

ST-2097 RRB CLERK (MAINS) 2020

Passage for Question 1, 2, 3, 4, 5 (ST-2097RRBCLERKMAINS(1-5R)2020)

eng/eng Passage

Study the following information carefully and answer the given questions.

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

H, I, J, K, L, M, N and P are eight family members sitting around a circle facing the centre but not necessarily in the same order. Each of them have a different age except I and M. There are five females and three males in the family. L, who is 21 years old sits second to the right of his sister, who is 33 years old and on the immediate left of his wife. J, who is twice as old as her sister sits third to the right of L. M who is 10 years older than N sits second to the right of her husband P, who is 18 years older than K. P is not an immediate neighbour of his sister K. I sits second to the right of H and has two children. N, who is 9 years younger than K, is not an immediate neighbour of L. P sits second to the right of L, who is brother of K. Uncle of J is 50 years older than H. N is the son of P.

एक परिवार के आठ सदस्य H, I, J, K, L, M, N तथा P, एक वृत्त के चारों ओर केंद्र की ओर उन्मुख होकर बैठे हैं लेकिन आवश्यक नहीं कि समान क्रम में हों। उनमें से I तथा M को छोड़कर, प्रत्येक व्यक्ति की आयु अलग-अलग है। परिवार में पांच महिलाएं तथा तीन पुरुष हैं। L, जो 21 वर्ष का है, वह अपनी बहन के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है, जो 33 वर्ष की है तथा अपनी पत्नी के ठीक बायें बैठा है। J, जो अपनी बहन से दोगुनी आयु की है, L के दायें से तीसरे स्थान पर बैठी है। M जो N से 10 वर्ष बड़ी है, अपने पति P के दायें से दूसरे स्थान पर बैठी है, जो K से 18 वर्ष बड़ा है। P अपनी बहन K का निकटतम पड़ोसी नहीं है। I, H के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है तथा उसकी दो संतान हैं। N, जो K से 9 वर्ष छोटा है, L का निकटतम पड़ोसी नहीं है। P, L के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है, जो K का भाई है। J के अंकल H से 50 बड़े हैं। N, P का पुत्र है।

eng hin Passage

Study the following information carefully and answer the given questions.

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए।

H, I, J, K, L, M, N and P are eight family members sitting around a circle facing the centre but not necessarily in the same order. Each of them have a different age except I and M. There are five females and three males in the family. L, who is 21 years old sits second to the right of his sister, who is 33 years old and on the immediate left of his wife. J, who is twice as old as her sister sits third to the right of L. M who is 10 years older than N sits second to the right of her husband P, who is 18 years older than K. P is not an immediate neighbour of his sister K. I sits second to the right of H and has two children. N, who is 9 years younger than K, is not an immediate neighbour of L. P sits second to the right of L, who is brother of K. Uncle of J is 50 years older than H. N is the son of P.

एक परिवार के आठ सदस्य H, I, J, K, L, M, N तथा P, एक वृत्त के चारों ओर केंद्र की ओर उन्मुख होकर बैठे हैं लेकिन आवश्यक नहीं कि समान क्रम में हों। उनमें से I तथा M को छोड़कर, प्रत्येक व्यक्ति की आयु अलग-अलग है। परिवार में पांच महिलाएं तथा तीन पुरुष हैं। L, जो 21 वर्ष का है, वह अपनी बहन के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है, जो 33 वर्ष की है तथा अपनी पत्नी के ठीक बायें बैठा है। J, जो अपनी बहन से दोगुनी आयु की है, L के दायें से तीसरे स्थान पर बैठी है। M जो N से 10 वर्ष बड़ी है, अपने पति P के दायें से दूसरे स्थान पर बैठी है, जो K से 18 वर्ष बड़ा है। P अपनी बहन K का निकटतम पड़ोसी नहीं है। I, H के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है तथा उसकी दो संतान हैं। N, जो K से 9 वर्ष छोटा है, L का निकटतम पड़ोसी नहीं है। P, L के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है, जो K का भाई है। J के अंकल H से 50 बड़े हैं। N, P का पुत्र है।

Q-1 Who amongst the following is the oldest member in the family?

eng/eng निम्नलिखित में से परिवार में सबसे अधिक आयु का सदस्य कौन है?

- | | |
|-------------------|-------|
| 01. N | 02. I |
| 03. K | 04. L |
| 05. None of these | |
- इनमें से कोई नहीं

Q-1 Who amongst the following is the oldest member in the family?

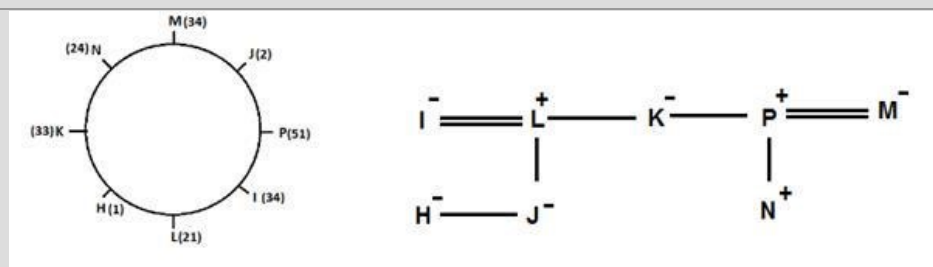
eng hin निम्नलिखित में से परिवार में सबसे अधिक आयु का सदस्य कौन है?

- | | |
|-------------------|-------|
| 01. N | 02. I |
| 03. K | 04. L |
| 05. None of these | |
- इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 1

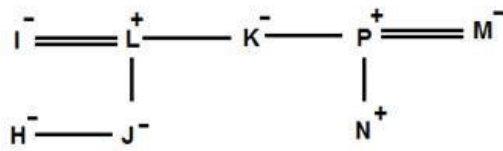
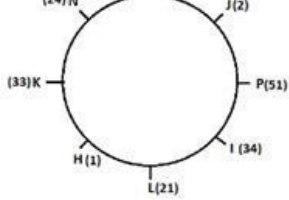
Ans Key: 5

eng/eng



eng hin





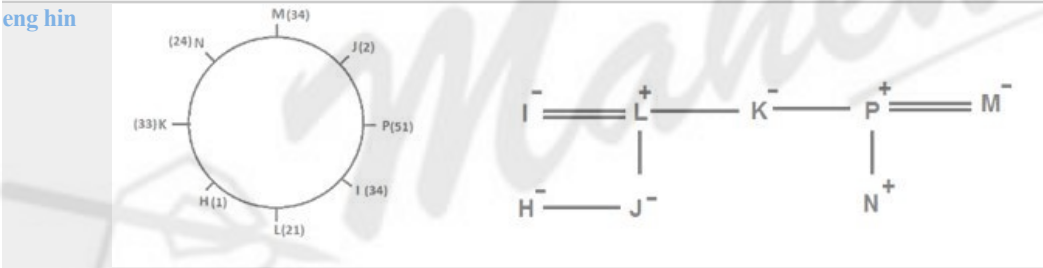
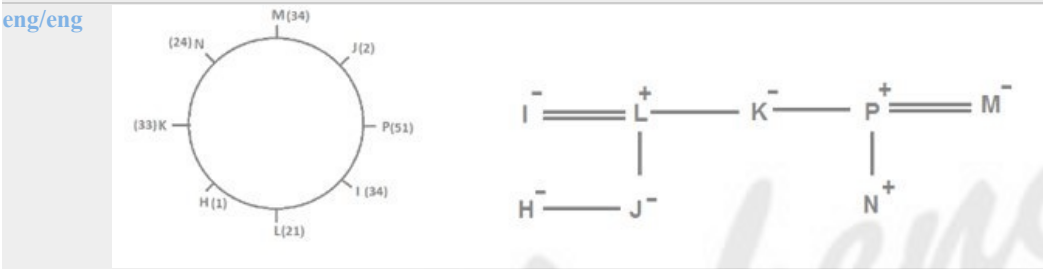
Q-2 Who among the following sits second to the right of I?
eng/eng निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति I के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है?

- | | |
|---|--------------|
| 01. P | 02. J |
| 03. N | 04. K |
| 05. None of these
इनमें से कोई नहीं | |

Q-2 Who among the following sits second to the right of I?
eng/hin निम्नलिखित में से कौन सा व्यक्ति I के दायें से दूसरे स्थान पर बैठा है?

- | | |
|---|--------------|
| 01. P | 02. J |
| 03. N | 04. K |
| 05. None of these
इनमें से कोई नहीं | |

Solution for Question 2 Ans Key: 2



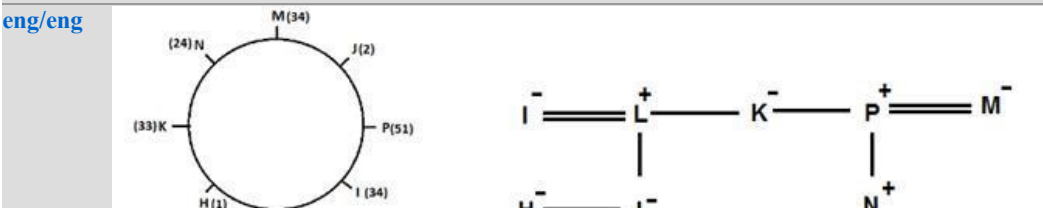
Q-3 What is the sum of the ages of K and J?
eng/eng K तथा J की आयु का योग कितना है?

- | | |
|---|---------------|
| 01. 31 | 02. 36 |
| 03. 35 | 04. 54 |
| 05. None of these
इनमें से कोई नहीं | |

Q-3 What is the sum of the ages of K and J?
eng/hin K तथा J की आयु का योग कितना है?

- | | |
|---|---------------|
| 01. 31 | 02. 36 |
| 03. 35 | 04. 54 |
| 05. None of these
इनमें से कोई नहीं | |

Solution for Question 3 Ans Key: 3

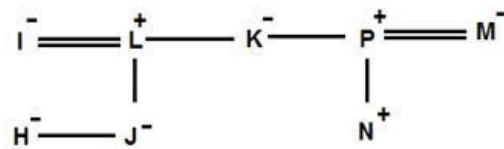
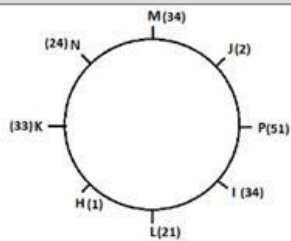


L(21)

H — J

N

eng hin



Q-4 Which of the following groups represents the group of females?
 eng/hin निम्नलिखित में से कौन सा समूह, महिलाओं के समूह को दर्शाता है?

- | | |
|--------------------|-------------|
| 01. I, K, L | 02. H, N, J |
| 03. H, J, I | 04. M, K, N |
| 05. None of these. | |

इनमें से कोई नहीं

Q-4 Which of the following groups represents the group of females?
 eng/hin निम्नलिखित में से कौन सा समूह, महिलाओं के समूह को दर्शाता है?

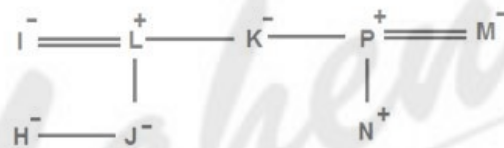
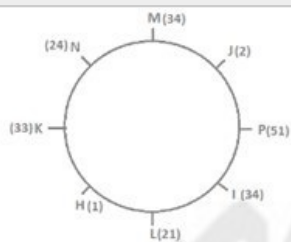
- | | |
|--------------------|-------------|
| 01. I, K, L | 02. H, N, J |
| 03. H, J, I | 04. M, K, N |
| 05. None of these. | |

इनमें से कोई नहीं

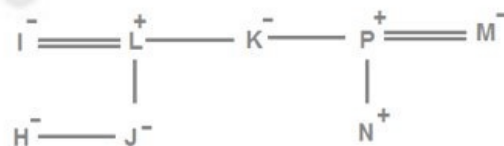
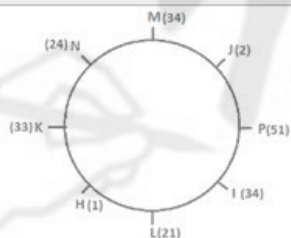
Solution for Question 4

Ans Key: 4

eng/eng



eng hin



Q-5 How many of the given eight persons are older than P's son?
 eng/hin दिए गए आठ सदस्यों में से कितने P के पुत्र से बड़े हैं?

- | | |
|-------------------|------------------|
| 01. Two
दो | 02. Three
तीन |
| 03. Five
पांच | 04. Four
चार |
| 05. None of these | |

इनमें से कोई नहीं

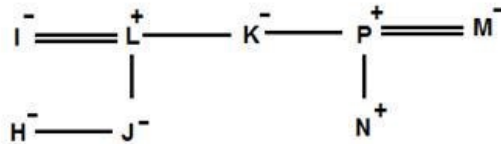
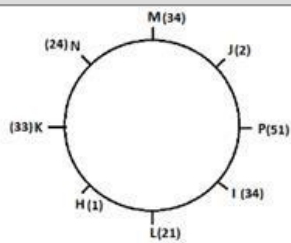
Q-5 How many of the given eight persons are older than P's son?
 eng/hin दिए गए आठ सदस्यों में से कितने P के पुत्र से बड़े हैं?

- | | |
|-------------------|------------------|
| 01. Two
दो | 02. Three
तीन |
| 03. Five
पांच | 04. Four
चार |
| 05. None of these | |

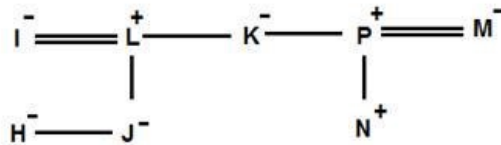
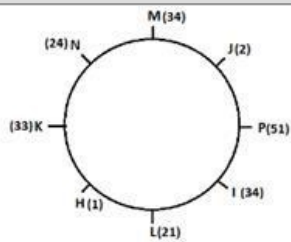
इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 5

eng/eng



eng hin



Passage for Question 6, 7, 8, 9, 10 (ST-2097RRBCLERKMAINS(6-10R)2020)

eng/eng Passage

Study the following information carefully to answer the given questions.

दिए गए प्रश्नों के उत्तर देने के लिए निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये।

A word and number arrangement machine when given an input line of words and numbers rearranges them following a particular rule in each step. The following is an illustration of input and rearrangement.

Input: zone pine 38 40 gate 62 flow 61 goat loose 50 44

Step I: loose 3 zone pine 40 gate 62 flow 61 goat 50 44

Step II: loose 3 zone 20 pine gate 62 flow 61 goat 50 44

Step III: loose 3 zone 20 goat 28 pine gate 62 flow 61 50

Step IV: loose 3 zone 20 goat 28 flow 35 pine gate 62 61

Step V: loose 3 zone 20 goat 28 flow 35 pine 47 gate 62

Step VI: loose 3 zone 20 goat 28 flow 35 pine 47 gate 56

Step VI is the last step, find out in each of the rules followed in the above steps, find out in each of the following questions the appropriate step for the given input.

Input: master 36 what 48 money boot 53 2 mess fist 60 61

एक शब्द और संख्या व्यवस्था मशीन को जब शब्दों और संख्याओं की एक इनपुट पंक्ति दी जाती है, तो वह प्रत्येक चरण में एक निश्चित नियम का अनुसरण करते हुए उन्हें पुनःव्यवस्थित करती है। निम्नलिखित इनपुट और पुनर्व्यवस्था का एक उदाहरण है:

इनपुट: zone pine 38 40 gate 62 flow 61 goat loose 50 44

चरण I: loose 3 zone pine 40 gate 62 flow 61 goat 50 44

चरण II: loose 3 zone 20 pine gate 62 flow 61 goat 50 44

चरण III: loose 3 zone 20 goat 28 pine gate 62 flow 61 50

चरण IV: loose 3 zone 20 goat 28 flow 35 pine gate 62 61

चरण V: loose 3 zone 20 goat 28 flow 35 pine 47 gate 62

चरण VI: loose 3 zone 20 goat 28 flow 35 pine 47 gate 56

चरण VI अंतिम चरण है। उपर्युक्त दिए गए चरणों में अनुसरण किये गए नियमों के अनुसार, दिए गए इनपुट के लिए निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में उपयुक्त चरण ज्ञात कीजिये।

इनपुट: master 36 what 48 money boot 53 2 mess fist 60 61

eng hin Passage

Study the following information carefully to answer the given questions.

दिए गए प्रश्नों के उत्तर देने के लिए निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये।

A word and number arrangement machine when given an input line of words and numbers rearranges them following a particular rule in each step. The following is an illustration of input and rearrangement.

Input: zone pine 38 40 gate 62 flow 61 goat loose 50 44

Step I: loose 3 zone pine 40 gate 62 flow 61 goat 50 44

Step II: loose 3 zone 20 pine gate 62 flow 61 goat 50 44

Step III: loose 3 zone 20 goat 28 pine gate 62 flow 61 50

Step IV: loose 3 zone 20 goat 28 flow 35 pine gate 62 61

Step V: loose 3 zone 20 goat 28 flow 35 pine 47 gate 62

Step VI: loose 3 zone 20 goat 28 flow 35 pine 47 gate 56

Step VI is the last step, find out in each of the rules followed in the above steps, find out in each of the following questions the appropriate step for the given input.

Input: master 36 what 48 money boot 53 2 mess fist 60 61

एक शब्द और संख्या व्यवस्था मशीन को जब शब्दों और संख्याओं की एक इनपुट पंक्ति दी जाती है, तो वह प्रत्येक चरण में एक निश्चित नियम का अनुसरण करते हुए उन्हें पुनःव्यवस्थित करती है। निम्नलिखित इनपुट और पुनर्व्यवस्था का एक उदाहरण है:

इनपुट: zone pine 38 40 gate 62 flow 61 goat loose 50 44

चरण I: loose 3 zone pine 40 gate 62 flow 61 goat 50 44

चरण II: loose 3 zone 20 pine gate 62 flow 61 goat 50 44
 चरण III: loose 3 zone 20 goat 28 pine gate 62 flow 61 50
 चरण IV: loose 3 zone 20 goat 28 flow 35 pine gate 62 61
 चरण V: loose 3 zone 20 goat 28 flow 35 pine 47 gate 62
 चरण VI: loose 3 zone 20 goat 28 flow 35 pine 47 gate 56
 चरण VI अंतिम चरण है। उपर्युक्त दिए गए चरणों में अनुसरण किये गए नियमों के अनुसार, दिए गए इनपुट के लिए निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में उपयुक्त चरण ज्ञात कीजिये।
 इनपुट: master 36 what 48 money boot 53 2 mess fist 60 61

Q-6 What will be the position of 'mess' in the last but one step?
eng/eng अंतिम लेकिन एक चरण में 'mess' का स्थान कौन सा होगा?

- | | |
|---|--|
| 01. Seventh from the left
बायें से सातवाँ | 02. Second from the right
दायें से दूसरा |
| 03. Sixth from the left
बायें से छठा | 04. Fifth from the left
बायें से पांचवाँ |
| 05. None of these
इनमें से कोई नहीं | |

Q-6 What will be the position of 'mess' in the last but one step?
eng him अंतिम लेकिन एक चरण में 'mess' का स्थान कौन सा होगा?

- | | |
|---|--|
| 01. Seventh from the left
बायें से सातवाँ | 02. Second from the right
दायें से दूसरा |
| 03. Sixth from the left
बायें से छठा | 04. Fifth from the left
बायें से पांचवाँ |
| 05. None of these
इनमें से कोई नहीं | |

Solution for Question 6 Ans Key: 5

- eng/eng** i) The machine rearranges only one word and one number in each step.
 ii) The word with the highest value of the sum of its vowels' place value is arranged at the leftmost end.

For example
 LOOSE (O + O + E = 15 + 15 + 5 = 35)
 If the sum of the place value of the vowels of the two words is the same then they are arranged alphabetically.

- iii) The numbers are arranged in ascending order in each step, with the difference of the number and the sum of the place value of the vowels in the word and that number is arranged after that word in each step.

For example
 If 2 is arranged after BOOT, then the logic is-
 BOOT = 30 - 2 = 28

Now let's take the arrangement given in the question

Input: master 36 what 48 money boot 53 2 mess fist 60 61
 Step I: boot 28 master 36 what 48 money 53 mess fist 60 61
 Step II: boot 28 money 16 master what 48 53 mess fist 60 61
 Step III: boot 28 money 16 fist 39 master what 53 mess 60 61
 Step IV: boot 28 money 16 fist 39 master 47 what mess 60 61
 Step V: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 61
 Step VI: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 60

- i) मशीन प्रत्येक चरण में केवल एक शब्द और एक संख्या को पुनः व्यवस्थित करती है।
 ii) शब्द के स्वरों के स्थानीयमानों के योग के उच्चतम मान को अंतिम बाएं छोर पर व्यवस्थित किया गया है।
 उदाहरण के लिए
 LOOSE (O + O + E = 15 + 15 + 5 = 35)
 यदि दो शब्दों के स्वरों के स्थानीयमानों के योग समान है तो उन्हें वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाता है।
 iii) संख्याओं और शब्द में स्वरों के स्थानीयमान के योग के अंतर के साथ संख्याएँ प्रत्येक चरण में बढ़ते क्रम में व्यवस्थित होती हैं और प्रत्येक चरण में उस शब्द के बाद संख्याओं को व्यवस्थित किया जाता है।
 उदाहरण के लिए
 यदि BOOT के बाद 2 की व्यवस्था की जाती है, तो तर्क है-
 BOOT = 30 - 2 = 28

अब प्रश्न में दी गई व्यवस्था को लेते हैं

इनपुट: master 36 what 48 money boot 53 2 mess fist 60 61
 चरण I: boot 28 master 36 what 48 money 53 mess fist 60 61
 चरण II: boot 28 money 16 master what 48 53 mess fist 60 61

चरण III: boot 28 money 16 fist 39 master what 53 mess 60 61
 चरण IV: boot 28 money 16 fist 39 master 47 what mess 60 61
 चरण V: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 61
 चरण VI: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 60

eng hin

- i) The machine rearranges only one word and one number in each step.
 ii) The word with the highest value of the sum of its vowels' place value is arranged at the leftmost end.

For example

LOOSE (O + O + E = 15 + 15 + 5 = 35)

If the sum of the place value of the vowels of the two words is the same then they are arranged alphabetically.

- iii) The numbers are arranged in ascending order in each step, with the difference of the number and the sum of the place value of the vowels in the word and that number is arranged after that word in each step.

For example

If 2 is arranged after BOOT, then the logic is-

$$BOOT = 30 - 2 = 28$$

Now let's take the arrangement given in the question

Input: master 36 what 48 money boot 53 2 mess fist 60 61

Step I: boot 28 master 36 what 48 money 53 mess fist 60 61

Step II: boot 28 money 16 master what 48 53 mess fist 60 61

Step III: boot 28 money 16 fist 39 master what 53 mess 60 61

Step IV: boot 28 money 16 fist 39 master 47 what mess 60 61

Step V: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 61

Step VI: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 60

i) मशीन प्रत्येक चरण में केवल एक शब्द और एक संख्या को पुनः व्यवस्थित करती है।

ii) शब्द के स्वरों के स्थानीयमानों के योग के उच्चतम मान को अंतिम बाएं छोर पर व्यवस्थित किया गया है।

उदाहरण के लिए

LOOSE (O + O + E = 15 + 15 + 5 = 35)

यदि दो शब्दों के स्वरों के स्थानीयमानों के योग समान है तो उन्हें वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाता है।

iii) संख्याओं और शब्द में स्वरों के स्थानीयमान के योग के अंतर के साथ संख्याएँ प्रत्येक चरण में बढ़ते क्रम में व्यवस्थित होती हैं और प्रत्येक चरण में उस शब्द के बाद संख्याओं को व्यवस्थित किया जाता है।

उदाहरण के लिए

यदि BOOT के बाद 2 की व्यवस्था की जाती है, तो तर्क है-

$$BOOT = 30 - 2 = 28$$

अब प्रश्न में दी गई व्यवस्था को लेते हैं

इनपुट: master 36 what 48 money boot 53 2 mess fist 60 61

चरण I: boot 28 master 36 what 48 money 53 mess fist 60 61

चरण II: boot 28 money 16 master what 48 53 mess fist 60 61

चरण III: boot 28 money 16 fist 39 master what 53 mess 60 61

चरण IV: boot 28 money 16 fist 39 master 47 what mess 60 61

चरण V: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 61

चरण VI: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 60

Q-7 Which word/number would be the fourth from the right end in Step IV?

eng/eng चरण IV में दायें छोर से चौथे स्थान पर निम्न में से कौन सा शब्द/संख्या है?

01. 26

02. 78

03. 16

04. 36

05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Q-7 Which word/number would be the fourth from the right end in Step IV?

eng/hin चरण IV में दायें छोर से चौथे स्थान पर निम्न में से कौन सा शब्द/संख्या है?

01. 26

02. 78

03. 16

04. 36

05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 7

Ans Key: 5

eng/eng

i) The machine rearranges only one word and one number in each step.

ii) The word with the highest value of the sum of its vowels' place value is arranged at the

leftmost end.

For example

LOOSE (O + O + E = 15 + 15 + 5 = 35)

If the sum of the place value of the vowels of the two words is the same then they are arranged alphabetically.

iii) The numbers are arranged in ascending order in each step, with the difference of the number and the sum of the place value of the vowels in the word and that number is arranged after that word in each step.

For example

If 2 is arranged after BOOT, then the logic is-

$BOOT = 30 - 2 = 28$

Now let's take the arrangement given in the question

Input: master 36 what 48 money boot 53 2 mess fist 60 61

Step I: boot 28 master 36 what 48 money 53 mess fist 60 61

Step II: boot 28 money 16 master what 48 53 mess fist 60 61

Step III: boot 28 money 16 fist 39 master what 53 mess 60 61

Step IV: boot 28 money 16 fist 39 master 47 what mess 60 61

Step V: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 61

Step VI: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 60

i) मशीन प्रत्येक चरण में केवल एक शब्द और एक संख्या को पुनः व्यवस्थित करती है।

ii) शब्द के स्वरों के स्थानीयमानों के योग के उच्चतम मान को अंतिम बाएं छोर पर व्यवस्थित किया गया है।

उदाहरण के लिए

LOOSE (O + O + E = 15 + 15 + 5 = 35)

यदि दो शब्दों के स्वरों के स्थानीयमानों के योग समान है तो उन्हें वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाता है।

iii) संख्याओं और शब्द में स्वरों के स्थानीयमान के योग के अंतर के साथ संख्याएँ प्रत्येक चरण में बढ़ते क्रम में व्यवस्थित होती हैं और प्रत्येक चरण में उस शब्द के बाद संख्याओं को व्यवस्थित किया जाता है।

उदाहरण के लिए

यदि BOOT के बाद 2 की व्यवस्था की जाती है, तो तर्क है-

$BOOT = 30 - 2 = 28$

अब प्रश्न में दी गई व्यवस्था को लेते हैं

इनपुट: master 36 what 48 money boot 53 2 mess fist 60 61

चरण I: boot 28 master 36 what 48 money 53 mess fist 60 61

चरण II: boot 28 money 16 master what 48 53 mess fist 60 61

चरण III: boot 28 money 16 fist 39 master what 53 mess 60 61

चरण IV: boot 28 money 16 fist 39 master 47 what mess 60 61

चरण V: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 61

चरण VI: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 60

eng hin

i) The machine rearranges only one word and one number in each step.

ii) The word with the highest value of the sum of its vowels' place value is arranged at the leftmost end.

For example

LOOSE (O + O + E = 15 + 15 + 5 = 35)

If the sum of the place value of the vowels of the two words is the same then they are

arranged alphabetically.

iii) The numbers are arranged in ascending order in each step, with the difference of the number and the sum of the place value of the vowels in the word and that number is arranged after that word in each step.

For example

If 2 is arranged after BOOT, then the logic is-

$$\text{BOOT} = 30 - 2 = 28$$

Now let's take the arrangement given in the question

Input: master 36 what 48 money boot 53 2 mess fist 60 61

Step I: boot 28 master 36 what 48 money 53 mess fist 60 61

Step II: boot 28 money 16 master what 48 53 mess fist 60 61

Step III: boot 28 money 16 fist 39 master what 53 mess 60 61

Step IV: boot 28 money 16 fist 39 master 47 what mess 60 61

Step V: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 61

Step VI: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 60

i) मशीन प्रत्येक चरण में केवल एक शब्द और एक संख्या को पुनः व्यवस्थित करती है।

ii) शब्द के स्वरों के स्थानीयमानों के योग के उच्चतम मान को अंतिम बाएं छोर पर व्यवस्थित किया गया है।

उदाहरण के लिए

$$\text{LOOSE (O + O + E = 15 + 15 + 5 = 35)}$$

यदि दो शब्दों के स्वरों के स्थानीयमानों के योग समान है तो उन्हें वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाता है।

iii) संख्याओं और शब्द में स्वरों के स्थानीयमान के योग के अंतर के साथ संख्याएँ प्रत्येक चरण में बढ़ते क्रम में व्यवस्थित होती हैं और प्रत्येक चरण में उस शब्द के बाद संख्याओं को व्यवस्थित किया जाता है।

उदाहरण के लिए

यदि BOOT के बाद 2 की व्यवस्था की जाती है, तो तर्क है-

$$\text{BOOT} = 30 - 2 = 28$$

अब प्रश्न में दी गई व्यवस्था को लेते हैं

इनपुट: master 36 what 48 money boot 53 2 mess fist 60 61

चरण I: boot 28 master 36 what 48 money 53 mess fist 60 61

चरण II: boot 28 money 16 master what 48 53 mess fist 60 61

चरण III: boot 28 money 16 fist 39 master what 53 mess 60 61

चरण IV: boot 28 money 16 fist 39 master 47 what mess 60 61

चरण V: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 61

चरण VI: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 60

Q-8 After how many steps no further rearrangement of words is possible?
eng/eng कितने चरणों के बाद शब्दों की पुनर्व्यवस्था संभव नहीं है?

01. Five
पांच

02. Four
चार

03. Six
छह

04. Seven
सात

05. Eight
आठ

Q-8 After how many steps no further rearrangement of words is possible?
eng hin कितने चरणों के बाद शब्दों की पुनर्व्यवस्था संभव नहीं है?

01. Five
पांच
03. Six
छह
05. Eight
आठ

02. Four
चार
04. Seven
सात

Ans Key: 1

Solution for Question 8

- eng/eng** i) The machine rearranges only one word and one number in each step.
ii) The word with the highest value of the sum of its vowels' place value is arranged at the leftmost end.

For example

LOOSE (O + O + E = 15 + 15 + 5 = 35)

If the sum of the place value of the vowels of the two words is the same then they are arranged alphabetically.

- iii) The numbers are arranged in ascending order in each step, with the difference of the number and the sum of the place value of the vowels in the word and that number is arranged after that word in each step.

For example

If 2 is arranged after BOOT, then the logic is-

$$\text{BOOT} = 30 - 2 = 28$$

Now let's take the arrangement given in the question

Input: master 36 what 48 money boot 53 2 mess fist 60 61

Step I: boot 28 master 36 what 48 money 53 mess fist 60 61

Step II: boot 28 money 16 master what 48 53 mess fist 60 61

Step III: boot 28 money 16 fist 39 master what 53 mess 60 61

Step IV: boot 28 money 16 fist 39 master 47 what mess 60 61

Step V: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 61

Step VI: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 60

- i) मशीन प्रत्येक चरण में केवल एक शब्द और एक संख्या को पुनः व्यवस्थित करती है।

- ii) शब्द के स्वरों के स्थानीयमानों के योग के उच्चतम मान को अंतिम बाएँ छोर पर व्यवस्थित किया गया है।

उदाहरण के लिए

LOOSE (O + O + E = 15 + 15 + 5 = 35)

यदि दो शब्दों के स्वरों के स्थानीयमानों के योग समान है तो उन्हें वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाता है।

- iii) संख्याओं और शब्द में स्वरों के स्थानीयमान के योग के अंतर के साथ संख्याएँ प्रत्येक चरण में बढ़ते क्रम में व्यवस्थित होती हैं और प्रत्येक चरण में उस शब्द के बाद संख्याओं को व्यवस्थित किया जाता है।

उदाहरण के लिए

यदि BOOT के बाद 2 की व्यवस्था की जाती है, तो तर्क है-

$$\text{BOOT} = 30 - 2 = 28$$

अब प्रश्न में दी गई व्यवस्था को लेते हैं

इनपुट: master 36 what 48 money boot 53 2 mess fist 60 61

चरण I: boot 28 master 36 what 48 money 53 mess fist 60 61

चरण II: boot 28 money 16 master what 48 53 mess fist 60 61

चरण III: boot 28 money 16 fist 39 master what 53 mess 60 61

चरण IV: boot 28 money 16 fist 39 master 47 what mess 60 61

चरण V: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 61

चरण VI: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 60

- eng hin** i) The machine rearranges only one word and one number in each step.
ii) The word with the highest value of the sum of its vowels' place value is arranged at the leftmost end.

For example

LOOSE (O + O + E = 15 + 15 + 5 = 35)

If the sum of the place value of the vowels of the two words is the same then they are arranged alphabetically.

- iii) The numbers are arranged in ascending order in each step, with the difference of the number and the sum of the place value of the vowels in the word and that number is arranged after that word in each step.

For example

If 2 is arranged after BOOT, then the logic is-

$$\text{BOOT} = 30 - 2 = 28$$

Now let's take the arrangement given in the question

Input: master 36 what 48 money boot 53 2 mess fist 60 61

Step I: boot 28 master 36 what 48 money 53 mess fist 60 61

Step II: boot 28 money 16 master what 48 53 mess fist 60 61

Step III: boot 28 money 16 fist 39 master what 53 mess 60 61
 Step IV: boot 28 money 16 fist 39 master 47 what mess 60 61
 Step V: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 61
 Step VI: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 60

- i) मशीन प्रत्येक चरण में केवल एक शब्द और एक संख्या को पुनः व्यवस्थित करती है।
 ii) शब्द के स्वरों के स्थानीयमानों के योग के उच्चतम मान को अंतिम बाएं छोर पर व्यवस्थित किया गया है।
 उदाहरण के लिए

LOOSE (O + O + E = 15 + 15 + 5 = 35)

यदि दो शब्दों के स्वरों के स्थानीयमानों के योग समान है तो उन्हें वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाता है।

- iii) संख्याओं और शब्द में स्वरों के स्थानीयमान के योग के अंतर के साथ संख्याएँ प्रत्येक चरण में बढ़ते क्रम में व्यवस्थित होती हैं और प्रत्येक चरण में उस शब्द के बाद संख्याओं को व्यवस्थित किया जाता है।

उदाहरण के लिए

यदि BOOT के बाद 2 की व्यवस्था की जाती है, तो तर्क है-

$$BOOT = 30 - 2 = 28$$

अब प्रश्न में दी गई व्यवस्था को लेते हैं

इनपुट: master 36 what 48 money boot 53 2 mess fist 60 61

चरण I: boot 28 master 36 what 48 money 53 mess fist 60 61

चरण II: boot 28 money 16 master what 48 53 mess fist 60 61

चरण III: boot 28 money 16 fist 39 master what 53 mess 60 61

चरण IV: boot 28 money 16 fist 39 master 47 what mess 60 61

चरण V: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 61

चरण VI: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 60

Q-9 What will be the position of mess in step VI?
eng/eng चरण VI में 'mess' का स्थान कौन सा होगा?

- | | |
|--|---|
| 01. Sixth from right
दायें से छठा | 02. Seventh from right
दायें से सातवाँ |
| 03. Seventh from left
बायें से सातवाँ | 04. Fourth from right
दायें से चौथा |
| 05. None of these
इनमें से कोई नहीं | |

Q-9 What will be the position of mess in step VI?
eng/hin चरण VI में 'mess' का स्थान कौन सा होगा?

- | | |
|--|---|
| 01. Sixth from right
दायें से छठा | 02. Seventh from right
दायें से सातवाँ |
| 03. Seventh from left
बायें से सातवाँ | 04. Fourth from right
दायें से चौथा |
| 05. None of these
इनमें से कोई नहीं | |

Solution for Question 9

Ans Key: 4

- eng/eng** i) The machine rearranges only one word and one number in each step.
 ii) The word with the highest value of the sum of its vowels' place value is arranged at the leftmost end.

For example

LOOSE (O + O + E = 15 + 15 + 5 = 35)

If the sum of the place value of the vowels of the two words is the same then they are arranged alphabetically.

- iii) The numbers are arranged in ascending order in each step, with the difference of the number and the sum of the place value of the vowels in the word and that number is arranged after that word in each step.

For example

If 2 is arranged after BOOT, then the logic is-

$$BOOT = 30 - 2 = 28$$

Now let's take the arrangement given in the question

Input: master 36 what 48 money boot 53 2 mess fist 60 61

Step I: boot 28 master 36 what 48 money 53 mess fist 60 61

Step II: boot 28 money 16 master what 48 53 mess fist 60 61

Step III: boot 28 money 16 fist 39 master what 53 mess 60 61

Step IV: boot 28 money 16 fist 39 master 47 what mess 60 61

Step V: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 61

Step VI: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 60

i) मशीन प्रत्येक चरण में केवल एक शब्द और एक संख्या को पुनः व्यवस्थित करती है।

ii) शब्द के स्वरों के स्थानीयमानों के योग के उच्चतम मान को अंतिम बाएं छोर पर व्यवस्थित किया गया है।

उदाहरण के लिए

LOOSE (O + O + E = 15 + 15 + 5 = 35)

यदि दो शब्दों के स्वरों के स्थानीयमानों के योग समान है तो उन्हें वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाता है।

iii) संख्याओं और शब्द में स्वरों के स्थानीयमान के योग के अंतर के साथ संख्याएँ प्रत्येक चरण में बढ़ते क्रम में व्यवस्थित होती हैं और प्रत्येक चरण में उस शब्द के बाद संख्याओं को व्यवस्थित किया जाता है।

उदाहरण के लिए

यदि BOOT के बाद 2 की व्यवस्था की जाती है, तो तर्क है-

BOOT = 30 - 2 = 28

अब प्रश्न में दी गई व्यवस्था को लेते हैं

इनपुट: master 36 what 48 money boot 53 2 mess fist 60 61

चरण I: boot 28 master 36 what 48 money 53 mess fist 60 61

चरण II: boot 28 money 16 master what 48 53 mess fist 60 61

चरण III: boot 28 money 16 fist 39 master what 53 mess 60 61

चरण IV: boot 28 money 16 fist 39 master 47 what mess 60 61

चरण V: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 61

चरण VI: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 60

i) The machine rearranges only one word and one number in each step.

ii) The word with the highest value of the sum of its vowels' place value is arranged at the leftmost end.

For example

LOOSE (O + O + E = 15 + 15 + 5 = 35)

If the sum of the place value of the vowels of the two words is the same then they are arranged alphabetically.

iii) The numbers are arranged in ascending order in each step, with the difference of the number and the sum of the place value of the vowels in the word and that number is arranged after that word in each step.

For example

If 2 is arranged after BOOT, then the logic is-

BOOT = 30 - 2 = 28

Now let's take the arrangement given in the question

Input: master 36 what 48 money boot 53 2 mess fist 60 61

Step I: boot 28 master 36 what 48 money 53 mess fist 60 61

Step II: boot 28 money 16 master what 48 53 mess fist 60 61

Step III: boot 28 money 16 fist 39 master what 53 mess 60 61

Step IV: boot 28 money 16 fist 39 master 47 what mess 60 61

Step V: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 61

Step VI: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 60

i) मशीन प्रत्येक चरण में केवल एक शब्द और एक संख्या को पुनः व्यवस्थित करती है।

ii) शब्द के स्वरों के स्थानीयमानों के योग के उच्चतम मान को अंतिम बाएं छोर पर व्यवस्थित किया गया है।

उदाहरण के लिए

LOOSE (O + O + E = 15 + 15 + 5 = 35)

यदि दो शब्दों के स्वरों के स्थानीयमानों के योग समान है तो उन्हें वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाता है।

iii) संख्याओं और शब्द में स्वरों के स्थानीयमान के योग के अंतर के साथ संख्याएँ प्रत्येक चरण में बढ़ते क्रम में व्यवस्थित होती हैं और प्रत्येक चरण में उस शब्द के बाद संख्याओं को व्यवस्थित किया जाता है।

उदाहरण के लिए

यदि BOOT के बाद 2 की व्यवस्था की जाती है, तो तर्क है-

BOOT = 30 - 2 = 28

अब प्रश्न में दी गई व्यवस्था को लेते हैं

इनपुट: master 36 what 48 money boot 53 2 mess fist 60 61

चरण I: boot 28 master 36 what 48 money 53 mess fist 60 61

चरण II: boot 28 money 16 master what 48 53 mess fist 60 61

चरण III: boot 28 money 16 fist 39 master what 53 mess 60 61

चरण IV: boot 28 money 16 fist 39 master 47 what mess 60 61

चरण V: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 61

चरण VI: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 60

Q-10 Which of the following will be the penultimate step of the above input?

उपरोक्त इनपुट का निम्नलिखित में से अंतिम से दूसरा चरण कौन सा होगा?

eng/hin

eng/hin

- | | |
|--|-------------------------|
| 01. Step VI
चरण VI | 02. Step V
चरण V |
| 03. Step IV
चरण IV | 04. Step III
चरण III |
| 05. None of these
इनमें से कोई नहीं | |

Q-10
eng hin

Which of the following will be the penultimate step of the above input?
उपरोक्त इनपुट का निम्नलिखित में से अंतिम से दूसरा चरण कौन सा होगा?

- | | |
|--|-------------------------|
| 01. Step VI
चरण VI | 02. Step V
चरण V |
| 03. Step IV
चरण IV | 04. Step III
चरण III |
| 05. None of these
इनमें से कोई नहीं | |

Solution for Question 10

Ans Key: 2

eng/eng

- i) The machine rearranges only one word and one number in each step.
ii) The word with the highest value of the sum of its vowels' place value is arranged at the leftmost end.

For example

LOOSE (O + O + E = 15 + 15 + 5 = 35)

If the sum of the place value of the vowels of the two words is the same then they are arranged alphabetically.

- iii) The numbers are arranged in ascending order in each step, with the difference of the number and the sum of the place value of the vowels in the word and that number is arranged after that word in each step.

For example

If 2 is arranged after BOOT, then the logic is-

BOOT = 30 - 2 = 28

Now let's take the arrangement given in the question

Input: master 36 what 48 money boot 53 2 mess fist 60 61

Step I: boot 28 master 36 what 48 money 53 mess fist 60 61

Step II: boot 28 money 16 master what 48 53 mess fist 60 61

Step III: boot 28 money 16 fist 39 master what 53 mess 60 61

Step IV: boot 28 money 16 fist 39 master 47 what mess 60 61

Step V: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 61

Step VI: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 60

- i) मशीन प्रत्येक चरण में केवल एक शब्द और एक संख्या को पुनः व्यवस्थित करती है।
ii) शब्द के स्वरों के स्थानीयमानों के योग के उच्चतम मान को अंतिम बाएँ छोर पर व्यवस्थित किया गया है।
उदाहरण के लिए

LOOSE (O + O + E = 15 + 15 + 5 = 35)

यदि दो शब्दों के स्वरों के स्थानीयमानों के योग समान है तो उन्हें वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाता है।

- iii) संख्याओं और शब्द में स्वरों के स्थानीयमान के योग के अंतर के साथ संख्याएँ प्रत्येक चरण में बढ़ते क्रम में व्यवस्थित होती हैं और प्रत्येक चरण में उस शब्द के बाद संख्याओं को व्यवस्थित किया जाता है।

उदाहरण के लिए

यदि BOOT के बाद 2 की व्यवस्था की जाती है, तो तर्क है-

BOOT = 30 - 2 = 28

अब प्रश्न में दी गई व्यवस्था को लेते हैं

इनपुट: master 36 what 48 money boot 53 2 mess fist 60 61

चरण I: boot 28 master 36 what 48 money 53 mess fist 60 61

चरण II: boot 28 money 16 master what 48 53 mess fist 60 61

चरण III: boot 28 money 16 fist 39 master what 53 mess 60 61

चरण IV: boot 28 money 16 fist 39 master 47 what mess 60 61

चरण V: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 61

चरण VI: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 60

eng hin

- i) The machine rearranges only one word and one number in each step.
ii) The word with the highest value of the sum of its vowels' place value is arranged at the leftmost end.

For example

LOOSE (O + O + E = 15 + 15 + 5 = 35)

If the sum of the place value of the vowels of the two words is the same then they are arranged alphabetically.

- iii) The numbers are arranged in ascending order in each step, with the difference of the number and the sum of the place value of the vowels in the word

and that number is arranged after that word in each step.

For example

If 2 is arranged after BOOT, then the logic is-

$$BOOT = 30 - 2 = 28$$

Now let's take the arrangement given in the question

Input: master 36 what 48 money boot 53 2 mess fist 60 61

Step I: boot 28 master 36 what 48 money 53 mess fist 60 61

Step II: boot 28 money 16 master what 48 53 mess fist 60 61

Step III: boot 28 money 16 fist 39 master what 53 mess 60 61

Step IV: boot 28 money 16 fist 39 master 47 what mess 60 61

Step V: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 61

Step VI: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 60

i) मशीन प्रत्येक चरण में केवल एक शब्द और एक संख्या को पुनः व्यवस्थित करती है।

ii) शब्द के स्वरों के स्थानीयमानों के योग के उच्चतम मान को अंतिम बाएँ छोर पर व्यवस्थित किया गया है।

उदाहरण के लिए

LOOSE (O + O + E = 15 + 15 + 5 = 35)

यदि दो शब्दों के स्वरों के स्थानीयमानों के योग समान है तो उन्हें वर्णानुक्रम में व्यवस्थित किया जाता है।

iii) संख्याओं और शब्द में स्वरों के स्थानीयमान के योग के अंतर के साथ संख्याएँ प्रत्येक चरण में बढ़ते क्रम में व्यवस्थित होती हैं और प्रत्येक चरण में उस शब्द के बाद संख्याओं को व्यवस्थित किया जाता है।

उदाहरण के लिए

यदि BOOT के बाद 2 की व्यवस्था की जाती है, तो तर्क है-

$$BOOT = 30 - 2 = 28$$

अब प्रश्न में दी गई व्यवस्था को लेते हैं

इनपुट: master 36 what 48 money boot 53 2 mess fist 60 61

चरण I: boot 28 master 36 what 48 money 53 mess fist 60 61

चरण II: boot 28 money 16 master what 48 53 mess fist 60 61

चरण III: boot 28 money 16 fist 39 master what 53 mess 60 61

चरण IV: boot 28 money 16 fist 39 master 47 what mess 60 61

चरण V: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 61

चरण VI: boot 28 money 16 fist 39 master 47 mess 55 what 60

Passage for Question 11, 12, 13, 14, 15 (ST-2097RRBCLERKMAINS(11-15R)2020)

eng/eng Passage

Read the information given below carefully and answer the following question.

दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए-

In a certain language,

“bottle boxes digital” is coded as “@T5 #X19 #I12”

“unemployed pillow feather” is coded as “@L21 @L23 #T18”

“governor monks independence” is coded as “@E18 #N19 @E9”

एक निश्चित कूटभाषा में,

“bottle boxes digital” को “@T5 #X19 #I12” के रूप में कूटबद्ध किया गया है

“unemployed pillow feather” को “@L21 @L23 #T18” के रूप में कूटबद्ध किया गया है

“governor monks independence” को “@E18 #N19 @E9” के रूप में कूटबद्ध किया गया है

eng hin Passage

Read the information given below carefully and answer the following question.

दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिए और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए-

In a certain language,

“bottle boxes digital” is coded as “@T5 #X19 #I12”

“unemployed pillow feather” is coded as “@L21 @L23 #T18”

“governor monks independence” is coded as “@E18 #N19 @E9”

एक निश्चित कूटभाषा में,

“bottle boxes digital” को “@T5 #X19 #I12” के रूप में कूटबद्ध किया गया है

“unemployed pillow feather” को “@L21 @L23 #T18” के रूप में कूटबद्ध किया गया है

“governor monks independence” को “@E18 #N19 @E9” के रूप में कूटबद्ध किया गया है

Q-11 What will be the code for “mother”?
eng/eng “mother” के लिए क्या कूट होगा?

01. #A18

03. @M3

05. None of these
इनमें से कोई नहीं
02. @M21

04. @H18

Q-11 What will be the code for “mother”?
eng/hin “mother” के लिए क्या कूट होगा?

01. #A18

03. @M3

05. None of these
इनमें से कोई नहीं
02. @M21

04. @H18

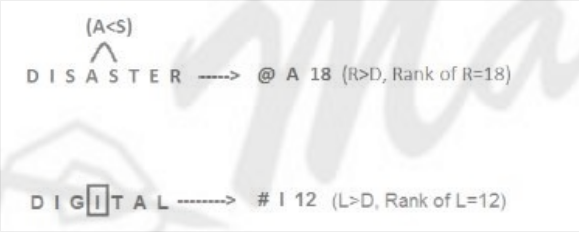
Solution for Question 11 Ans Key: 4

eng/eng This coding decoding question is based on the latest pattern. In this question, following logic are used to decode the code,

- (i) If the total number of letters in the word is even then the first letter of the code will be @. On the other hand, if the total number of letters in the word is odd, then the first letter of the code will be #.
- (ii) If the total number of letters in the word is even then smaller letter according to alphabetical series in between two middle alphabets of a word is used as the second term of the code. If the total number of letters in the word is odd then the middle alphabet is used as the second term of the code.
- (iii) The numerical value of the code represents the place value of the greater letter among the first and last letter in the word.

यह कोडिंग डिकोडिंग प्रश्न नवीनतम पैटर्न पर आधारित है। इस प्रश्न में, निम्नलिखित तर्क का उपयोग कोड को डिकोड करने के लिए किया जाता है,

- (i) यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या सम है तो कोड का पहला अक्षर @ होगा। दूसरी ओर, यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या विषम है, तो कोड का पहला अक्षर # होगा।
- (ii) यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या सम है तो शब्द के मध्य के दो वर्णों में जो वर्णमाला श्रृंखला में छोटा होगा, का उपयोग कोड में दूसरे पद के रूप में किया जाता है। यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या विषम है, तो मध्य वर्ण का उपयोग कोड के दूसरे पद के रूप में किया जाता है।
- (iii) कोड का संख्यात्मक मान शब्द में पहले और अंतिम अक्षर के बीच बड़े अक्षर के स्थानीयमान का प्रतिनिधित्व करता है।

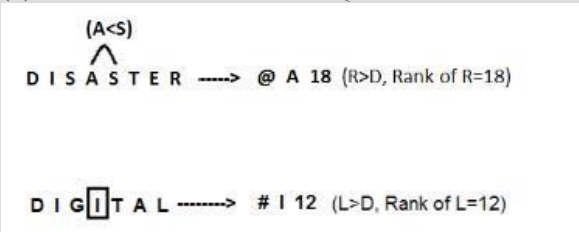


eng/hin This coding decoding question is based on the latest pattern. In this question, following logic are used to decode the code,

- (i) If the total number of letters in the word is even then the first letter of the code will be @. On the other hand, if the total number of letters in the word is odd, then the first letter of the code will be #.
- (ii) If the total number of letters in the word is even then smaller letter according to alphabetical series in between two middle alphabets of a word is used as the second term of the code. If the total number of letters in the word is odd then the middle alphabet is used as the second term of the code.
- (iii) The numerical value of the code represents the place value of the greater letter among the first and last letter in the word.

यह कोडिंग डिकोडिंग प्रश्न नवीनतम पैटर्न पर आधारित है। इस प्रश्न में, निम्नलिखित तर्क का उपयोग कोड को डिकोड करने के लिए किया जाता है,

- (i) यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या सम है तो कोड का पहला अक्षर @ होगा। दूसरी ओर, यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या विषम है, तो कोड का पहला अक्षर # होगा।
- (ii) यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या सम है तो शब्द के मध्य के दो वर्णों में जो वर्णमाला श्रृंखला में छोटा होगा, का उपयोग कोड में दूसरे पद के रूप में किया जाता है। यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या विषम है, तो मध्य वर्ण का उपयोग कोड के दूसरे पद के रूप में किया जाता है।
- (iii) कोड का संख्यात्मक मान शब्द में पहले और अंतिम अक्षर के बीच बड़े अक्षर के स्थानीयमान का प्रतिनिधित्व करता है।



Q-12 Which of the following words could be coded as “@A19 #O25”?
eng/eng निम्नलिखित शब्दों में से किसे “@A19 #O25” के रूप में कूटबद्ध किया जा सकता है?

01. Justice League

02. Rolling Stones

03. Suicide Squad

04. Star Boy

05. None of these

इनमें से कोई नहीं
- Q-12** Which of the following words could be coded as “@A19 #O25”?
eng/hin निम्नलिखित शब्दों में से किसे “@A19 #O25” के रूप में कूटबद्ध किया जा सकता है?

01. Justice League

02. Rolling Stones

03. Suicide Squad

04. Star Boy

05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 12 Ans Key: 4

eng/eng This coding decoding question is based on the latest pattern. In this question, following logic are used to decode the code,

(i) If the total number of letters in the word is even then the first letter of the code will be @. On the other hand, if the total number of letters in the word is odd, then the first letter of the code will be #.

(ii) If the total number of letters in the word is even then smaller letter according to alphabetical series in between two middle alphabets of a word is used as the second term of the code. If the total number of letters in the word is odd then the middle alphabet is used as the second term of the code.

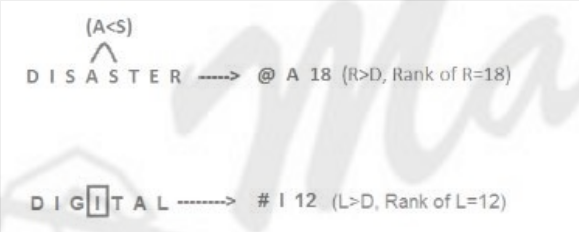
(iii) The numerical value of the code represents the place value of the greater letter among the first and last letter in the word.

यह कोडिंग डिकोडिंग प्रश्न नवीनतम पैटर्न पर आधारित है। इस प्रश्न में, निम्नलिखित तर्क का उपयोग कोड को डिकोड करने के लिए किया जाता है,

(i) यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या सम है तो कोड का पहला अक्षर @ होगा। दूसरी ओर, यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या विषम है, तो कोड का पहला अक्षर # होगा।

(ii) यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या सम है तो शब्द के मध्य के दो वर्णों में जो वर्णमाला श्रृंखला में छोटा होगा, का उपयोग कोड में दूसरे पद के रूप में किया जाता है। यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या विषम है, तो मध्य वर्ण का उपयोग कोड के दूसरे पद के रूप में किया जाता है।

(iii) कोड का संख्यात्मक मान शब्द में पहले और अंतिम अक्षर के बीच बड़े अक्षर के स्थानीयमान का प्रतिनिधित्व करता है।



eng/hin This coding decoding question is based on the latest pattern. In this question, following logic are used to decode the code,

(i) If the total number of letters in the word is even then the first letter of the code will be @. On the other hand, if the total number of letters in the word is odd, then the first letter of the code will be #.

(ii) If the total number of letters in the word is even then smaller letter according to alphabetical series in between two middle alphabets of a word is used as the second term of the code. If the total number of letters in the word is odd then the middle alphabet is used as the second term of the code.

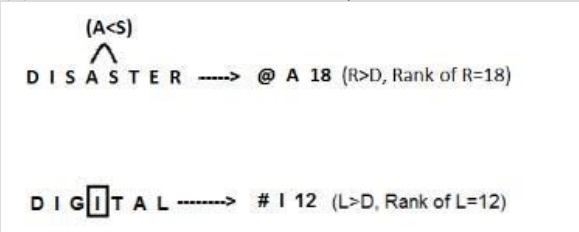
(iii) The numerical value of the code represents the place value of the greater letter among the first and last letter in the word.

यह कोडिंग डिकोडिंग प्रश्न नवीनतम पैटर्न पर आधारित है। इस प्रश्न में, निम्नलिखित तर्क का उपयोग कोड को डिकोड करने के लिए किया जाता है,

(i) यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या सम है तो कोड का पहला अक्षर @ होगा। दूसरी ओर, यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या विषम है, तो कोड का पहला अक्षर # होगा।

(ii) यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या सम है तो शब्द के मध्य के दो वर्णों में जो वर्णमाला श्रृंखला में छोटा होगा, का उपयोग कोड में दूसरे पद के रूप में किया जाता है। यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या विषम है, तो मध्य वर्ण का उपयोग कोड के दूसरे पद के रूप में किया जाता है।

(iii) कोड का संख्यात्मक मान शब्द में पहले और अंतिम अक्षर के बीच बड़े अक्षर के स्थानीयमान का प्रतिनिधित्व करता है।



Q-13 What will be the code for “rocky way”?
eng/eng “rocky way” के लिए क्या कूट होगा?

01. @C25 @O6

03. #C25 #A25

05. None of these
इनमें से कोई नहीं
02. @C25 #A23

04. #C15 @O6
- Q-13** What will be the code for “rocky way”?
eng hin “rocky way” के लिए क्या कूट होगा?

01. @C25 @O6

03. #C25 #A25

05. None of these
इनमें से कोई नहीं
02. @C25 #A23

04. #C15 @O6

Solution for Question 13 Ans Key: 3

eng/eng This coding decoding question is based on the latest pattern. In this question, following logic are used to decode the code,

(i) If the total number of letters in the word is even then the first letter of the code will be @. On the other hand, if the total number of letters in the word is odd, then the first letter of the code will be #.

(ii) If the total number of letters in the word is even then smaller letter according to alphabetical series in between two middle alphabets of a word is used as the second term of the code. If the total number of letters in the word is odd then the middle alphabet is used as the second term of the code.

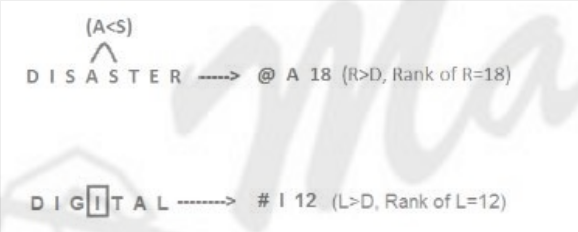
(iii) The numerical value of the code represents the place value of the greater letter among the first and last letter in the word.

यह कोडिंग डिकोडिंग प्रश्न नवीनतम पैटर्न पर आधारित है। इस प्रश्न में, निम्नलिखित तर्क का उपयोग कोड को डिकोड करने के लिए किया जाता है,

(i) यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या सम है तो कोड का पहला अक्षर @ होगा। दूसरी ओर, यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या विषम है, तो कोड का पहला अक्षर # होगा।

(ii) यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या सम है तो शब्द के मध्य के दो वर्णों में जो वर्णमाला श्रृंखला में छोटा होगा, का उपयोग कोड में दूसरे पद के रूप में किया जाता है। यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या विषम है, तो मध्य वर्ण का उपयोग कोड के दूसरे पद के रूप में किया जाता है।

(iii) कोड का संख्यात्मक मान शब्द में पहले और अंतिम अक्षर के बीच बड़े अक्षर के स्थानीयमान का प्रतिनिधित्व करता है।



eng hin This coding decoding question is based on the latest pattern. In this question, following logic are used to decode the code,

(i) If the total number of letters in the word is even then the first letter of the code will be @. On the other hand, if the total number of letters in the word is odd, then the first letter of the code will be #.

(ii) If the total number of letters in the word is even then smaller letter according to alphabetical series in between two middle alphabets of a word is used as the second term of the code. If the total number of letters in the word is odd then the middle alphabet is used as the second term of the code.

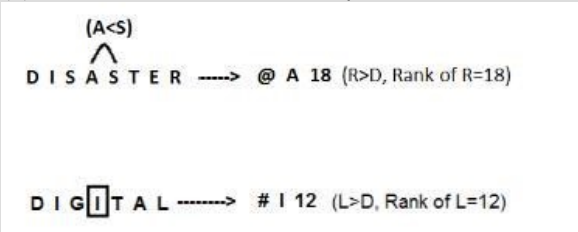
(iii) The numerical value of the code represents the place value of the greater letter among the first and last letter in the word.

यह कोडिंग डिकोडिंग प्रश्न नवीनतम पैटर्न पर आधारित है। इस प्रश्न में, निम्नलिखित तर्क का उपयोग कोड को डिकोड करने के लिए किया जाता है,

(i) यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या सम है तो कोड का पहला अक्षर @ होगा। दूसरी ओर, यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या विषम है, तो कोड का पहला अक्षर # होगा।

(ii) यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या सम है तो शब्द के मध्य के दो वर्णों में जो वर्णमाला श्रृंखला में छोटा होगा, का उपयोग कोड में दूसरे पद के रूप में किया जाता है। यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या विषम है, तो मध्य वर्ण का उपयोग कोड के दूसरे पद के रूप में किया जाता है।

(iii) कोड का संख्यात्मक मान शब्द में पहले और अंतिम अक्षर के बीच बड़े अक्षर के स्थानीयमान का प्रतिनिधित्व करता है।



Q-14 What will be the code for “black”?
eng/eng “black” के लिए क्या कूट होगा?

- 01.** #N13
03. @N11
05. None of these
इनमें से कोई नहीं
- Q-14** What will be the code for “black”?
eng hin “black” के लिए क्या कूट होगा?

- 01.** #N13
03. @N11
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

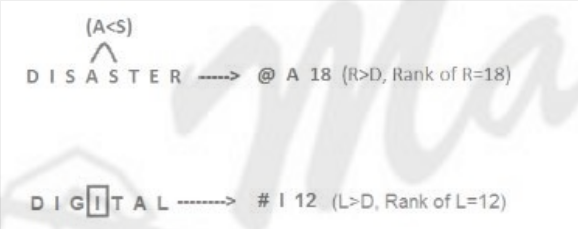
- 02.** @A13
04. #A11
- 02.** @A13
04. #A11

Solution for Question 14

Ans Key: 4

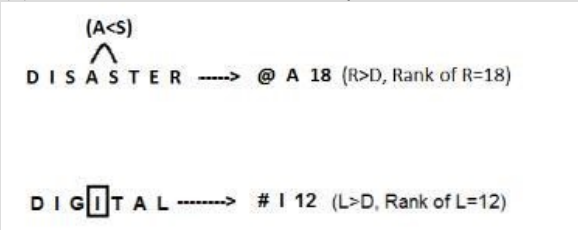
eng/eng This coding decoding question is based on the latest pattern. In this question, following logic are used to decode the code,

- (i) If the total number of letters in the word is even then the first letter of the code will be @. On the other hand, if the total number of letters in the word is odd, then the first letter of the code will be #.
- (ii) If the total number of letters in the word is even then smaller letter according to alphabetical series in between two middle alphabets of a word is used as the second term of the code. If the total number of letters in the word is odd then the middle alphabet is used as the second term of the code.
- (iii) The numerical value of the code represents the place value of the greater letter among the first and last letter in the word.
- यह कोडिंग डिकोडिंग प्रश्न नवीनतम पैटर्न पर आधारित है। इस प्रश्न में, निम्नलिखित तर्क का उपयोग कोड को डिकोड करने के लिए किया जाता है,
- (i) यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या सम है तो कोड का पहला अक्षर @ होगा। दूसरी ओर, यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या विषम है, तो कोड का पहला अक्षर # होगा।
- (ii) यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या सम है तो शब्द के मध्य के दो वर्णों में जो वर्णमाला श्रृंखला में छोटा होगा, का उपयोग कोड में दूसरे पद के रूप में किया जाता है। यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या विषम है, तो मध्य वर्ण का उपयोग कोड के दूसरे पद के रूप में किया जाता है।
- (iii) कोड का संख्यात्मक मान शब्द में पहले और अंतिम अक्षर के बीच बड़े अक्षर के स्थानीयमान का प्रतिनिधित्व करता है।



eng hin This coding decoding question is based on the latest pattern. In this question, following logic are used to decode the code,

- (i) If the total number of letters in the word is even then the first letter of the code will be @. On the other hand, if the total number of letters in the word is odd, then the first letter of the code will be #.
- (ii) If the total number of letters in the word is even then smaller letter according to alphabetical series in between two middle alphabets of a word is used as the second term of the code. If the total number of letters in the word is odd then the middle alphabet is used as the second term of the code.
- (iii) The numerical value of the code represents the place value of the greater letter among the first and last letter in the word.
- यह कोडिंग डिकोडिंग प्रश्न नवीनतम पैटर्न पर आधारित है। इस प्रश्न में, निम्नलिखित तर्क का उपयोग कोड को डिकोड करने के लिए किया जाता है,
- (i) यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या सम है तो कोड का पहला अक्षर @ होगा। दूसरी ओर, यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या विषम है, तो कोड का पहला अक्षर # होगा।
- (ii) यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या सम है तो शब्द के मध्य के दो वर्णों में जो वर्णमाला श्रृंखला में छोटा होगा, का उपयोग कोड में दूसरे पद के रूप में किया जाता है। यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या विषम है, तो मध्य वर्ण का उपयोग कोड के दूसरे पद के रूप में किया जाता है।
- (iii) कोड का संख्यात्मक मान शब्द में पहले और अंतिम अक्षर के बीच बड़े अक्षर के स्थानीयमान का प्रतिनिधित्व करता है।



Q-15
eng/eng

Which of the following words could be coded as “@A5”?
निम्नलिखित शब्दों में से किसे “@A5” के रूप में कूटबद्ध किया जा सकता है?

01. Disaster

02. Relapse

03. Weather

04. Collapse

05. None of these
- इनमें से कोई नहीं

Q-15
eng/hin

Which of the following words could be coded as “@A5”?
निम्नलिखित शब्दों में से किसे “@A5” के रूप में कूटबद्ध किया जा सकता है?

01. Disaster

02. Relapse

03. Weather

04. Collapse

05. None of these
- इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 15

Ans Key: 4

eng/eng

This coding decoding question is based on the latest pattern. In this question, following logic are used to decode the code,

(i) If the total number of letters in the word is even then the first letter of the code will be @. On the other hand, if the total number of letters in the word is odd, then the first letter of the code will be #.

(ii) If the total number of letters in the word is even then smaller letter according to alphabetical series in between two middle alphabets of a word is used as the second term of the code. If the total number of letters in the word is odd then the middle alphabet is used as the second term of the code.

(iii) The numerical value of the code represents the place value of the greater letter among the first and last letter in the word.

यह कोडिंग डिकोडिंग प्रश्न नवीनतम पैटर्न पर आधारित है। इस प्रश्न में, निम्नलिखित तर्क का उपयोग कोड को डिकोड करने के लिए किया जाता है,

(i) यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या सम है तो कोड का पहला अक्षर @ होगा। दूसरी ओर, यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या विषम है, तो कोड का पहला अक्षर # होगा।

(ii) यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या सम है तो शब्द के मध्य के दो वर्णों में जो वर्णमाला श्रृंखला में छोटा होगा, का उपयोग कोड में दूसरे पद के रूप में किया जाता है। यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या विषम है, तो मध्य वर्ण का उपयोग कोड के दूसरे पद के रूप में किया जाता है।

(iii) कोड का संख्यात्मक मान शब्द में पहले और अंतिम अक्षर के बीच बड़े अक्षर के स्थानीयमान का प्रतिनिधित्व करता है।



eng/hin

This coding decoding question is based on the latest pattern. In this question, following logic are used to decode the code,

(i) If the total number of letters in the word is even then the first letter of the code will be @. On the other hand, if the total number of letters in the word is odd, then the first letter of the code will be #.

(ii) If the total number of letters in the word is even then smaller letter according to alphabetical series in between two middle alphabets of a word is used as the second term of the code. If the total number of letters in the word is odd then the middle alphabet is used as the second term of the code.

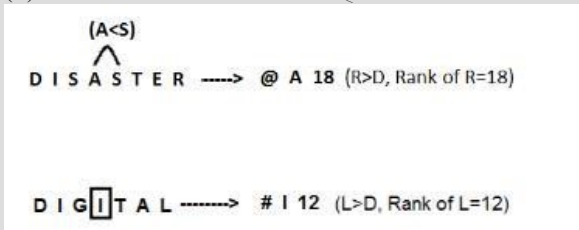
(iii) The numerical value of the code represents the place value of the greater letter among the first and last letter in the word.

यह कोडिंग डिकोडिंग प्रश्न नवीनतम पैटर्न पर आधारित है। इस प्रश्न में, निम्नलिखित तर्क का उपयोग कोड को डिकोड करने के लिए किया जाता है,

(i) यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या सम है तो कोड का पहला अक्षर @ होगा। दूसरी ओर, यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या विषम है, तो कोड का पहला अक्षर # होगा।

(ii) यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या सम है तो शब्द के मध्य के दो वर्णों में जो वर्णमाला श्रृंखला में छोटा होगा, का उपयोग कोड में दूसरे पद के रूप में किया जाता है। यदि शब्द में अक्षरों की कुल संख्या विषम है, तो मध्य वर्ण का उपयोग कोड के दूसरे पद के रूप में किया जाता है।

(iii) कोड का संख्यात्मक मान शब्द में पहले और अंतिम अक्षर के बीच बड़े अक्षर के स्थानीयमान का प्रतिनिधित्व करता है।



Read the following information carefully and answer the question given below.

निम्नलिखित जानकारी को ध्यान से पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

Seven persons S, T, U, V, W, X and Y went to watch the match of World-cup tournament. They watched matches of different teams i.e. England, South Africa, India, Pakistan, West Indies, Bangladesh and Australia on a different day of the week from Monday to Sunday. Also, each person likes different drinks i.e. Thump's up, Coca-Cola, Miranda, Pepsi, Slice, Fruti and Appy Fizz but not necessarily in the same order.

U went to watch the match of England but not on Tuesday. Y went on Monday but did not go to watch the match between India and Australia. X went to watch the match of West Indies on Friday. The one who went to watch the match of England likes Slice. T went to watch the match of Pakistan on Wednesday. Two people went to watch the match between the days on which the one who likes Slice and the one who likes Fruti. V, who likes Fruti did not go to watch the match between England and India and went on the next day of the day on which W went to watch the match of Bangladesh. The one who likes Pepsi went on the day just before the day on which U went and three people went to watch the match between the days on which the one who likes Thump's up and the one who likes Appy fizz. The one who likes Coca-Cola went just before the day on which the one who likes Thump's up. The one who likes Miranda went after the day on which the person who likes Thump's up went.

सात व्यक्ति S, T, U, V, W, X और Y वर्ल्ड कप टूर्नामेंट का मैच देखने जाते हैं। वे सप्ताह में सोमवार से रविवार तक भिन्न टीमों के मैच देखने जाते हैं अर्थात्- इंग्लैंड, साउथ अफ्रीका, भारत, पाकिस्तान, वेस्ट इंडीज, बांग्लादेश और ऑस्ट्रेलिया। साथ ही इनमें से प्रत्येक व्यक्ति को भिन्न ड्रिंक्स पसंद हैं अर्थात् : थम्स अप, कोका कोला, मिरिंडा, पेप्सी, स्लाइस, फ्रूटी और एप्पी फिज्ज़ लेकिन आवश्यक नहीं कि क्रम यही हो। U, इंग्लैंड का मैच देखने जाता है लेकिन मंगलवार को नहीं जाता है। Y, सोमवार को जाता है लेकिन भारत और ऑस्ट्रेलिया का मैच देखने नहीं जाता है। X, शुक्रवार को वेस्ट इंडीज का मैच देखने जाता है। इंग्लैंड का मैच देखने जाने वाले व्यक्ति को स्लाइस पसंद है। T, बुधवार को पाकिस्तान का मैच देखने जाता है। दो व्यक्ति उन दिनों के मध्य मैच देखने जाते हैं जिन दिनों स्लाइस और फ्रूटी पसंद करने वाले व्यक्ति मैच देखने जाते हैं। V, जिसे फ्रूटी पसंद है वह इंग्लैंड और भारत का मैच देखने नहीं जाता है एवं उस दिन के अगले दिन मैच देखने जाता है जिस दिन W, बांग्लादेश का मैच देखने जाता है। पेप्सी पसंद करने वाला व्यक्ति U से ठीक पहले दिन मैच देखने जाता है एवं तीन व्यक्ति उन दिनों के मध्य मैच देखने जाते हैं जिन दिनों थम्स अप और एप्पी फिज्ज़ पसंद करने वाले व्यक्ति मैच देखने जाते हैं। कोका कोला पसंद करने वाला व्यक्ति उस दिन से ठीक पहले दिन मैच देखने जाता है जिस दिन थम्स अप पसंद करने वाला व्यक्ति मैच देखता है। मिरिंडा पसंद करने वाला व्यक्ति उस दिन के बाद मैच देखने जाता है जिस दिन थम्स अप पसंद करने वाला व्यक्ति मैच देखने जाता है।

eng hin Passage

Read the following information carefully and answer the question given below.

निम्नलिखित जानकारी को ध्यान से पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

Seven persons S, T, U, V, W, X and Y went to watch the match of World-cup tournament. They watched matches of different teams i.e. England, South Africa, India, Pakistan, West Indies, Bangladesh and Australia on a different day of the week from Monday to Sunday. Also, each person likes different drinks i.e. Thump's up, Coca-Cola, Miranda, Pepsi, Slice, Fruti and Appy Fizz but not necessarily in the same order.

U went to watch the match of England but not on Tuesday. Y went on Monday but did not go to watch the match between India and Australia. X went to watch the match of West Indies on Friday. The one who went to watch the match of England likes Slice. T went to watch the match of Pakistan on Wednesday. Two people went to watch the match between the days on which the one who likes Slice and the one who likes Fruti. V, who likes Fruti did not go to watch the match between England and India and went on the next day of the day on which W went to watch the match of Bangladesh. The one who likes Pepsi went on the day just before the day on which U went and three people went to watch the match between the days on which the one who likes Thump's up and the one who likes Appy fizz. The one who likes Coca-Cola went just before the day on which the one who likes Thump's up. The one who likes Miranda went after the day on which the person who likes Thump's up went.

सात व्यक्ति S, T, U, V, W, X और Y वर्ल्ड कप टूर्नामेंट का मैच देखने जाते हैं। वे सप्ताह में सोमवार से रविवार तक भिन्न टीमों के मैच देखने जाते हैं अर्थात्- इंग्लैंड, साउथ अफ्रीका, भारत, पाकिस्तान, वेस्ट इंडीज, बांग्लादेश और ऑस्ट्रेलिया। साथ ही इनमें से प्रत्येक व्यक्ति को भिन्न ड्रिंक्स पसंद हैं अर्थात् : थम्स अप, कोका कोला, मिरिंडा, पेप्सी, स्लाइस, फ्रूटी और एप्पी फिज्ज़ लेकिन आवश्यक नहीं कि क्रम यही हो। U, इंग्लैंड का मैच देखने जाता है लेकिन मंगलवार को नहीं जाता है। Y, सोमवार को जाता है लेकिन भारत और ऑस्ट्रेलिया का मैच देखने नहीं जाता है। X, शुक्रवार को वेस्ट इंडीज का मैच देखने जाता है। इंग्लैंड का मैच देखने जाने वाले व्यक्ति को स्लाइस पसंद है। T, बुधवार को पाकिस्तान का मैच देखने जाता है। दो व्यक्ति उन दिनों के मध्य मैच देखने जाते हैं जिन दिनों स्लाइस और फ्रूटी पसंद करने वाले व्यक्ति मैच देखने जाते हैं। V, जिसे फ्रूटी पसंद है वह इंग्लैंड और भारत का मैच देखने नहीं जाता है एवं उस दिन के अगले दिन मैच देखने जाता है जिस दिन W, बांग्लादेश का मैच देखने जाता है। पेप्सी पसंद करने वाला व्यक्ति U से ठीक पहले दिन मैच देखने जाता है एवं तीन व्यक्ति उन दिनों के मध्य मैच देखने जाते हैं जिन दिनों थम्स अप और एप्पी फिज्ज़ पसंद करने वाले व्यक्ति मैच देखने जाते हैं। कोका कोला पसंद करने वाला व्यक्ति उस दिन से ठीक पहले दिन मैच देखने जाता है जिस दिन थम्स अप पसंद करने वाला व्यक्ति मैच देखता है। मिरिंडा पसंद करने वाला व्यक्ति उस दिन के बाद मैच देखने जाता है जिस दिन थम्स अप पसंद करने वाला व्यक्ति मैच देखने जाता है।

Q-16 Which of the following persons likes Coca-Cola?
eng/eng निम्नलिखित में से किस व्यक्ति को कोका कोला पसंद है?

- | | |
|-------|-------|
| 01. W | 02. V |
| 03. X | 04. U |
| 05. Y | |

Q-16 Which of the following persons likes Coca-Cola?
eng hin निम्नलिखित में से किस व्यक्ति को कोका कोला पसंद है?

- | | |
|-------|-------|
| 01. W | 02. V |
| 03. X | 04. U |

Solution for Question 16

eng/eng

DAY	PERSON	TEAM	DRINK
MONDAY	Y	South Africa	Coca-Cola,
TUESDAY	S	India	Thump's up
WEDNESDAY	T	Pakistan	Pepsi
THURSDAY	U	England	Slice
FRIDAY	X	West Indies	Miranda
SUTERDAY	W	Bangladesh	Appy fizz
SUNDAY	V	Australia	Fruti
दिन	व्यक्ति	टीम	ड्रिंक्स
सोमवार	Y	साउथ अफ्रीका	कोका कोला
मंगलवार	S	भारत	थम्स अप
बुधवार	T	पाकिस्तान	पेप्सी
ब्रहस्पतिवार	U	इंग्लैंड	स्लाइस
शुक्रवार	X	वेस्ट इंडीज	मिरिंडा
शनिवार	W	बांग्लादेश	एप्पी फिज्ज
रविवार	V	ऑस्ट्रेलिया	फ्रूटी

eng hin

DAY	PERSON	TEAM	DRINK
MONDAY	Y	South Africa	Coca-Cola,
TUESDAY	S	India	Thump's up
WEDNESDAY	T	Pakistan	Pepsi
THURSDAY	U	England	Slice
FRIDAY	X	West Indies	Miranda
SUTERDAY	W	Bangladesh	Appy fizz
SUNDAY	V	Australia	Fruti
दिन	व्यक्ति	टीम	ड्रिंक्स
सोमवार	Y	साउथ अफ्रीका	कोका कोला
मंगलवार	S	भारत	थम्स अप
बुधवार	T	पाकिस्तान	पेप्सी
ब्रहस्पतिवार	U	इंग्लैंड	स्लाइस
शुक्रवार	X	वेस्ट इंडीज	मिरिंडा
शनिवार	W	बांग्लादेश	एप्पी फिज्ज
रविवार	V	ऑस्ट्रेलिया	फ्रूटी

Q-17

eng/eng

If Y is related to Pakistan-Miranda in the same way as T is related to West Indies - Fruti. Following the same pattern, find out S is related to which of the following?

यदि Y, पाकिस्तान-मिरिंडा से उसी तरह संबंधित है जिस तरह T, वेस्ट इंडीज-फ्रूटी से संबंधित हैं तो इसी आधार पर ज्ञात कीजिए कि S निम्न में से किससे संबंधित है?

- | | |
|--|---|
| 01. Pakistan-Miranda
पाकिस्तान-मिरिंडा | 02. South Africa-Pepsi
साउथ अफ्रीका-पेप्सी |
| 03. England-Slice
इंग्लैंड-स्लाइस | 04. None of these
इनमें से कोई नहीं |
| 05. England- Appy Fizz
इंग्लैंड-एप्पी फिज्ज | |

Q-17

eng hin

If Y is related to Pakistan-Miranda in the same way as T is related to West Indies - Fruti. Following the same pattern, find out S is related to which of the following?

यदि Y, पाकिस्तान-मिरिंडा से उसी तरह संबंधित है जिस तरह T, वेस्ट इंडीज-फ्रूटी से संबंधित हैं तो इसी आधार पर ज्ञात कीजिए कि S निम्न में से किससे संबंधित है?

- | | |
|----------------------|------------------------|
| 01. Pakistan-Miranda | 02. South Africa-Pepsi |
|----------------------|------------------------|

पाकिस्तान-मिरिडा

साउथ अफ्रीका-पेप्सी

03. England-Slice
इंग्लैंड-स्लाइस

04. None of these
इनमें से कोई नहीं

05. England- Appy Fizz
इंग्लैंड-एप्पी फिज

Ans Key: 5

Solution for Question 17

eng/eng	DAY	PERSON	TEAM	DRINK
	MONDAY	Y	South Africa	Coca-Cola,
	TUESDAY	S	India	Thump's up
	WEDNESDAY	T	Pakistan	Pepsi
	THURSDAY	U	England	Slice
	FRIDAY	X	West Indies	Miranda
	SUTERDAY	W	Bangladesh	Appy fizz
	SUNDAY	V	Australia	Fruti
	दिन	व्यक्ति	टीम	ड्रिक्स
	सोमवार	Y	साउथ अफ्रीका	कोका कोला
	मंगलवार	S	भारत	थम्स अप
	बुधवार	T	पाकिस्तान	पेप्सी
	ब्रहस्पतिवार	U	इंग्लैंड	स्लाइस
	शुक्रवार	X	वेस्ट इंडीज	मिरिडा
	शनिवार	W	बांग्लादेश	एप्पी फिज
	रविवार	V	ऑस्ट्रेलिया	फ्रूटी

eng hin	DAY	PERSON	TEAM	DRINK
	MONDAY	Y	South Africa	Coca-Cola,
	TUESDAY	S	India	Thump's up
	WEDNESDAY	T	Pakistan	Pepsi
	THURSDAY	U	England	Slice
	FRIDAY	X	West Indies	Miranda
	SUTERDAY	W	Bangladesh	Appy fizz
	SUNDAY	V	Australia	Fruti
	दिन	व्यक्ति	टीम	ड्रिक्स
	सोमवार	Y	साउथ अफ्रीका	कोका कोला
	मंगलवार	S	भारत	थम्स अप
	बुधवार	T	पाकिस्तान	पेप्सी
	ब्रहस्पतिवार	U	इंग्लैंड	स्लाइस
	शुक्रवार	X	वेस्ट इंडीज	मिरिडा
	शनिवार	W	बांग्लादेश	एप्पी फिज
	रविवार	V	ऑस्ट्रेलिया	फ्रूटी

Q-18 Which of the following combinations of 'person-team-day and Drinks' is correct?
व्यक्ति-टीम-दिन और ड्रिंक का निम्न में से कौन सा संयोजन सही है?

- | | |
|--|---|
| 01. Y-South Africa-Wednesday-Miranda
Y-साउथ अफ्रीका-बुधवार-मिरिडा | 02. S-South Africa-Monday-Orange
S-साउथ अफ्रीका-सोमवार-ऑरेंज |
| 03. Y-India- Monday-Slice
Y-भारत- सोमवार-स्लाइस | 04. Y-Australia-Sunday-Fruti
Y-ऑस्ट्रेलिया-रविवार-फ्रूटी |
| 05. None of These
इनमें से कोई नहीं | |

Q-18 Which of the following combinations of 'person-team-day and Drinks' is correct?
व्यक्ति-टीम-दिन और ड्रिंक का निम्न में से कौन सा संयोजन सही है?

01. Y-South Africa-Wednesday-Miranda
Y-साउथ अफ्रीका-बुधवार-मिरिंडा
02. S-South Africa-Monday-Orange
S-साउथ अफ्रीका-सोमवार-ऑरेंज
03. Y-India- Monday-Slice
Y-भारत- सोमवार-स्लाइस
04. Y-Australia-Sunday-Fruti
Y-ऑस्ट्रेलिया-रविवार-फ्रूटी
05. None of These
इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 18

Ans Key: 5

eng/eng	DAY	PERSON	TEAM	DRINK
	MONDAY	Y	South Africa	Coca-Cola,
	TUESDAY	S	India	Thump's up
	WEDNESDAY	T	Pakistan	Pepsi
	THURSDAY	U	England	Slice
	FRIDAY	X	West Indies	Miranda
	SUTERDAY	W	Bangladesh	Appy fizz
	SUNDAY	V	Australia	Fruti
	दिन	व्यक्ति	टीम	ड्रिक्स
	सोमवार	Y	साउथ अफ्रीका	कोका कोला
	मंगलवार	S	भारत	थम्स अप
	बुधवार	T	पाकिस्तान	पेप्सी
	ब्रहस्पतिवार	U	इंग्लैंड	स्लाइस
	शुक्रवार	X	वेस्ट इंडीज	मिरिंडा
	शनिवार	W	बांग्लादेश	एप्पी फिज्ज
	रविवार	V	ऑस्ट्रेलिया	फ्रूटी

eng hin	DAY	PERSON	TEAM	DRINK
	MONDAY	Y	South Africa	Coca-Cola,
	TUESDAY	S	India	Thump's up
	WEDNESDAY	T	Pakistan	Pepsi
	THURSDAY	U	England	Slice
	FRIDAY	X	West Indies	Miranda
	SUTERDAY	W	Bangladesh	Appy fizz
	SUNDAY	V	Australia	Fruti
	दिन	व्यक्ति	टीम	ड्रिक्स
	सोमवार	Y	साउथ अफ्रीका	कोका कोला
	मंगलवार	S	भारत	थम्स अप
	बुधवार	T	पाकिस्तान	पेप्सी
	ब्रहस्पतिवार	U	इंग्लैंड	स्लाइस
	शुक्रवार	X	वेस्ट इंडीज	मिरिंडा
	शनिवार	W	बांग्लादेश	एप्पी फिज्ज
	रविवार	V	ऑस्ट्रेलिया	फ्रूटी

Q-19 U went to watch the match of World-cup tournament on which of the following day?
eng/eng U निम्न में से किस दिन वर्ल्ड कप टूर्नामेंट का मैच देखने जाता है?

01. Saturday
शनिवार
02. Sunday
रविवार
03. Tuesday
मंगलवार
04. Thursday
बृहस्पतिवार
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

Q-19 U went to watch the match of World-cup tournament on which of the following day?
eng hin U निम्न में से किस दिन वर्ल्ड कप टूर्नामेंट का मैच देखने जाता है?

01. Saturday
शनिवार
02. Sunday
रविवार
03. Tuesday
मंगलवार
04. Thursday
बृहस्पतिवार
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

Ans Key: 4

Solution for Question 19

eng/eng	DAY	PERSON	TEAM	DRINK
	MONDAY	Y	South Africa	Coca-Cola,
	TUESDAY	S	India	Thump's up
	WEDNESDAY	T	Pakistan	Pepsi
	THURSDAY	U	England	Slice
	FRIDAY	X	West Indies	Miranda
	SUTERDAY	W	Bangladesh	Appy fizz
	SUNDAY	V	Australia	Fruti
	दिन	व्यक्ति	टीम	ड्रिक्स
	सोमवार	Y	साउथ अफ्रीका	कोका कोला
	मंगलवार	S	भारत	थम्स अप
	बुधवार	T	पाकिस्तान	पेप्सी
	बृहस्पतिवार	U	इंग्लैंड	स्लाइस
	शुक्रवार	X	वेस्ट इंडीज	मिरिडा
	शनिवार	W	बांग्लादेश	एप्पी फिज्ज
	रविवार	V	ऑस्ट्रेलिया	फ्रूटी

eng hin	DAY	PERSON	TEAM	DRINK
	MONDAY	Y	South Africa	Coca-Cola,
	TUESDAY	S	India	Thump's up
	WEDNESDAY	T	Pakistan	Pepsi
	THURSDAY	U	England	Slice
	FRIDAY	X	West Indies	Miranda
	SUTERDAY	W	Bangladesh	Appy fizz
	SUNDAY	V	Australia	Fruti
	दिन	व्यक्ति	टीम	ड्रिक्स
	सोमवार	Y	साउथ अफ्रीका	कोका कोला
	मंगलवार	S	भारत	थम्स अप
	बुधवार	T	पाकिस्तान	पेप्सी
	बृहस्पतिवार	U	इंग्लैंड	स्लाइस
	शुक्रवार	X	वेस्ट इंडीज	मिरिडा
	शनिवार	W	बांग्लादेश	एप्पी फिज्ज
	रविवार	V	ऑस्ट्रेलिया	फ्रूटी

Passage for Question 20, 21, 22, 23, 24 (ST-2097RRBCLERKMAINS(21-25R)2020)

eng/eng Passage

Study the following information carefully and answer the given question.

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

Eight persons i.e. E, L, O, K, I, P, M, and V are living on different floors of Nine-storey building in which one floor is vacant which is not below from 4th floor. They are influenced by different personalities of i.e. Lalu Yadav, Rahul Gandhi, Mayawati, Sonia Gandhi, Varun Gandhi, Modi, Nitish Kumar, and Priyanka Gandhi but not necessarily in the same order.

P is not influenced by Nitish Kumar and Lalu Yadav. The one who is influenced by Varun Gandhi lives on even number floor. There are two floors between the one who is influenced by Varun Gandhi and Vacant floor. V is influenced by Priyanka Gandhi and lives above the vacant floor but not immediate above the vacant floor.

There is a gap of one floor between P and the one who is influenced by Mayawati, who lives just above the vacant floor. I is not influenced by Mayawati and Lalu Yadav. E is influenced by Sonia Gandhi and lives below from 4th floor. There are three floors gap between E and V, who lives on an odd-numbered floor. The one who is influenced by Mayawati lives below from vacant floor. The one who is influenced by Nitish Kumar lives on an even-numbered floor but does not live just below the vacant floor. K is influenced by Rahul Gandhi but does not live on the top floor. I lives above P and O is not influenced by Mayawati and Varun Gandhi. L lives below E.

आठ व्यक्ति अर्थात- E, L, O, K, I, P, M, और V एक नौ मंजिला इमारत की विभिन्न मंजिलों पर रहते हैं, जिसमें एक मंजिल खाली है जो कि चौथी मंजिल से नीचे नहीं है। ये व्यक्ति भिन्न हस्तियों- लालू यादव, राहुल गांधी, मायावती, सोनिया गांधी, मोदी, वरुण गांधी, नीतीश कुमार और प्रियंका गांधी से प्रभावित हैं लेकिन आवश्यक नहीं कि समान क्रम में हों।

P, नीतीश कुमार और राहुल गांधी से प्रभावित नहीं है। वरुण गांधी से प्रभावित व्यक्ति सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है। वरुण गांधी से प्रभावित व्यक्ति और खाली मंजिल के मध्य दो मंजिलें हैं। V, प्रियंका गांधी से प्रभावित है और खाली मंजिल से ऊपर रहता है लेकिन खाली मंजिल से ठीक ऊपर नहीं। P और मायावती से प्रभावित व्यक्ति जो खाली मंजिल से ठीक ऊपर रहता है उनके मध्य एक मंजिल का अंतर है। I, मायावती और लालू यादव से प्रभावित नहीं है। E, सोनिया गांधी से प्रभावित है और चौथी मंजिल से नीचे रहता है। E और V, जो विषम संख्या वाली मंजिल पर रहता है, उनके मध्य तीन मंजिलों का अंतर है। वरुण गांधी से प्रभावित व्यक्ति खाली मंजिल से नीचे रहता है। नीतीश कुमार से प्रभावित व्यक्ति सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है लेकिन खाली मंजिल से नीचे नहीं रहता है। K, राहुल गांधी से प्रभावित है लेकिन सबसे ऊपर वाली मंजिल पर नहीं रहता है। I, P से ऊपर रहता है एवं O, मायावती और वरुण गांधी से प्रभावित नहीं है। L, E से नीचे रहता है।

eng hin Passage

Study the following information carefully and answer the given question.
निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

Eight persons i.e. E, L, O, K, I, P, M, and V are living on different floors of Nine-storey building in which one floor is vacant which is not below from 4th floor. They are influenced by different personalities of i.e. Lalu Yadav, Rahul Gandhi, Mayawati, Sonia Gandhi, Varun Gandhi, Modi, Nitish Kumar, and Priyanka Gandhi but not necessarily in the same order.

P is not influenced by Nitish Kumar and Lalu Yadav. The one who is influenced by Varun Gandhi lives on even number floor. There are two floors between the one who is influenced by Varun Gandhi and Vacant floor. V is influenced by Priyanka Gandhi and lives above the vacant floor but not immediate above the vacant floor. There is a gap of one floor between P and the one who is influenced by Mayawati, who lives just above the vacant floor. I is not influenced by Mayawati and Lalu Yadav. E is influenced by Sonia Gandhi and lives below from 4th floor. There are three floors gap between E and V, who lives on an odd-numbered floor. The one who is influenced by Mayawati lives below from vacant floor. The one who is influenced by Nitish Kumar lives on an even-numbered floor but does not live just below the vacant floor. K is influenced by Rahul Gandhi but does not live on the top floor. I lives above P and O is not influenced by Mayawati and Varun Gandhi. L lives below E.

आठ व्यक्ति अर्थात- E, L, O, K, I, P, M, और V एक नौ मंजिला इमारत की विभिन्न मंजिलों पर रहते हैं, जिसमें एक मंजिल खाली है जो कि चौथी मंजिल से नीचे नहीं है। ये व्यक्ति भिन्न हस्तियों- लालू यादव, राहुल गांधी, मायावती, सोनिया गांधी, मोदी, वरुण गांधी, नीतीश कुमार और प्रियंका गांधी से प्रभावित हैं लेकिन आवश्यक नहीं कि समान क्रम में हों।

P, नीतीश कुमार और राहुल गांधी से प्रभावित नहीं है। वरुण गांधी से प्रभावित व्यक्ति सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है। वरुण गांधी से प्रभावित व्यक्ति और खाली मंजिल के मध्य दो मंजिलें हैं। V, प्रियंका गांधी से प्रभावित है और खाली मंजिल से ऊपर रहता है लेकिन खाली मंजिल से ठीक ऊपर नहीं। P और मायावती से प्रभावित व्यक्ति जो खाली मंजिल से ठीक ऊपर रहता है उनके मध्य एक मंजिल का अंतर है। I, मायावती और लालू यादव से प्रभावित नहीं है। E, सोनिया गांधी से प्रभावित है और चौथी मंजिल से नीचे रहता है। E और V, जो विषम संख्या वाली मंजिल पर रहता है, उनके मध्य तीन मंजिलों का अंतर है। वरुण गांधी से प्रभावित व्यक्ति खाली मंजिल से नीचे रहता है। नीतीश कुमार से प्रभावित व्यक्ति सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है लेकिन खाली मंजिल से नीचे नहीं रहता है। K, राहुल गांधी से प्रभावित है लेकिन सबसे ऊपर वाली मंजिल पर नहीं रहता है। I, P से ऊपर रहता है एवं O, मायावती और वरुण गांधी से प्रभावित नहीं है। L, E से नीचे रहता है।

Q-20 Who among the following is influenced by Mayawati?
eng/eng निम्नलिखित में से कौन मायावती से प्रभावित है?

- | | |
|-------|-------|
| 01. O | 02. L |
| 03. M | 04. P |
| 05. V | |

Q-20 Who among the following is influenced by Mayawati?
eng hin निम्नलिखित में से कौन मायावती से प्रभावित है?

- | | |
|-------|-------|
| 01. O | 02. L |
| 03. M | 04. P |
| 05. V | |

Solution for Question 20

Ans Key: 3

eng/eng	FLOOR/ मंजिल	PERSON/ व्यक्ति	PERSONALITY/ हस्ती
	9	O	Lalu Yadav
	8	I	Nitish Kumar/ नीतीश कुमार
	7	V	Priyanka Gandhi/ प्रियंका गांधी
	6	M	Mayawati/ मायावती

5	VACANT/ खाली	VACANT/ खाली
4	P	Modi/ मोदी
3	E	Sonia Gandhi/ सोनिया गांधी
2	L	Varun Gandhi/ वरुण गांधी
1	K	Rahul Gandhi/ राहुल गांधी

eng hin	FLOOR/ मंजिल	PERSON/ व्यक्ति	PERSONALITY/ हस्ती
9	O	Lalu Yadav	
8	I	Nitish Kumar/ नीतीश कुमार	
7	V	Priyanka Gandhi/ प्रियंका गांधी	
6	M	Mayawati/ मायावती	
5	VACANT/ खाली	VACANT/ खाली	
4	P	Modi/ मोदी	
3	E	Sonia Gandhi/ सोनिया गांधी	
2	L	Varun Gandhi/ वरुण गांधी	
1	K	Rahul Gandhi/ राहुल गांधी	

Q-21 How many persons live below the vacant floor?
eng/eng खाली मंजिल से नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

- | | |
|------------------|------------------|
| 01. Four
चार | 02. Three
तीन |
| 03. Five
पांच | 04. One
एक |
| 05. Two
दो | |

Q-21 How many persons live below the vacant floor?
eng/hin खाली मंजिल से नीचे कितने व्यक्ति रहते हैं?

- | | |
|------------------|------------------|
| 01. Four
चार | 02. Three
तीन |
| 03. Five
पांच | 04. One
एक |
| 05. Two
दो | |

Solution for Question 21

Ans Key: 1

eng/eng	FLOOR/ मंजिल	PERSON/ व्यक्ति	PERSONALITY/ हस्ती
9	O	Lalu Yadav	
8	I	Nitish Kumar/ नीतीश कुमार	
7	V	Priyanka Gandhi/ प्रियंका गांधी	
6	M	Mayawati/ मायावती	
5	VACANT/ खाली	VACANT/ खाली	
4	P	Modi/ मोदी	
3	E	Sonia Gandhi/ सोनिया गांधी	
2	L	Varun Gandhi/ वरुण गांधी	
1	K	Rahul Gandhi/ राहुल गांधी	

eng hin	FLOOR/ मंजिल	PERSON/ व्यक्ति	PERSONALITY/ हस्ती
9	O	Lalu Yadav	
8	I	Nitish Kumar/ नीतीश कुमार	
7	V	Priyanka Gandhi/ प्रियंका गांधी	
6	M	Mayawati/ मायावती	
5	VACANT/ खाली	VACANT/ खाली	
4	P	Modi/ मोदी	
3	E	Sonia Gandhi/ सोनिया गांधी	
2	L	Varun Gandhi/ वरुण गांधी	
1	K	Rahul Gandhi/ राहुल गांधी	

Q-22 Who among the following lives on Top most floor?
निम्नलिखित में से कौन शीर्ष मंजिल पर रहता है?

01. I
02. V
03. K
04. O
05. E

Q-22 Who among the following lives on Top most floor?
निम्नलिखित में से कौन शीर्ष मंजिल पर रहता है?

01. I
02. V
03. K
04. O
05. E

Solution for Question 22 Ans Key: 4

eng/eng	FLOOR/ मंजिल	PERSON/ व्यक्ति	PERSONALITY/ हस्ती
	9	O	Lalu Yadav
	8	I	Nitish Kumar/ नीतीश कुमार
	7	V	Priyanka Gandhi/ प्रियंका गांधी
	6	M	Mayawati/ मायावती
	5	VACANT/ खाली	VACANT/ खाली
	4	P	Modi/ मोदी
	3	E	Sonia Gandhi/ सोनिया गांधी
	2	L	Varun Gandhi/ वरुण गांधी
	1	K	Rahul Gandhi/ राहुल गांधी

eng hin	FLOOR/ मंजिल	PERSON/ व्यक्ति	PERSONALITY/ हस्ती
	9	O	Lalu Yadav
	8	I	Nitish Kumar/ नीतीश कुमार
	7	V	Priyanka Gandhi/ प्रियंका गांधी
	6	M	Mayawati/ मायावती
	5	VACANT/ खाली	VACANT/ खाली
	4	P	Modi/ मोदी
	3	E	Sonia Gandhi/ सोनिया गांधी
	2	L	Varun Gandhi/ वरुण गांधी
	1	K	Rahul Gandhi/ राहुल गांधी

Q-23 M is influenced by which personalities?
M, किस हस्ती द्वारा प्रभावित है?

01. Rahul Gandhi
राहुल गांधी
02. Modi
मोदी
03. Varun Gandhi
वरुण गांधी
04. Mayawati
मायावती
05. Nitish Kumar
नीतीश कुमार

Q-23 M is influenced by which personalities?
M, किस हस्ती द्वारा प्रभावित है?

01. Rahul Gandhi
राहुल गांधी
02. Modi
मोदी
03. Varun Gandhi
वरुण गांधी
04. Mayawati
मायावती
05. Nitish Kumar
नीतीश कुमार

Solution for Question 23 Ans Key: 4

Passage for Question 25, 26, 27, 28, 29 (ST-2097RRBCLERKMAINS(26-30R)2020)

eng/eng Passage

In each question below are given three / four statements followed by two conclusions which are numbered as I, and II. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance with commonly known facts. Read all the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements, disregarding commonly known facts.

नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में तीन / चार कथन दिए गए हैं जिनके बाद दो निष्कर्ष I, और II दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों के साथ विचरण करते हों। सभी निष्कर्षों को पढ़ें और फिर तय करें कि दिए गए कथनों में से कौन सा निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों से भिन्न है, आमतौर पर ज्ञात तथ्यों की उपेक्षा करते हैं।

eng hin Passage

In each question below are given three / four statements followed by two conclusions which are numbered as I, and II. You have to take the given statements to be true even if they seem to be at variance with commonly known facts. Read all the conclusions and then decide which of the given conclusions logically follows from the given statements, disregarding commonly known facts.

नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में तीन / चार कथन दिए गए हैं जिनके बाद दो निष्कर्ष I, और II दिए गए हैं। आपको दिए गए कथनों को सत्य मानना है, भले ही वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों के साथ विचरण करते हों। सभी निष्कर्षों को पढ़ें और फिर तय करें कि दिए गए कथनों में से कौन सा निष्कर्ष तार्किक रूप से दिए गए कथनों से भिन्न है, आमतौर पर ज्ञात तथ्यों की उपेक्षा करते हैं।

Q-25 Statements:

eng/eng Some lars are rats.

All rats are kick.

No kick is a bat.

All cats are bats.

Conclusions:

I. No rat is a bat.

II. No kick is a cat.

III. No bat is a lap.

IV. All bats are laps.

कथन:

कुछ लेप्स रैट्स हैं

सभी रैट्स किक हैं

कोई किक बैट नहीं हैं

सभी कैट्स बैट हैं

निष्कर्ष:

I. कोई रैट बैट नहीं हैं

II. कोई किक कैट नहीं हैं

III. कोई बैट लैप नहीं हैं

IV. सभी बैट लेप्स हैं

01. Only I and III follow

केवल I और III अनुसरण करते हैं

02. Only II and IV follow

केवल II और IV अनुसरण करते हैं

03. Only I and II follow

केवल I और II अनुसरण करते हैं

04. Only I, II and III follow

केवल I, II और III अनुसरण करते हैं

05. Only I, II and either III or IV follow

केवल I, II और या तो III या IV अनुसरण करते हैं

Q-25 Statements:

eng hin Some lars are rats.

All rats are kick.

No kick is a bat.

All cats are bats.

Conclusions:

I. No rat is a bat.

II. No kick is a cat.

III. No bat is a lap.

IV. All bats are laps.

कथन:

कुछ लेप्स रैट्स हैं

सभी रैट्स किक हैं

कोई किक बैट नहीं हैं

सभी कैट्स बैट हैं

निष्कर्ष:

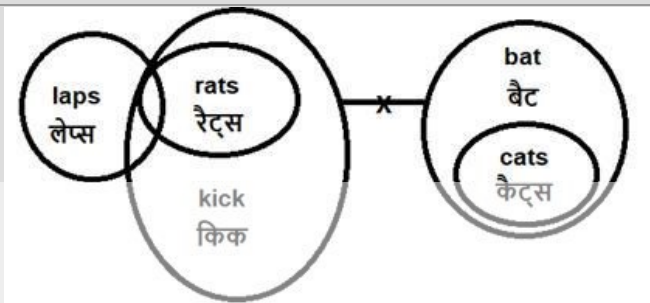
- I. कोई रेट बैट नहीं हैं
- II. कोई किक कैट नहीं हैं
- III. कोई बैट लैप नहीं हैं
- IV. सभी बैट लेप्स हैं

01. Only I and III follow
केवल I और III अनुसरण करते हैं
02. Only II and IV follow
केवल II और IV अनुसरण करते हैं
03. Only I and II follow
केवल I और II अनुसरण करते हैं
04. Only I, II and III follow
केवल I, II और III अनुसरण करते हैं
05. Only I, II and either III or IV follow
केवल I, II और या तो III या IV अनुसरण करते हैं

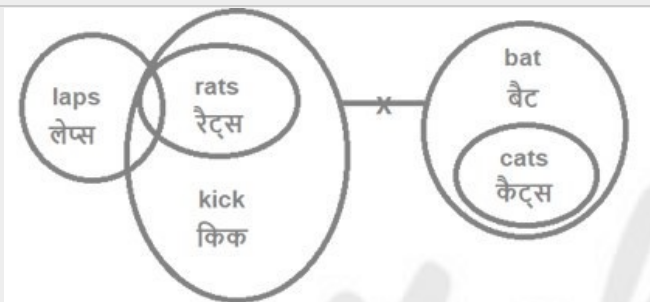
Solution for Question 25

Ans Key: 3

eng/eng



eng hin



Q-26

eng/eng

Statements:

- All rulers are pole.
- Some pole are stones.
- All stones are flags.
- No flag is a boat.

Conclusions:

- I. At least some rulers are stones.
- II. No boat is a ruler.
- III. At least some flags are pole.
- IV. No stone is a ruler.

कथन:

- सभी रूलर पोल हैं
- कुछ पोल स्टोन हैं
- सभी स्टोन फ्लैग हैं
- कोई फ्लैग बोट नहीं है

निष्कर्ष:

- I. कम से कम कुछ रूलर स्टोन हैं
- II. कोई बोट रूलर नहीं है
- III. कम से कम कुछ फ्लैग पोल हैं
- IV. कोई स्टोन रूलर नहीं है

01. Only I, II and IV follow
केवल I, II और IV अनुसरण करते हैं
02. Only II and III follow
केवल II और III अनुसरण करते हैं
03. Only I and IV follow
केवल I और IV अनुसरण करते हैं
04. Only III follows
केवल III अनुसरण करता है
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

Q-26

eng hin

Statements:

- All rulers are pole.
- Some pole are stones.
- All stones are flags.
- No flag is a boat.

Conclusions:

I. At least some rulers are stones.

II. No boat is a ruler.

III. At least some flags are pole.

IV. No stone is a ruler.

कथन:

सभी रूलर पोल हैं

कुछ पोल स्टोन हैं

सभी स्टोन फ्लैग हैं

कोई फ्लैग बोट नहीं है

निष्कर्ष:

I. कम से कम कुछ रूलर स्टोन हैं

II. कोई बोट रूलर नहीं है

III. कम से कम कुछ फ्लैग पोल हैं

IV. कोई स्टोन रूलर नहीं है

01. Only I, II and IV follow
केवल I, II और IV अनुसरण करते हैं

03. Only I and IV follow
केवल I और IV अनुसरण करते हैं

05. None of these
इनमें से कोई नहीं

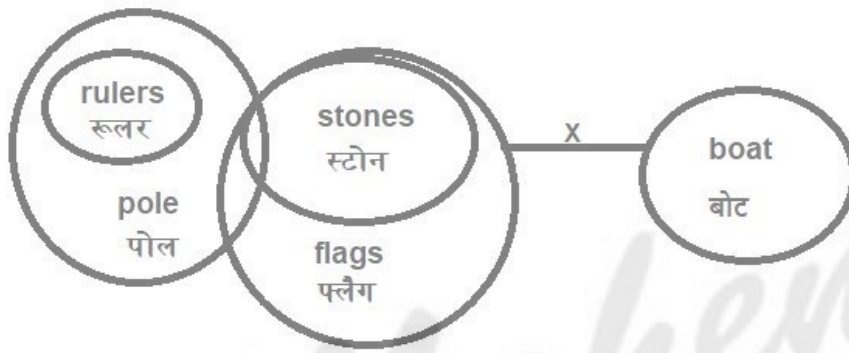
02. Only II and III follow
केवल II और III अनुसरण करते हैं

04. Only III follows
केवल III अनुसरण करता है

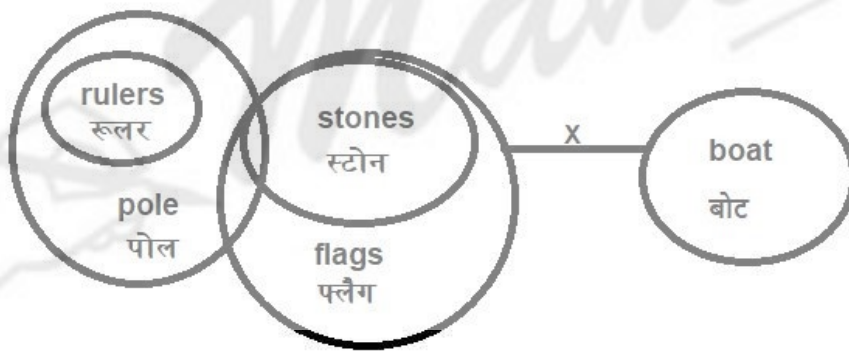
Solution for Question 26

Ans Key: 4

eng/eng



eng hin

**Q-27**

eng/eng

Statements:

No thread is fall.

All fall are phones.

All phones are ninjas.

All ninjas are posts.

Conclusions:

I. No thread is a ninja.

II. All fall are ninjas.

III. At least some threads are ninjas.

IV. All ninjas are threads.

कथन:

कोई थ्रेड फॉल नहीं है

सभी फॉल फोन हैं

सभी फोन निन्जा हैं

सभी निन्जा पोस्ट हैं

निष्कर्ष:

I. कोई थ्रेड निन्जा नहीं है

II. सभी फॉल निन्जा हैं

III. कम से कम कुछ थ्रेड निन्जा है

IV. सभी निन्जा थ्रेड हैं

01. Only II follows
केवल II अनुसरण करता है
03. Only II and III follow
केवल II और III अनुसरण करते हैं
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

02. Only I and IV follow
केवल I और IV अनुसरण करते हैं
04. Only III and IV follow
केवल III और IV अनुसरण करते हैं

Q-27
eng hin

Statements:

No thread is fall.
All fall are phones.
All phones are ninjas.
All ninjas are posts.

Conclusions:

- I. No thread is a ninja.
II. All fall are ninjas.
III. At least some threads are ninjas.
IV. All ninjas are threads.

कथन:

कोई थ्रेड फॉल नहीं है
सभी फॉल फोन हैं
सभी फोन निन्जा हैं
सभी निन्जा पोस्ट हैं

निष्कर्ष:

- I. कोई थ्रेड निन्जा नहीं है
II. सभी फॉल निन्जा हैं
III. कम से कम कुछ थ्रेड निन्जा है
IV. सभी निन्जा थ्रेड हैं

01. Only II follows
केवल II अनुसरण करता है
03. Only II and III follow
केवल II और III अनुसरण करते हैं
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

02. Only I and IV follow
केवल I और IV अनुसरण करते हैं
04. Only III and IV follow
केवल III और IV अनुसरण करते हैं

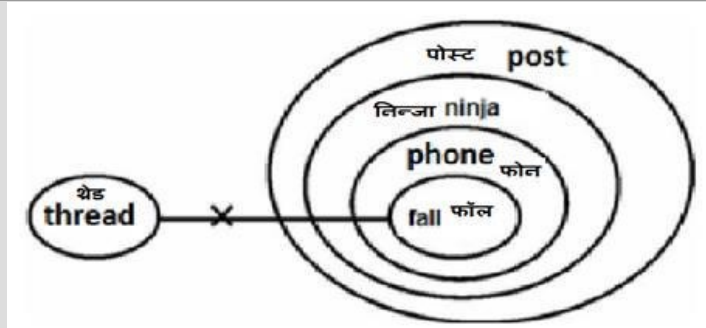
Solution for Question 27

Ans Key: 5

eng/eng



eng hin



Q-28
eng/eng

Statements:

Some pencils are peace.
All pencils are peas.
No pea is shoe.
All pens are shoe.

Conclusions:

- I. At least some peas are pencils.
II. No peace is a shoe.
III. No pen is a pea.
IV. At least some peas are pens.

कथन:

कुछ पेंसिल पीस हैं

सभी पेंसिल पी हैं

कोई पी, शू नहीं है

सभी पैन, शू हैं

निष्कर्ष:

I. कम से कम कुछ पी, पेंसिल हैं

II. कोई पीस, शू नहीं है

III. कोई पैन, पी नहीं है

IV. कम से कम कुछ पी, पैन हैं

01. All I, II, III and IV follow

सभी I, II, III और IV अनुसरण करते हैं

03. Only I and IV follow

केवल I और IV अनुसरण करते हैं

05. Only I and III follow

केवल I और III अनुसरण करते हैं

02. Only II, III and IV follow

केवल II, III और IV अनुसरण करते हैं

04. None follows

कोई अनुसरण नहीं करता है

Q-28

eng hin

Statements:

Some pencils are peace.

All pencils are peas.

No pea is shoe.

All pens are shoe.

Conclusions:

I. At least some peas are pencils.

II. No peace is a shoe.

III. No pen is a pea.

IV. At least some peas are pens.

कथन:

कुछ पेंसिल पीस हैं

सभी पेंसिल पी हैं

कोई पी, शू नहीं है

सभी पैन, शू हैं

निष्कर्ष:

I. कम से कम कुछ पी, पेंसिल हैं

II. कोई पीस, शू नहीं है

III. कोई पैन, पी नहीं है

IV. कम से कम कुछ पी, पैन हैं

01. All I, II, III and IV follow

सभी I, II, III और IV अनुसरण करते हैं

03. Only I and IV follow

केवल I और IV अनुसरण करते हैं

05. Only I and III follow

केवल I और III अनुसरण करते हैं

02. Only II, III and IV follow

केवल II, III और IV अनुसरण करते हैं

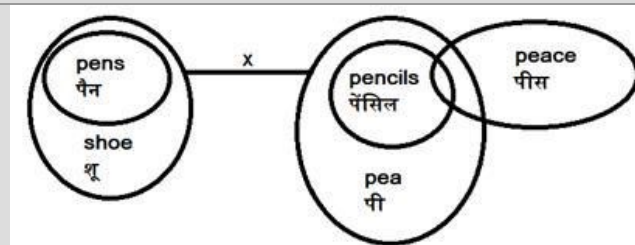
04. None follows

कोई अनुसरण नहीं करता है

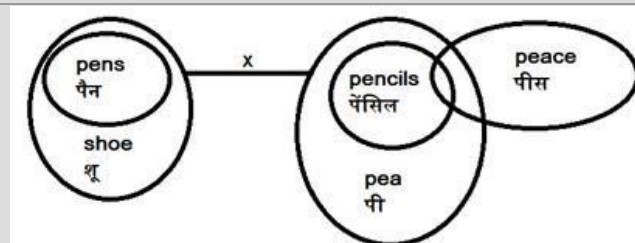
Solution for Question 28

Ans Key: 5

eng/eng



eng hin



Q-29

eng/eng

Statements:

All chilli are stone.

No stone is blue.

All nail are blue.

All blue are chain.

Conclusions:

- I. At least some nail are stone.
 II. At least some blue are stone.
 III. At least some chain are chilli.
 IV. Some chain are nail.

कथन:

सभी चिल्ली, स्टोन हैं
 कोई स्टोन, ब्लू नहीं है
 सभी नेल्स, ब्लू हैं
 सभी ब्लू, चेन हैं

निष्कर्ष:

- I. कम से कम कुछ नेल्स, स्टोन हैं
 II. कम से कम कुछ ब्लू, स्टोन हैं
 III. कम से कम कुछ चेन, चिल्ली हैं
 IV. कुछ चेन, नेल्स हैं

01. All II and IV follow
 II और IV दोनों अनुसरण करते हैं
03. Only I and III follow
 केवल I और III अनुसरण करते हैं
05. None follows
 कोई अनुसरण नहीं करता है

02. Only IV follows
 केवल IV अनुसरण करता है
04. All I, II, III and IV follow
 सभी I, II, III और IV अनुसरण करते हैं

Q-29
 eng hin

Statements:

All chilli are stone.
 No stone is blue.
 All nail are blue.
 All blue are chain.

Conclusions:

- I. At least some nail are stone.
 II. At least some blue are stone.
 III. At least some chain are chilli.
 IV. Some chain are nail.

कथन:

सभी चिल्ली, स्टोन हैं
 कोई स्टोन, ब्लू नहीं है
 सभी नेल्स, ब्लू हैं
 सभी ब्लू, चेन हैं

निष्कर्ष:

- I. कम से कम कुछ नेल्स, स्टोन हैं
 II. कम से कम कुछ ब्लू, स्टोन हैं
 III. कम से कम कुछ चेन, चिल्ली हैं
 IV. कुछ चेन, नेल्स हैं

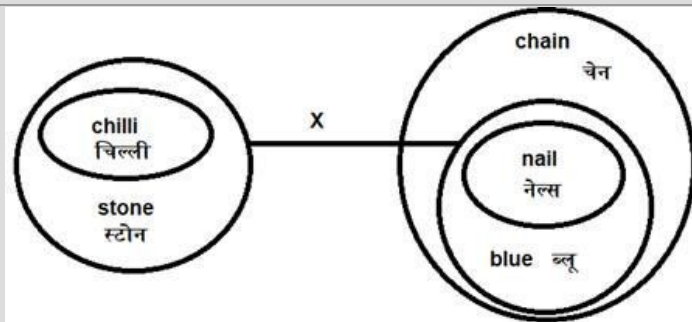
01. All II and IV follow
 II और IV दोनों अनुसरण करते हैं
03. Only I and III follow
 केवल I और III अनुसरण करते हैं
05. None follows
 कोई अनुसरण नहीं करता है

02. Only IV follows
 केवल IV अनुसरण करता है
04. All I, II, III and IV follow
 सभी I, II, III और IV अनुसरण करते हैं

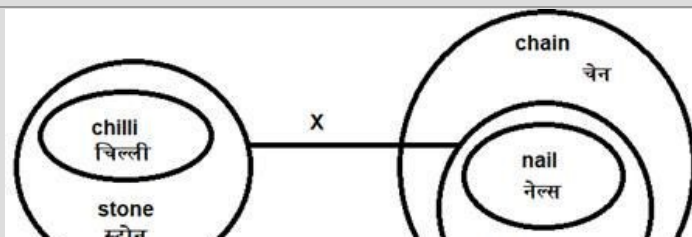
Solution for Question 29

Ans Key: 2

eng/eng



eng hin



Passage for Question 30, 31, 32, 33, 34 (ST-2097RRBCLERKMAINS(31-35R)2020)

eng/eng Passage

Study the following information carefully and answer the questions given below.

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

Seven friends i.e. M, N, O, P, Q, R and S who all are sitting around a circular table facing towards the centre. They all reach Delhi on different days of the week starting from Monday but not necessarily in the same order. N sits immediate right of P. The one who reached Delhi on Thursday sits third to the right of Q, who reached Delhi on the day immediately before the day on which O reached Delhi. S sits second to the left of M, who reached Delhi on Tuesday. M is one of the immediate neighbour of Q. R reached Delhi on Friday and sits third to the right of M. O is not the immediate neighbour of N and P. S reached Delhi one of the day after P.

सात मित्र, अर्थात्- M, N, O, P, Q, R और S, एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र की तरफ मुख करके बैठे हैं। वे सभी सोमवार से आरंभ सप्ताह के विभिन्न दिनों में दिल्ली पहुँचते हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि समान क्रम में हों। N, P के ठीक दायें बैठा है। जो व्यक्ति गुरुवार को दिल्ली पहुँचता है, वह Q के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है, जो उससे ठीक पहले वाले दिन दिल्ली पहुँचता है, जिस दिन O दिल्ली पहुँचता है। S, M के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है, जो मंगलवार को दिल्ली पहुँचता है। M, Q का एक निकटतम पड़ोसी है। R, शुक्रवार को दिल्ली पहुँचता है और M के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। O, N और P का निकटतम पड़ोसी नहीं है। S, P के बाद किसी दिन दिल्ली पहुँचता है।

eng hin Passage

Study the following information carefully and answer the questions given below.

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कीजिये और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिये।

Seven friends i.e. M, N, O, P, Q, R and S who all are sitting around a circular table facing towards the centre. They all reach Delhi on different days of the week starting from Monday but not necessarily in the same order. N sits immediate right of P. The one who reached Delhi on Thursday sits third to the right of Q, who reached Delhi on the day immediately before the day on which O reached Delhi. S sits second to the left of M, who reached Delhi on Tuesday. M is one of the immediate neighbour of Q. R reached Delhi on Friday and sits third to the right of M. O is not the immediate neighbour of N and P. S reached Delhi one of the day after P.

सात मित्र, अर्थात्- M, N, O, P, Q, R और S, एक वृत्ताकार मेज के चारों ओर केंद्र की तरफ मुख करके बैठे हैं। वे सभी सोमवार से आरंभ सप्ताह के विभिन्न दिनों में दिल्ली पहुँचते हैं, लेकिन आवश्यक नहीं कि समान क्रम में हों। N, P के ठीक दायें बैठा है। जो व्यक्ति गुरुवार को दिल्ली पहुँचता है, वह Q के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है, जो उससे ठीक पहले वाले दिन दिल्ली पहुँचता है, जिस दिन O दिल्ली पहुँचता है। S, M के बाएं से दूसरे स्थान पर बैठा है, जो मंगलवार को दिल्ली पहुँचता है। M, Q का एक निकटतम पड़ोसी है। R, शुक्रवार को दिल्ली पहुँचता है और M के दायें से तीसरे स्थान पर बैठा है। O, N और P का निकटतम पड़ोसी नहीं है। S, P के बाद किसी दिन दिल्ली पहुँचता है।

Q-30 Who among the following reached Delhi on the last day of the week?

eng/eng निम्नलिखित में से कौन सप्ताह के आखिरी दिन दिल्ली पहुँचता है?

- | | |
|-------|-------|
| 01. M | 02. R |
| 03. N | 04. S |
| 05. O | |

Q-30 Who among the following reached Delhi on the last day of the week?

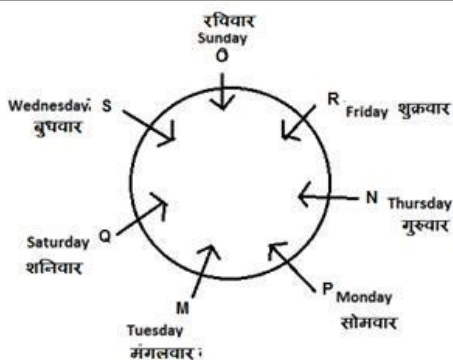
eng hin निम्नलिखित में से कौन सप्ताह के आखिरी दिन दिल्ली पहुँचता है?

- | | |
|-------|-------|
| 01. M | 02. R |
| 03. N | 04. S |
| 05. O | |

Solution for Question 30

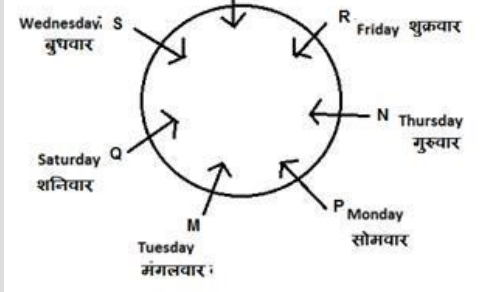
Ans Key: 5

eng/eng



eng hin

रविवार
Sunday
O



Q-31 Who among the following reached Delhi on Thursday?
eng/eng निम्नलिखित में से कौन गुरुवार को दिल्ली पहुँचता है?

01. P
02. N
03. M
04. S
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

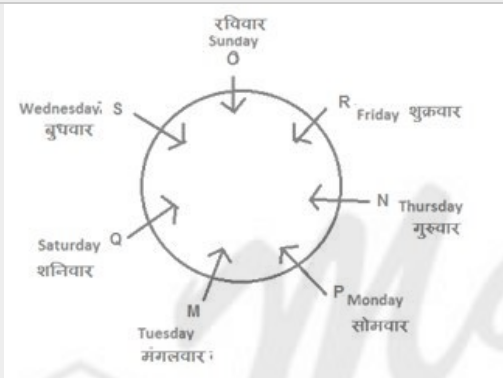
Q-31 Who among the following reached Delhi on Thursday?
eng hin निम्नलिखित में से कौन गुरुवार को दिल्ली पहुँचता है?

01. P
02. N
03. M
04. S
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

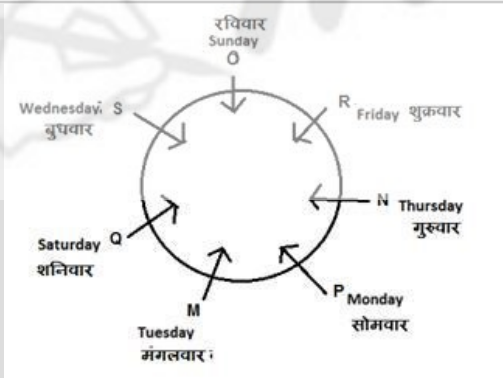
Solution for Question 31

Ans Key: 4

eng/eng



eng hin



Q-32 Who among the following sits third to the left of the one who reached Delhi on Saturday?
eng/eng निम्नलिखित में से कौन शनिवार को दिल्ली पहुँचने वाले व्यक्ति के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है?

01. R
02. M
03. The one who reached Delhi on Friday
शुक्रवार को दिल्ली पहुँचने वाला व्यक्ति
04. Both (A) and (C)
05. S

Q-32 Who among the following sits third to the left of the one who reached Delhi on Saturday?
eng hin निम्नलिखित में से कौन शनिवार को दिल्ली पहुँचने वाले व्यक्ति के बाएं से तीसरे स्थान पर बैठा है?

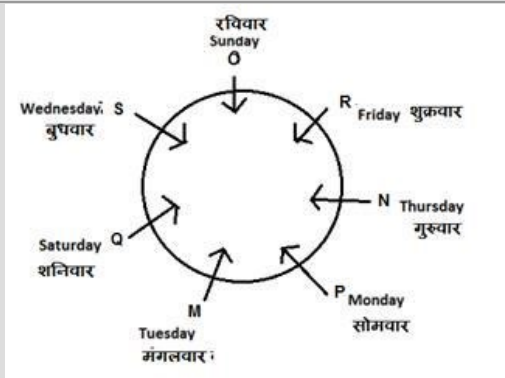
01. R
02. M
03. The one who reached Delhi on Friday
शुक्रवार को दिल्ली पहुँचने वाला व्यक्ति
04. Both (A) and (C)

05. S

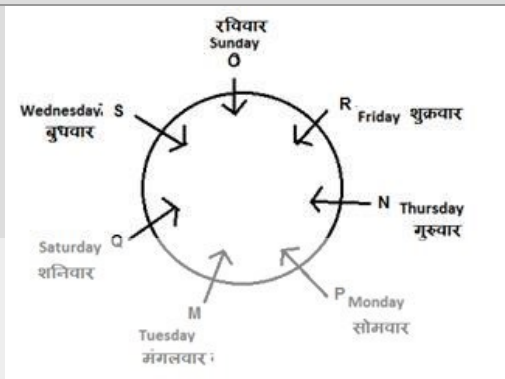
Ans Key: 3

Solution for Question 32

eng/eng



eng hin



Q-33 Who among the following reached Delhi on the first day of the week?
निम्नलिखित में से कौन सप्ताह के पहले दिन दिल्ली पहुँचता है?

eng/eng

- | | |
|-------|-------|
| 01. R | 02. M |
| 03. P | 04. S |
| 05. N | |

Q-33 Who among the following reached Delhi on the first day of the week?
निम्नलिखित में से कौन सप्ताह के पहले दिन दिल्ली पहुँचता है?

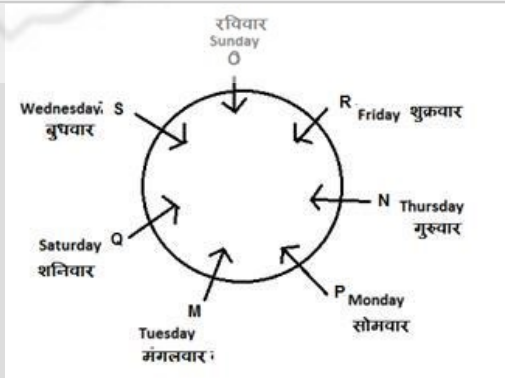
eng hin

- | | |
|-------|-------|
| 01. R | 02. M |
| 03. P | 04. S |
| 05. N | |

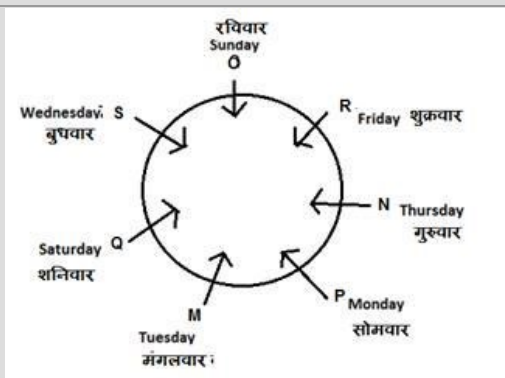
Solution for Question 33

Ans Key: 2

eng/eng



eng hin



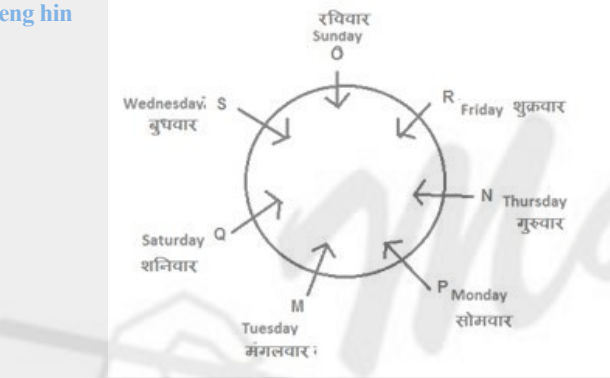
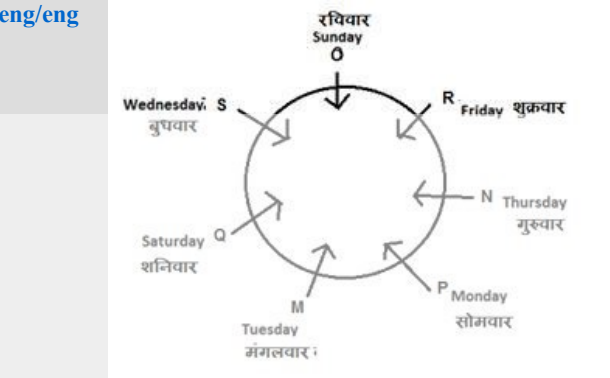
Q-34 Who among the following sits on the immediate left of M?
eng/eng निम्नलिखित में से कौन M के ठीक बाएं बैठा है?

01. Q
02. N
03. R
04. O
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

Q-34 Who among the following sits on the immediate left of M?
eng/hin निम्नलिखित में से कौन M के ठीक बाएं बैठा है?

01. Q
02. N
03. R
04. O
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 34 Ans Key: 1



Passage for Question 35, 36, 37 (ST-2097RRBCLERKMAINS(36-38R)2020)
eng/eng Passage

Read the following information carefully and answer the question given below.
निम्नलिखित जानकारी को ध्यान से पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

Six persons i.e. A, B, D, E, G and H are standing in a ground at seven different points.
(i) B is standing 3m to the west of A.
(ii) E is standing 7m west of person D who is standing 3m east of G.
(iii) H is standing 4m south of D.
(iv) A is standing in 5m south east direction of point E.

छ: व्यक्ति, अर्थात- A, B, D, E, G और H एक मैदान में सात विभिन्न बिन्दुओं पर खड़े हैं।
(i) B, A के 3 मी पश्चिम में खड़ा है।
(ii) E, व्यक्ति D के 7मी पश्चिम में खड़ा है, जो G के 3मी पूर्व में खड़ा है।
(iii) H, D के 4मी दक्षिण में खड़ा है।
(iv) A, बिंदु E के 5मी दक्षिण-पूर्व में खड़ा है।

eng/hin Passage

Read the following information carefully and answer the question given below.
निम्नलिखित जानकारी को ध्यान से पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

Six persons i.e. A, B, D, E, G and H are standing in a ground at seven different points.
(i) B is standing 3m to the west of A.
(ii) E is standing 7m west of person D who is standing 3m east of G.

(iii) H is standing 4m south of D.

(iv) A is standing in 5m south east direction of point E.

छः व्यक्ति, अर्थात- A, B, D, E, G और H एक मैदान में सात विभिन्न बिन्दुओं पर खड़े हैं।

(i) B, A के 3 मी पश्चिम में खड़ा है।

(ii) E, व्यक्ति D के 7मी पश्चिम में खड़ा है, जो G के 3मी पूर्व में खड़ा है।

(iii) H, D के 4मी दक्षिण में खड़ा है।

(iv) A, बिंदु E के 5मी दक्षिण-पूर्व में खड़ा है।

Q-35 What is the shortest distance between G and H?

eng/eng G और H के मध्य न्यूनतम दूरी कितनी है?

- | | |
|---|--------|
| 01. 4m | 02. 5m |
| 03. 2m | 04. 3m |
| 05. Cannot be determined
निर्धारित नहीं किया जा सकता | |

Q-35 What is the shortest distance between G and H?

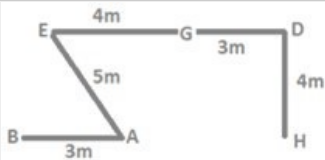
eng hin G और H के मध्य न्यूनतम दूरी कितनी है?

- | | |
|---|--------|
| 01. 4m | 02. 5m |
| 03. 2m | 04. 3m |
| 05. Cannot be determined
निर्धारित नहीं किया जा सकता | |

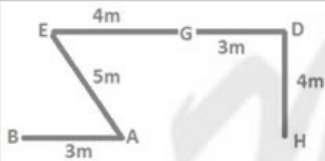
Solution for Question 35

Ans Key: 2

eng/eng



eng hin



Q-36 How many persons are standing in the south west direction of G if E is perpendicular to B?

eng/eng यदि E, B के लंबवत है, तो G के दक्षिण पश्चिम में कितने व्यक्ति खड़े हैं?

- | | |
|---|--|
| 01. Three
तीन | 02. More than three
तीन से अधिक |
| 03. Two
दो | 04. None of these
इनमें से कोई नहीं |
| 05. Cannot be determined
निर्धारित नहीं किया जा सकता | |

Q-36 How many persons are standing in the south west direction of G if E is perpendicular to B?

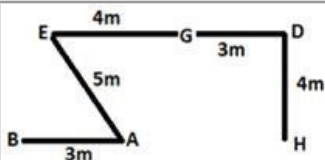
eng hin यदि E, B के लंबवत है, तो G के दक्षिण पश्चिम में कितने व्यक्ति खड़े हैं?

- | | |
|---|--|
| 01. Three
तीन | 02. More than three
तीन से अधिक |
| 03. Two
दो | 04. None of these
इनमें से कोई नहीं |
| 05. Cannot be determined
निर्धारित नहीं किया जा सकता | |

Solution for Question 36

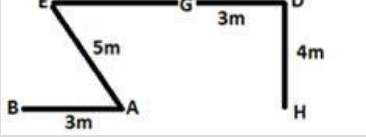
Ans Key: 3

eng/eng



eng hin





Q-37 How many persons are standing to the west of G?
eng/eng G के पश्चिम में कितने व्यक्ति खड़े हैं?

- | | |
|---|-------------------------|
| 01. None
कोई नहीं | 02. Two
दो |
| 03. Four
चार | 04. Three
तीन |
| 05. None of these
इनमें से कोई नहीं | |

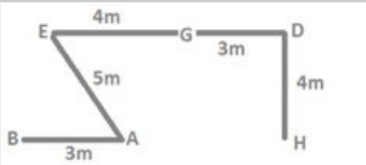
Q-37 How many persons are standing to the west of G?
eng hin G के पश्चिम में कितने व्यक्ति खड़े हैं?

- | | |
|---|-------------------------|
| 01. None
कोई नहीं | 02. Two
दो |
| 03. Four
चार | 04. Three
तीन |
| 05. None of these
इनमें से कोई नहीं | |

Solution for Question 37

Ans Key: 5

eng hin



Passage for Question 38, 39 (ST-2097RRBCLERKMAINS(39-40R)2020)

eng/eng Passage

Read the following information carefully and answer the question given below.
निम्नलिखित जानकारी को ध्यान से पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

There are eight family members A, D, F, G, Q, R, S and U in the family having only two generation and there are three married couples in the family. F is the mother-in-law of Q. U is the only girl child of A. G is the unmarried brother of D. R is the sister-in-law of D. A has no any son-in-law. Q is not married to S.

परिवार के आठ सदस्य A, D, F, G, Q, R, S और U, केवल दो पीढ़ियों से हैं और परिवार में तीन विवाहित युगल हैं। F, Q की सास है। U, A की इकलौती पुत्री है। G, D का अविवाहित भाई है। R, D की सिस्टर-इन-लां है। A का कोई दामाद नहीं है। Q, S से विवाहित नहीं है।

eng hin Passage

Read the following information carefully and answer the question given below.
निम्नलिखित जानकारी को ध्यान से पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

There are eight family members A, D, F, G, Q, R, S and U in the family having only two generation and there are three married couples in the family. F is the mother-in-law of Q. U is the only girl child of A. G is the unmarried brother of D. R is the sister-in-law of D. A has no any son-in-law. Q is not married to S.

परिवार के आठ सदस्य A, D, F, G, Q, R, S और U, केवल दो पीढ़ियों से हैं और परिवार में तीन विवाहित युगल हैं। F, Q की सास है। U, A की इकलौती पुत्री है। G, D का अविवाहित भाई है। R, D की सिस्टर-इन-लां है। A का कोई दामाद नहीं है। Q, S से विवाहित नहीं है।

Q-38 Who among the following is the father of U?
eng/eng निम्नलिखित में से कौन U का पिता है?

- | | |
|---|--------------|
| 01. S | 02. D |
| 03. R | 04. A |
| 05. Can't be determined
निर्धारित नहीं किया जा सकता | |

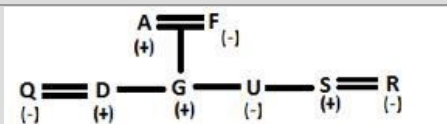
Q-38 Who among the following is the father of U?
eng hin निम्नलिखित में से कौन U का पिता है?

01. S
03. R
05. Can't be determined
निर्धारित नहीं किया जा सकता
02. D
04. A

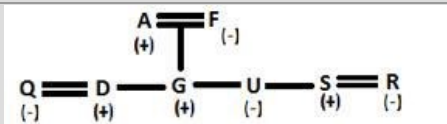
Solution for Question 38

Ans Key: 4

eng/eng



eng hin



Q-39 How many male members are there in the family?

परिवार में कितने पुरुष सदस्य हैं?

01. One
एक
03. Three
तीन
05. Four
चार
02. Two
दो
04. Can't be determined
निर्धारित नहीं किया जा सकता

Q-39 How many male members are there in the family?

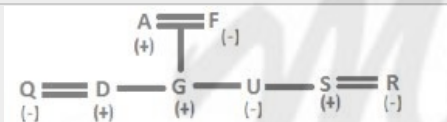
परिवार में कितने पुरुष सदस्य हैं?

01. One
एक
03. Three
तीन
05. Four
चार
02. Two
दो
04. Can't be determined
निर्धारित नहीं किया जा सकता

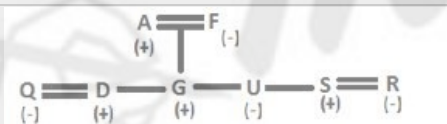
Solution for Question 39

Ans Key: 5

eng/eng



eng hin



Passage for Question 16, 17, 18, 19, 40 (ST-2097RRBCLERKMAINS(16-20R)2020)

eng/eng Passage

Read the following information carefully and answer the question given below.

निम्नलिखित जानकारी को ध्यान से पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

Seven persons S, T, U, V, W, X and Y went to watch the match of World-cup tournament. They watched matches of different teams i.e. England, South Africa, India, Pakistan, West Indies, Bangladesh and Australia on a different day of the week from Monday to Sunday. Also, each person likes different drinks i.e. Thump's up, Coca-Cola, Miranda, Pepsi, Slice, Fruti and Appy Fizz but not necessarily in the same order.

U went to watch the match of England but not on Tuesday. Y went on Monday but did not go to watch the match between India and Australia. X went to watch the match of West Indies on Friday. The one who went to watch the match of England likes Slice. T went to watch the match of Pakistan on Wednesday. Two people went to watch the match between the days on which the one who likes Slice and the one who likes Fruti. V, who likes Fruti did not go to watch the match between England and India and went on the next day of the day on which W went to watch the match of Bangladesh. The one who likes Pepsi went on the day just before the day on which U went and three people went to watch the match between the days on which the one who likes Thump's up and the one who likes Appy fizz. The one who likes Coca-Cola went just before the day on which the one who likes Thump's up. The one who likes Miranda went after the day on which the person who likes Thump's up went.

सात व्यक्ति S, T, U, V, W, X और Y वर्ल्ड कप टूर्नामेंट का मैच देखने जाते हैं। वे सप्ताह में सोमवार से रविवार तक भिन्न टीमों के मैच देखने जाते हैं अर्थात्- इंग्लैंड, साउथ अफ्रीका, भारत, पाकिस्तान, वेस्ट इंडीज, बांग्लादेश और ऑस्ट्रेलिया। साथ ही इनमें से प्रत्येक व्यक्ति को भिन्न ड्रिंक्स पसंद हैं अर्थात्- थम्स अप, कोका कोला, मिरिंडा, पेप्सी, स्लाइस, फ्रूटी और एप्पी फिज़ लेकिन आवश्यक नहीं कि क्रम यही हो।

U, इंग्लैंड का मैच देखने जाता है लेकिन मंगलवार को नहीं जाता है। Y, सोमवार को जाता है लेकिन भारत और ऑस्ट्रेलिया का मैच देखने नहीं जाता है। X, शुक्रवार को वेस्ट इंडीज का मैच देखने जाता है। इंग्लैंड का मैच देखने वाले व्यक्ति को स्लाइस पसंद है। T, बुधवार को पाकिस्तान का मैच देखने जाता है। दो व्यक्ति उन दिनों के मध्य मैच देखने जाते हैं जिन दिनों स्लाइस और फ्रूटी पसंद करने वाले व्यक्ति मैच देखने जाते हैं। V, जिसे फ्रूटी पसंद है वह इंग्लैंड और भारत का मैच देखने नहीं जाता है एवं उस दिन के अगले दिन मैच देखने जाता है जिस दिन W, बांग्लादेश का मैच देखने जाता है। पेप्सी पसंद करने वाला व्यक्ति U से ठीक पहले दिन मैच देखने जाता है एवं तीन व्यक्ति उन दिनों के मध्य मैच देखने जाते हैं जिन दिनों थम्स अप और एप्पी फिज़ पसंद करने वाले व्यक्ति मैच देखने जाते हैं। कोका कोला पसंद करने वाला व्यक्ति उस दिन से ठीक पहले दिन मैच देखने जाता है।

है जिस दिन थम्स अप पसंद करने वाला व्यक्ति मैच देखता है। मिरिंडा पसंद करने वाला व्यक्ति उस दिन के बाद मैच देखने जाता है जिस दिन थम्स अप पसंद करने वाला व्यक्ति मैच देखने जाता है।

eng hin Passage

Read the following information carefully and answer the question given below.
निम्नलिखित जानकारी को ध्यान से पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दें।

Seven persons S, T, U, V, W, X and Y went to watch the match of World-cup tournament. They watched matches of different teams i.e. England, South Africa, India, Pakistan, West Indies, Bangladesh and Australia on a different day of the week from Monday to Sunday. Also, each person likes different drinks i.e. Thump's up, Coca-Cola, Miranda, Pepsi, Slice, Fruti and Appy Fizz but not necessarily in the same order.

U went to watch the match of England but not on Tuesday. Y went on Monday but did not go to watch the match between India and Australia. X went to watch the match of West Indies on Friday. The one who went to watch the match of England likes Slice. T went to watch the match of Pakistan on Wednesday. Two people went to watch the match between the days on which the one who likes Slice and the one who likes Fruti. V, who likes Fruti did not go to watch the match between England and India and went on the next day of the day on which W went to watch the match of Bangladesh. The one who likes Pepsi went on the day just before the day on which U went and three people went to watch the match between the days on which the one who likes Thump's up and the one who likes Appy fizz. The one who likes Coca-Cola went just before the day on which the one who likes Thump's up. The one who likes Miranda went after the day on which the person who likes Thump's up went.

सात व्यक्ति S, T, U, V, W, X और Y वर्ल्ड कप टूर्नामेंट का मैच देखने जाते हैं। वे सप्ताह में सोमवार से रविवार तक भिन्न टीमों के मैच देखने जाते हैं अर्थात्- इंग्लैंड, साउथ अफ्रीका, भारत, पाकिस्तान, वेस्ट इंडीज, बांग्लादेश और ऑस्ट्रेलिया। साथ ही इनमें से प्रत्येक व्यक्ति को भिन्न ड्रिंक्स पसंद हैं अर्थात् : थम्स अप, कोका कोला, मिरिंडा, पेप्सी, स्लाइस, फ्रूटी और एप्पी फिज्ज लेकिन आवश्यक नहीं कि क्रम यही हो। U, इंग्लैंड का मैच देखने जाता है लेकिन मंगलवार को नहीं जाता है। Y, सोमवार को जाता है लेकिन भारत और ऑस्ट्रेलिया का मैच देखने नहीं जाता है। X, शुक्रवार को वेस्ट इंडीज का मैच देखने जाता है। इंग्लैंड का मैच देखने जाने वाले व्यक्ति को स्लाइस पसंद है। T, बुधवार को पाकिस्तान का मैच देखने जाता है। दो व्यक्ति उन दिनों के मध्य मैच देखने जाते हैं जिन दिनों स्लाइस और फ्रूटी पसंद करने वाले व्यक्ति मैच देखने जाते हैं। V, जिसे फ्रूटी पसंद है वह इंग्लैंड और भारत का मैच देखने नहीं जाता है एवं उस दिन के अगले दिन मैच देखने जाता है जिस दिन W, बांग्लादेश का मैच देखने जाता है। पेप्सी पसंद करने वाला व्यक्ति U से ठीक पहले दिन मैच देखने जाता है एवं तीन व्यक्ति उन दिनों के मध्य मैच देखने जाते हैं जिन दिनों थम्स अप और एप्पी फिज्ज पसंद करने वाले व्यक्ति मैच देखने जाते हैं। कोका कोला पसंद करने वाला व्यक्ति उस दिन से ठीक पहले दिन मैच देखने जाता है जिस दिन थम्स अप पसंद करने वाला व्यक्ति मैच देखता है। मिरिंडा पसंद करने वाला व्यक्ति उस दिन के बाद मैच देखने जाता है जिस दिन थम्स अप पसंद करने वाला व्यक्ति मैच देखने जाता है।

Q-40 V went to watch the match of which of the following countries' World Cup tournament?
eng/eng V निम्नलिखित में से किस देश के विश्व कप टूर्नामेंट का मैच देखने गया था?

01. South Africa
दक्षिण अफ्रीका

02. India
भारत

03. England
इंग्लैंड

04. Bangladesh
बांग्लादेश

05. Australia
ऑस्ट्रेलिया

Q-40 V went to watch the match of which of the following countries' World Cup tournament?
eng hin V निम्नलिखित में से किस देश के विश्व कप टूर्नामेंट का मैच देखने गया था?

01. South Africa
दक्षिण अफ्रीका

02. India
भारत

03. England
इंग्लैंड

04. Bangladesh
बांग्लादेश

05. Australia
ऑस्ट्रेलिया

Solution for Question 40 Ans Key: 4

eng/eng	DAY	PERSON	TEAM	DRINK
	MONDAY	Y	South Africa	Coca-Cola,
	TUESDAY	S	India	Thump's up
	WEDNESDAY	T	Pakistan	Pepsi
	THURSDAY	U	England	Slice
	FRIDAY	X	West Indies	Miranda
	SUTERDAY	W	Bangladesh	Appy fizz
	SUNDAY	V	Australia	Fruti

दिन	व्यक्ति	टीम	ड्रिंक्स
सोमवार	Y	साउथ अफ्रीका	कोका कोला
मंगलवार	S	भारत	थम्स अप
बुधवार	T	पाकिस्तान	पेप्सी
ब्रह्मस्पतिवार	U	इंग्लैंड	स्लाइस
शुक्रवार	X	वेस्ट इंडीज	मिरिडा
शनिवार	W	बांग्लादेश	एप्पी फिज्ज
रविवार	V	ऑस्ट्रेलिया	फ्रूटी

eng hin

DAY	PERSON	TEAM	DRINK
MONDAY	Y	South Africa	Coca-Cola,
TUESDAY	S	India	Thump's up
WEDNESDAY	T	Pakistan	Pepsi
THURSDAY	U	England	Slice
FRIDAY	X	West Indies	Miranda
SUTERDAY	W	Bangladesh	Appv fizz
SUNDAY	V	Australia	Fruti

दिन	व्यक्ति	टीम	ड्रिंक्स
सोमवार	Y	साउथ अफ्रीका	कोका कोला
मंगलवार	S	भारत	थम्स अप
बुधवार	T	पाकिस्तान	पेप्सी
ब्रह्मस्पतिवार	U	इंग्लैंड	स्लाइस
शुक्रवार	X	वेस्ट इंडीज	मिरिडा
शनिवार	W	बांग्लादेश	एप्पी फिज्ज
रविवार	V	ऑस्ट्रेलिया	फ्रूटी

Passage for Question 41, 42, 43, 44, 45 (RRBBCLMAINS(6-10M)2020)

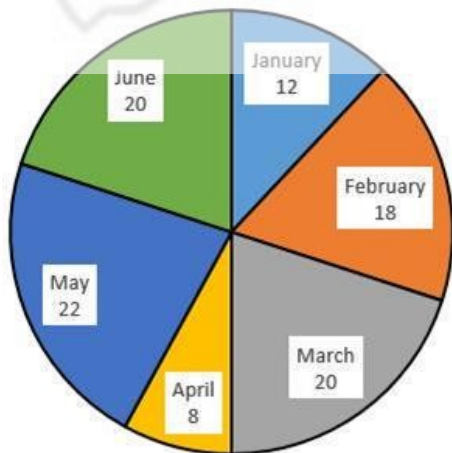
eng/eng Passage

Study the following information carefully and answer the questions given below

निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें-

Percentage wise distribution of total number of refrigerators sold by the shopkeeper in six different months

Total number of items sold=60000



Month	Company X	Company Y
January	5	4
February	7	5
March	3	4
April	1	1
May	5	6
June	5	7

छह अलग-अलग महीनों में दुकानदार द्वारा बेचे जाने वाले रेफ्रिजरेटर की कुल संख्या का प्रतिशतवार वितरण

कुल बेचीं गयी वस्तुओं की संख्या=60000



माह	कम्पनी X	कम्पनी Y
जनवरी	5	4
फरवरी	7	5
मार्च	3	4
अप्रैल	1	1
मई	5	6
जून	5	7

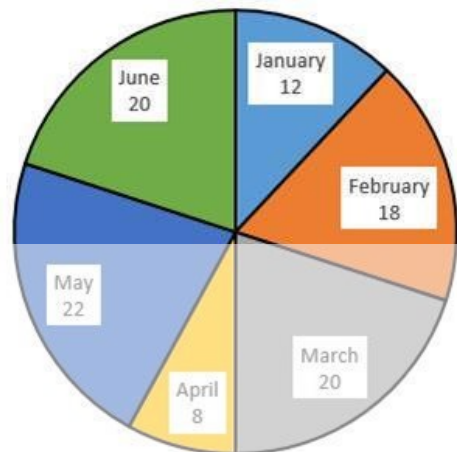


अप्रैल	1	1
मई	5	6
जून	5	7

eng hin Passage

Study the following information carefully and answer the questions given below
निम्नलिखित जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़ें और नीचे दिए गए प्रश्नों का उत्तर दें-

Percentage wise distribution of total number of refrigerators sold by the shopkeeper in six different months
Total number of items sold=60000



Month	Company X	Company Y
January	5	4
February	7	5
March	3	4
April	1	1
May	5	6
June	5	7

छह अलग-अलग महीनों में दुकानदार द्वारा बेचे जाने वाले रेफ्रिजरेटर की कुल संख्या का प्रतिशतवार वितरण
कुल बेचीं गयी वस्तुओं की संख्या=60000



माह	कम्पनी X	कम्पनी Y
जनवरी	5	4
फरवरी	7	5
मार्च	3	4
अप्रैल	1	1
मई	5	6
जून	5	7

Q-41 Total number of refrigerators sold by the shopkeeper in March is how much percent more than the number of refrigerators of company Y sold by the shopkeeper in January?
eng/eng मार्च में दुकानदार द्वारा बेचे जाने वाले रेफ्रिजरेटर की कुल संख्या जनवरी में दुकानदार द्वारा बेची गई कंपनी Y के रेफ्रिजरेटर की संख्या से कितने प्रतिशत अधिक है?

01. 255 %
02. 265 %
03. 235 %
04. 275 %
05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Q-41 Total number of refrigerators sold by the shopkeeper in March is how much percent more than the number of refrigerators of company Y sold by the shopkeeper in January?
eng hin मार्च में दुकानदार द्वारा बेचे जाने वाले रेफ्रिजरेटर की कुल संख्या जनवरी में दुकानदार द्वारा बेची गई कंपनी Y के रेफ्रिजरेटर की संख्या से कितने प्रतिशत अधिक है?

01. 255 %
02. 265 %
03. 235 %
04. 275 %
05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 41

Ans Key: 4

eng/eng

Total number of refrigerators sold by the shopkeeper in March

$$= 20\% \text{ of } 60000 = 12000$$

Number of refrigerators of company Y sold by the shopkeeper in January

$$= \frac{4}{9} \times \frac{12}{100} \times 60000 = 3200$$

$$\text{Required percentage} = \frac{12000 - 3200}{3200} \times 100\% = 275\%$$

मार्च में दुकानदार द्वारा बेचे जाने वाले रेफ्रिजरेटर की कुल संख्या

$$= 20\% \text{ of } 60000 = 12000$$

जनवरी में दुकानदार द्वारा बेची गई कंपनी Y के रेफ्रिजरेटर की संख्या

$$= \frac{4}{9} \times \frac{12}{100} \times 60000 = 3200$$

$$\text{अभीष्ट प्रतिशत} = \frac{12000 - 3200}{3200} \times 100\% = 275\%$$

eng hin

Total number of refrigerators sold by the shopkeeper in March

$$= 20\% \text{ of } 60000 = 12000$$

Number of refrigerators of company Y sold by the shopkeeper in January

$$= \frac{4}{9} \times \frac{12}{100} \times 60000 = 3200$$

$$\text{Required percentage} = \frac{12000 - 3200}{3200} \times 100\% = 275\%$$

मार्च में दुकानदार द्वारा बेचे जाने वाले रेफ्रिजरेटर की कुल संख्या

$$= 20\% \text{ of } 60000 = 12000$$

जनवरी में दुकानदार द्वारा बेची गई कंपनी Y के रेफ्रिजरेटर की संख्या

$$= \frac{4}{9} \times \frac{12}{100} \times 60000 = 3200$$

$$\text{अभीष्ट प्रतिशत} = \frac{12000 - 3200}{3200} \times 100\% = 275\%$$

Q-42

eng/eng

Find the total number of refrigerators of company X sold by the shopkeeper in January, February, May and June.

जनवरी, फरवरी, मई और जून में दुकानदार द्वारा बेची गई कंपनी X के रेफ्रिजरेटर की कुल संख्या ज्ञात कीजिये।

01. 13200

02. 21300

03. 23100

04. 12300

05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Q-42

eng hin

Find the total number of refrigerators of company X sold by the shopkeeper in January, February, May and June.

जनवरी, फरवरी, मई और जून में दुकानदार द्वारा बेची गई कंपनी X के रेफ्रिजरेटर की कुल संख्या ज्ञात कीजिये।

01. 13200

02. 21300

03. 23100

04. 12300

05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 42

Ans Key: 2

eng/eng

Total number of refrigerators of company X sold by the shopkeeper in January, February, May and June

$$= \left(\frac{5}{9} \times \frac{12}{100} + \frac{7}{12} \times \frac{18}{100} + \frac{5}{11} \times \frac{22}{100} + \frac{5}{12} \times \frac{20}{100} \right) \times 60000 = 21300$$

जनवरी, फरवरी, मई और जून में दुकानदार द्वारा बेची गई कंपनी X के रेफ्रिजरेटर की कुल संख्या

$$= \left(\frac{5}{9} \times \frac{12}{100} + \frac{7}{12} \times \frac{18}{100} + \frac{5}{11} \times \frac{22}{100} + \frac{5}{12} \times \frac{20}{100} \right) \times 60000 = 21300$$

eng hin

Total number of refrigerators of company X sold by the shopkeeper in January, February, May and June

$$= \left(\frac{5}{9} \times \frac{12}{100} + \frac{7}{12} \times \frac{18}{100} + \frac{5}{11} \times \frac{22}{100} + \frac{5}{12} \times \frac{20}{100} \right) \times 60000 = 21300$$

जनवरी, फरवरी, मई और जून में दुकानदार द्वारा बेची गई कंपनी X के रेफ्रिजरेटर की कुल संख्या

$$\left(\frac{5}{9} \times \frac{12}{100} + \frac{7}{12} \times \frac{18}{100} + \frac{5}{11} \times \frac{22}{100} + \frac{5}{12} \times \frac{20}{100} \right)$$

$$= \left(\frac{5}{9} \times \frac{12}{100} + \frac{7}{12} \times \frac{18}{100} + \frac{9}{11} \times \frac{22}{100} + \frac{5}{12} \times \frac{20}{100} \right) \times 60000 = 21300$$

Q-43
eng/eng

Find the difference between number of refrigerators of company X sold by the shopkeeper in June and number of refrigerators of company Y sold by the shopkeeper in May.

जून में दुकानदार द्वारा बेची गई कंपनी X के रेफ्रिजरेटर की संख्या और मई में दुकानदार द्वारा बेची गई कंपनी Y के रेफ्रिजरेटर की संख्या के बीच अंतर ज्ञात कीजिये।

01. 2600
03. 2200
05. None of these
इनमे से कोई नहीं
02. 2400
04. 2300

Q-43
eng hin

Find the difference between number of refrigerators of company X sold by the shopkeeper in June and number of refrigerators of company Y sold by the shopkeeper in May.

जून में दुकानदार द्वारा बेची गई कंपनी X के रेफ्रिजरेटर की संख्या और मई में दुकानदार द्वारा बेची गई कंपनी Y के रेफ्रिजरेटर की संख्या के बीच अंतर ज्ञात कीजिये।

01. 2600
02. 2400
03. 2200
04. 2300
05. None of these
इनमे से कोई नहीं

Solution for Question 43

Ans Key: 3

eng/eng

Number of refrigerators of company X sold by the shopkeeper in June

$$= \frac{5}{12} \times \frac{20}{100} \times 60000 = 5000$$

Number of refrigerators of company Y sold by the shopkeeper in May

$$= \frac{6}{11} \times \frac{22}{100} \times 60000 = 7200$$

Required difference = 7200 – 5000 = 2200

जून में दकानदार द्वारा बेची गई कंपनी X के रेफ्रिजरेटर की संख्या

$$= \frac{5}{12} \times \frac{20}{100} \times 60000 = 5000$$

मई में दकानदार द्वारा बेची गई कंपनी Y के रेफ्रिजरेटर की संख्या

$$= \frac{6}{11} \times \frac{22}{100} \times 60000 = 7200$$

$$\text{अभीष्ट अंतर} = 7200 - 5000 = 2200$$

eng hin

Number of refrigerators of company X sold by the shopkeeper in June

$$= \frac{5}{12} \times \frac{20}{100} \times 60000 = 5000$$

Number of refrigerators of company Y sold by the shopkeeper in May

$$= \frac{6}{11} \times \frac{22}{100} \times 60000 = 7200$$

Required difference = 7200 – 5000 = 2200

जून में दकानदार द्वारा बेची गई कंपनी X के रेफ्रिजरेटर की संख्या

$$= \frac{5}{12} \times \frac{20}{100} \times 60000 = 5000$$

मई में दकानदार द्वारा बेची गई कंपनी Y के रेफ्रिजरेटर की संख्या

$$= \frac{6}{11} \times \frac{22}{100} \times 60000 = 7200$$

$$\text{अभीष्ट अंतर} = 7200 - 5000 = 2200$$

Q-44
eng/eng

Find the respective ratio of total number of refrigerators of company Y sold by the shopkeeper in February to that of in April.

फरवरी तथा अप्रैल में दुकानदार द्वारा कंपनी Y के बेचे गए रेफ्रिजरेटर की कुल संख्या का संबंधित अनुपात ज्ञात कीजिये।

01. 15:8
02. 17:9
03. 8:15
04. 9:17
05. None of these
इनमे से कोई नहीं

Q-44
eng hin

Find the respective ratio of total number of refrigerators of company Y sold by the shopkeeper in February to that of in April.
फरवरी तथा अप्रैल में दुकानदार द्वारा कंपनी Y के बेचे गए रेफ्रिजरेटर की कुल संख्या का संबंधित अनुपात ज्ञात कीजिये।

01. 15:8
03. 8:15
05. None of these
इनमें से कोई नहीं
02. 17:9
04. 9:17

Solution for Question 44

Ans Key: 1

eng/eng

Total number of refrigerators of company Y sold by the shopkeeper in February

$$= \frac{5}{12} \times \frac{18}{100} \times 10800 = 4500$$

Total number of refrigerators of company Y sold by the shopkeeper in April

$$= \frac{1}{2} \times \frac{8}{100} \times 60000 = 2400$$

Required ratio = 4500 : 2400 = 15:8

फरवरी में दुकानदार द्वारा बेची गई कंपनी वाई के रेफ्रिजरेटर की कुल संख्या

$$= \frac{5}{12} \times \frac{18}{100} \times 10800 = 4500$$

अप्रैल में दुकानदार द्वारा बेची गई कंपनी वाई के रेफ्रिजरेटर की कुल संख्या

$$= \frac{1}{2} \times \frac{8}{100} \times 60000 = 2400$$

अभीष्ट अनुपात = 4500 : 2400 = 15:8

eng hin

Total number of refrigerators of company Y sold by the shopkeeper in February

$$= \frac{5}{12} \times \frac{18}{100} \times 10800 = 4500$$

Total number of refrigerators of company Y sold by the shopkeeper in April

$$= \frac{1}{2} \times \frac{8}{100} \times 60000 = 2400$$

Required ratio = 4500 : 2400 = 15:8

फरवरी में दुकानदार द्वारा बेची गई कंपनी वाई के रेफ्रिजरेटर की कुल संख्या

$$= \frac{5}{12} \times \frac{18}{100} \times 10800 = 4500$$

अप्रैल में दुकानदार द्वारा बेची गई कंपनी वाई के रेफ्रिजरेटर की कुल संख्या

$$= \frac{1}{2} \times \frac{8}{100} \times 60000 = 2400$$

अभीष्ट अनुपात = 4500 : 2400 = 15:8

Q-45
eng/eng

Number of refrigerators of company X sold by the shopkeeper in January and February together is approximately what percent of total number refrigerators sold by the shopkeeper in March?

जनवरी और फरवरी में दुकानदार द्वारा बेची गई कंपनी X के रेफ्रिजरेटर की संख्या मार्च में दुकानदार द्वारा बेचे जाने वाले कुल रेफ्रिजरेटर की संख्या का कितना प्रतिशत है?

01. 78%
03. 74%
05. 89%
02. 86%
04. 92%

Q-45
eng hin

Number of refrigerators of company X sold by the shopkeeper in January and February together is approximately what percent of total number refrigerators sold by the shopkeeper in March?

जनवरी और फरवरी में दुकानदार द्वारा बेची गई कंपनी X के रेफ्रिजरेटर की संख्या मार्च में दुकानदार द्वारा बेचे जाने वाले कुल रेफ्रिजरेटर की संख्या का कितना प्रतिशत है?

01. 78%
03. 74%
05. 89%
02. 86%
04. 92%

Solution for Question 45

Ans Key: 2

eng/eng

Number of refrigerators of company X sold by the shopkeeper in January and February together

$$= \frac{5}{12} \times \frac{12}{100} \times 60000 + \frac{7}{12} \times \frac{18}{100} \times 60000 = 10300$$

9 100 12 100
Total number of refrigerators sold by the shopkeeper in March = $20/100 \times 60000 = 12000$

Required percentage

$$= \frac{10300}{12000} \times 100\% \approx 86\%$$

जनवरी और फरवरी में दुकानदार द्वारा बेची गई कंपनी एक्स के रेफ्रिजरेटरों की संख्या

$$= \frac{5}{9} \times \frac{12}{100} \times 60000 + \frac{7}{12} \times \frac{18}{100} \times 60000 = 10300$$

मार्च में दुकानदार द्वारा बेचे जाने वाले रेफ्रिजरेटर की कुल संख्या = $20/100 \times 60000 = 12000$

अभीष्ट प्रतिशत

$$= \frac{10300}{12000} \times 100\% \approx 86\%$$

eng hin

Number of refrigerators of company X sold by the shopkeeper in January and February together

$$= \frac{5}{9} \times \frac{12}{100} \times 60000 + \frac{7}{12} \times \frac{18}{100} \times 60000 = 10300$$

Total number of refrigerators sold by the shopkeeper in March = $20/100 \times 60000 = 12000$

Required percentage

$$= \frac{10300}{12000} \times 100\% \approx 86\%$$

जनवरी और फरवरी में दुकानदार द्वारा बेची गई कंपनी एक्स के रेफ्रिजरेटरों की संख्या

$$= \frac{5}{9} \times \frac{12}{100} \times 60000 + \frac{7}{12} \times \frac{18}{100} \times 60000 = 10300$$

मार्च में दुकानदार द्वारा बेचे जाने वाले रेफ्रिजरेटर की कुल संख्या = $20/100 \times 60000 = 12000$

अभीष्ट प्रतिशत

$$= \frac{10300}{12000} \times 100\% \approx 86\%$$

Q-46

eng/eng

A salesman has to sell Rs.10000 article every month if he sells article above this he will get a sales incentive in this format. If he sells an article of Rs. X more than Rs.10000 so the incentive will be one by tenth of the extra amount (i.e X/10). In month of January his sales was Rs.10,000, in February it was Rs.20,000, from March to November it was Rs. 30,000 per month and in December it was Rs.1,20,000. Apart from this he also get a basic salary of Rs. 20,000. Find his monthly average salary of this year?

एक सेल्समेन को हर माह में रु. 10000 की वस्तु का विक्रय करना होता है, यदि वह इससे ज्यादा का विक्रय करे तो उसको मिलने वाला विक्रय प्रोत्साहन राशी इस प्रकार से मिलती है। मान लीजिये वह रु.10000 से रु.X अधिक मूल्य की वस्तु का विक्रय करता है तो उससे अतिरिक्त धनराशी का एक दहाई (X/10) भाग मिलता है। जनवरी माह में उसने रु. 10000 का विक्रय किया, फरवरी में रु. 20000 की, मार्च से नवम्बर तक रु. 30,000 पर माह और दिसम्बर में रु 1,20,000 की विक्री करता है। यदि उसकी मासिक मूल वेतन रु. 20,000 है तो उसकी इस साल में मिली औसत मासिक वेतन ज्ञात कीजिये ?

01. 22584

02. 25284

03. 25200

04. 22500

05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Q-46

eng hin

A salesman has to sell Rs.10000 article every month if he sells article above this he will get a sales incentive in this format. If he sells an article of Rs. X more than Rs.10000 so the incentive will be one by tenth of the extra amount (i.e X/10). In month of January his sales was Rs.10,000, in February it was Rs.20,000, from March to November it was Rs. 30,000 per month and in December it was Rs.1,20,000. Apart from this he also get a basic salary of Rs. 20,000. Find his monthly average salary of this year?

एक सेल्समेन को हर माह में रु. 10000 की वस्तु का विक्रय करना होता है, यदि वह इससे ज्यादा का विक्रय करे तो उसको मिलने वाला विक्रय प्रोत्साहन राशी इस प्रकार से मिलती है। मान लीजिये वह रु.10000 से रु.X अधिक मूल्य की वस्तु का विक्रय करता है तो उससे अतिरिक्त धनराशी का एक दहाई (X/10) भाग मिलता है। जनवरी माह में उसने रु. 10000 का विक्रय किया, फरवरी में रु. 20000 की, मार्च से नवम्बर तक रु. 30,000 पर माह और दिसम्बर में रु 1,20,000 की विक्री करता है। यदि उसकी मासिक मूल वेतन रु. 20,000 है तो उसकी इस साल में मिली औसत मासिक वेतन ज्ञात कीजिये ?

01. 22584

02. 25284

03. 25200

04. 22500

05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 46

Ans Key: 4

eng/eng

$$\frac{0 + 1000 + 9 \times 2000 + 11000}{12} = 2500$$

$$20000 + 2500 = 22500$$

eng hin

$$\frac{0 + 1000 + 9 \times 2000 + 11000}{12} = 2500$$

Q-47 The ratio of two brothers Rahul and Manish at the marriage of Deepak was 9 : 8. If Deepak got married to Deepika 3 years ago, present ratio of their age is 11 : 9. The ratio of Rahul and Deepak age at present is 10 : 11. The ratio of Deepak and Deepika at time of their marriage was 5 : 4. Find the ratio of age between Manish and Deepika ?

do भाई राहुल और मनीष की आयु का अनुपात दीपक के विवाह पर 9 : 8 था | यदि दीपक और दीपिका का विवाह 3 वर्ष पूर्व हुआ था तथा उनकी वर्तमान आयु का अनुपात 11 : 9 है | राहुल और दीपक की वर्तमान आयु का अनुपात 10 : 11 है | दीपक और दीपिका की आयु का अनुपात उनके विवाह के समय 5 : 4 था | मनीष और दीपिका की आयु का अनुपात ज्ञात कीजिये ?

01. 11 : 9

02. 1 : 1

03. 10 : 9

04. 8 : 9

05. 4 : 3

Q-47 The ratio of two brothers Rahul and Manish at the marriage of Deepak was 9 : 8. If Deepak got married to Deepika 3 years ago, present ratio of their age is 11 : 9. The ratio of Rahul and Deepak age at present is 10 : 11. The ratio of Deepak and Deepika at time of their marriage was 5 : 4. Find the ratio of age between Manish and Deepika ?

do भाई राहुल और मनीष की आयु का अनुपात दीपक के विवाह पर 9 : 8 था | यदि दीपक और दीपिका का विवाह 3 वर्ष पूर्व हुआ था तथा उनकी वर्तमान आयु का अनुपात 11 : 9 है | राहुल और दीपक की वर्तमान आयु का अनुपात 10 : 11 है | दीपक और दीपिका की आयु का अनुपात उनके विवाह के समय 5 : 4 था | मनीष और दीपिका की आयु का अनुपात ज्ञात कीजिये ?

01. 11 : 9

02. 1 : 1

03. 10 : 9

04. 8 : 9

05. 4 : 3

Solution for Question 47

Ans Key: 2

eng/eng Deepak⁻³ : Deepika⁻³ = (5 : 4) × 2 = 10 : 8

Deepak⁰ : Deepika⁰ = (11 : 9) × 1 = 11 : 9

1--3

Deepak⁰ = 11 × 3 = 33

Rahul⁰ = $\frac{33}{11} \times 10 = 30$

Rahul⁻³ = 30 - 3 = 27

Manish⁻³ = $\frac{27}{9} \times 8 = 24$

Manish⁰ = 27

Deepika⁰ = 9 × 3 = 27

Manish⁰ : Deepika⁰ = 27 : 27 = 1 : 1

दीपक⁻³ : दीपिका⁻³ = (5 : 4) × 2 = 10 : 8

दीपक⁰ : दीपिका⁰ = (11 : 9) × 1 = 11 : 9

1--3

दीपक⁰ = 11 × 3 = 33

राहुल⁰ = $\frac{33}{11} \times 10 = 30$

राहुल⁻³ = 30 - 3 = 27

मनीष⁻³ = $\frac{27}{9} \times 8 = 24$

मनीष⁰ = 27

दीपिका⁰ = 9 × 3 = 27

मनीष⁰ : दीपिका⁰ = 27 : 27 = 1 : 1

eng hin Deepak⁻³ : Deepika⁻³ = (5 : 4) × 2 = 10 : 8

Deepak⁰ : Deepika⁰ = (11 : 9) × 1 = 11 : 9

1--3

Deepak⁰ = 11 × 3 = 33

Rahul⁰ = $\frac{33}{11} \times 10 = 30$

Rahul⁻³ = 30 - 3 = 27

Manish⁻³ = $\frac{27}{9} \times 8 = 24$

Manish⁰ = 27

Deepika⁰ = 9 × 3 = 27

Manish⁰ : Deepika⁰ = 27 : 27 = 1 : 1

दीपक⁻³ : दीपिका⁻³ = (5 : 4) × 2 = 10 : 8

$$\text{दीपिका}^0 : \text{दीपिका}^0 = (11 : 9) \times 1 = 11 : 9$$

$$1 : 3$$

$$\text{दीपिका}^0 = 11 \times 3 = 33$$

$$\text{राहुल}^0 = \frac{33}{11} \times 10 = 30$$

$$\text{राहुल}^3 = 30 - 3 = 27$$

$$\text{मनीष}^3 = \frac{27}{9} \times 8 = 24$$

$$\text{मनीष}^0 = 27$$

$$\text{दीपिका}^0 = 9 \times 3 = 27$$

$$\text{मनीष}^0 : \text{दीपिका}^0 = 27 : 27 = 1 : 1$$

Q-48
eng/eng

A shopkeeper calculate his profit % or loss % on his selling price. He marked his article at such a price so that he can obtain a profit of 20%. Due to rain his article get damage and now he has to sell this article at Rs.384 calculating a loss of 25%. Find the price at which he marked his goods?

एक दुकानदार अपना लाभ % या हानि % विक्रय मूल्य पर ज्ञात करता है। यदि वह किसी वस्तु का दाम इस प्रकार अंकित करता है ताकि उस वस्तु से उसे 20% का लाभ हो। परन्तु वर्षा होने के कारण वस्तु खराब होने लगती है और वह उसे अब 384 रु. में बेचता है जिस पर वह 25% की हानि पाता है। वस्तु का अंकित मूल्य ज्ञात कीजिये ?

$$01. \quad 600$$

$$02. \quad 620$$

$$03. \quad 640$$

$$04. \quad 660$$

$$05. \quad 580$$

Q-48
eng/hin

A shopkeeper calculate his profit % or loss % on his selling price. He marked his article at such a price so that he can obtain a profit of 20%. Due to rain his article get damage and now he has to sell this article at Rs.384 calculating a loss of 25%. Find the price at which he marked his goods?

एक दुकानदार अपना लाभ % या हानि % विक्रय मूल्य पर ज्ञात करता है। यदि वह किसी वस्तु का दाम इस प्रकार अंकित करता है ताकि उस वस्तु से उसे 20% का लाभ हो। परन्तु वर्षा होने के कारण वस्तु खराब होने लगती है और वह उसे अब 384 रु. में बेचता है जिस पर वह 25% की हानि पाता है। वस्तु का अंकित मूल्य ज्ञात कीजिये ?

$$01. \quad 600$$

$$02. \quad 620$$

$$03. \quad 640$$

$$04. \quad 660$$

$$05. \quad 580$$

Solution for Question 48

Ans Key: 1

eng/eng

Since L% is calculated on SP

$$\text{SP}\% = 100\%$$

$$\text{L}\% = 25\%$$

$$\text{CP}\% = 125\%$$

$$\text{CP} = \frac{384}{100} \times 125 = 480$$

Similarly

$$\text{MP} = 100\%$$

$$\text{P}\% = 20\%$$

$$\text{CP} = 80\%$$

$$\text{MP} = \frac{480}{80} \times 100 = 600$$

हानि % की गणना विक्रय मूल्य पर है इसीलिए

$$\text{विक्रय मूल्य \%} = 100\%$$

$$\text{हानि \%} = 25\%$$

$$\text{क्रय मूल्य \%} = 125\%$$

$$\text{क्रय मूल्य} = \frac{384}{100} \times 125 = 480$$

इसी प्रकार से

$$\text{अंकित मूल्य} = 100\%$$

$$\text{लाभ \%} = 20\%$$

$$\text{क्रय मूल्य} = 80\%$$

$$\text{अंकित मूल्य} = \frac{480}{80} \times 100 = 600$$

eng/hin

Since L% is calculated on SP

$$\text{SP}\% = 100\%$$

$$\text{L}\% = 25\%$$

$$\text{CP}\% = 125\%$$

$$\text{CP} = \frac{384}{100} \times 125 = 480$$

Similarly
 $MP=100\%$
 $P\%=20\%$
 $CP=80\%$
 $MP=\frac{480}{80} \times 100 = 600$

हानि % की गणना विक्रय मूल्य पर है इसीलिए

विक्रय मूल्य % = 100%

हानि % = 25%

क्रय मूल्य % = 125%

क्रय मूल्य = $\frac{384}{100} \times 125 = 480$

इसी प्रकार से

अंकित मूल्य = 100%

लाभ % = 20%

क्रय मूल्य = 80%

अंकित मूल्य = $\frac{480}{80} \times 100 = 600$

Q-49

eng/eng

A train starts for station A with speed of 90 km/hr at 8 : 00 am towards station B, in the route it crosses another train starting from station B towards station A at 9:00am with a speed of 60 km/hr, at 11:24 am .If both the trains take stoppage of 10 min every hour then they will cross each other at what time?
 एक ट्रेन स्टेशन A से स्टेशन B के लिए सुबह 8 : 00 बजे 90 किमी/घंटे की चाल चल रही है। दूसरी गाड़ी B से A प्रातः 9:00 बजे 60 किमी/घंटे प्रति घंटे की चाल से चलते हुए एक दुसरे को प्रातः 11 : 24 पर मिलती है | यदि प्रत्येक ट्रेन प्रत्येक घंटे 10 मिनट का ठहराव ले तो किस समय मिलेंगी?

01. 12 : 10 pm

02. 12 : 15 pm

03. 11 : 54 am

04. 11 : 59 am

05. 12 noon

Q-49

eng hin

A train starts for station A with speed of 90 km/hr at 8 : 00 am towards station B, in the route it crosses another train starting from station B towards station A at 9:00am with a speed of 60 km/hr, at 11:24 am .If both the trains take stoppage of 10 min every hour then they will cross each other at what time?
 एक ट्रेन स्टेशन A से स्टेशन B के लिए सुबह 8 : 00 बजे 90 किमी/घंटे की चाल चल रही है। दूसरी गाड़ी B से A प्रातः 9:00 बजे 60 किमी/घंटे प्रति घंटे की चाल से चलते हुए एक दुसरे को प्रातः 11 : 24 पर मिलती है | यदि प्रत्येक ट्रेन प्रत्येक घंटे 10 मिनट का ठहराव ले तो किस समय मिलेंगी?

01. 12 : 10 pm

02. 12 : 15 pm

03. 11 : 54 am

04. 11 : 59 am

05. 12 noon

Solution for Question 49

Ans Key: 5

eng/eng

$D = 1 \times 90 + \frac{12}{5} \times (90 + 60) = 450$

$90 \times \frac{50}{60} = 75$

$60 \times \frac{50}{60} = 50$

$75 \times 1 + (75 + 50) \times x = 450$

$x = 3$

$9 + 3 = 12$

12 : 00 noon

eng hin

$D = 1 \times 90 + \frac{12}{5} \times (90 + 60) = 450$

$90 \times \frac{50}{60} = 75$

$60 \times \frac{50}{60} = 50$

$75 \times 1 + (75 + 50) \times x = 450$

$x = 3$

$9 + 3 = 12$

12 : 00 noon

Q-50

eng/eng

In a partnership among A, B and C; the share of A is $\frac{5}{3}$ of the share of C. If the share of A and B is $\frac{9}{10}$ of the total share of B and C and the share of C is Rs.1400 less than the share of A; find the total profit earned in the business.

A, B और C की साझेदारी में; A का हिस्सा C के हिस्से का $\frac{5}{3}$ है. यदि A और B का कुल हिस्सा B और C के कुल हिस्से का $\frac{9}{10}$ हो और C का हिस्सा A के हिस्से से 1400 रु. कम हो तो व्यापार में अर्जित कुल लाभ ज्ञात कीजिये।

01. 84000
03. 64000
05. 8400

02. 45000
04. 6400

Q-50
eng hin

In a partnership among A, B and C; the share of A is $\frac{5}{3}$ of the share of C. If the share of A and B is $\frac{9}{10}$ of the total share of B and C and the share of C is Rs.1400 less than the share of A; find the total profit earned in the business.

A, B और C की साझेदारी में; A का हिस्सा C के हिस्से का $\frac{5}{3}$ है। यदि A और B का कुल हिस्सा B और C के कुल हिस्से का $\frac{9}{10}$ हो और C का हिस्सा A के हिस्से से 1400 रु. कम हो तो व्यापार में अर्जित कुल लाभ ज्ञात कीजिये।

01. 84000
03. 64000
05. 8400

02. 45000
04. 6400

Solution for Question 50

Ans Key: 5

eng/eng

$$\begin{aligned} A : C &= 5 : 3 \rightarrow 5 : 3 \\ (A + B) : (B + C) &= 9 : 10 \rightarrow 18 : 20 \\ \therefore T &= \frac{1400}{5-3} \times (9+3) = \text{Rs. } 8400 \end{aligned}$$

eng hin

$$\begin{aligned} A : C &= 5 : 3 \rightarrow 5 : 3 \\ (A + B) : (B + C) &= 9 : 10 \rightarrow 18 : 20 \\ \therefore T &= \frac{1400}{5-3} \times (9+3) = \text{Rs. } 8400 \end{aligned}$$

Q-51

eng/eng

Find the values and state the correct relationship.

मान ज्ञात कीजिये तथा सही सम्बन्ध स्थापित कीजिये।

If the cost price of an article is increased by 40% to make it as the market price of article,

Quantity I: Selling price of article after allowing a discount of 20%, if the cost price is Rs 175000

Quantity II: The cost price of article if after selling article at Rs 252000 profit is 20%.

यदि वस्तु का अंकित मूल्य निर्धारित करते समय इसे लागत मूल्य से 40% बढ़ाया जाता है।

मात्रा I: 20% की छूट की देने के बाद पश्चात वस्तु का विक्रय मूल्य, यदि वस्तु का लागत मूल्य 1,75,000 रुपये है।

मात्रा II: वस्तु का लागत मूल्य यदि इसे 2,52,000 रुपये में बेचने पर लाभ प्रतिशत 20% है।

01. Quantity I > Quantity II
मात्रा I > मात्रा II

02. Quantity I \geq Quantity II
मात्रा I \geq मात्रा II

03. Quantity II > Quantity I
मात्रा II > मात्रा I

04. Quantity II \geq Quantity I
मात्रा II \geq मात्रा I

05. Quantity I = Quantity II or Relation cannot be established
मात्रा I = मात्रा II या संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है।

Q-51

eng hin

Find the values and state the correct relationship.

मान ज्ञात कीजिये तथा सही सम्बन्ध स्थापित कीजिये।

If the cost price of an article is increased by 40% to make it as the market price of article,

Quantity I: Selling price of article after allowing a discount of 20%, if the cost price is Rs 175000

Quantity II: The cost price of article if after selling article at Rs 252000 profit is 20%.

यदि वस्तु का अंकित मूल्य निर्धारित करते समय इसे लागत मूल्य से 40% बढ़ाया जाता है।

मात्रा I: 20% की छूट की देने के बाद पश्चात वस्तु का विक्रय मूल्य, यदि वस्तु का लागत मूल्य 1,75,000 रुपये है।

मात्रा II: वस्तु का लागत मूल्य यदि इसे 2,52,000 रुपये में बेचने पर लाभ प्रतिशत 20% है।

01. Quantity I > Quantity II
मात्रा I > मात्रा II

02. Quantity I \geq Quantity II
मात्रा I \geq मात्रा II

03. Quantity II > Quantity I
मात्रा II > मात्रा I

04. Quantity II \geq Quantity I
मात्रा II \geq मात्रा I

05. Quantity I = Quantity II or Relation cannot be established
मात्रा I = मात्रा II या संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है।

Solution for Question 51

Ans Key: 3

eng/eng

I: CP:SP:MP
25:28:35
So SP = 196000
II: CP:SP:MP
5:6:7
So CP = 210000

II > I

eng hin I: CP:SP:MP
25:28:35
So SP = 196000
II: CP:SP:MP
5:6:7
So CP = 210000
II > I

Q-52 Find the values and state the correct relationship.
eng/eng मान ज्ञात कीजिये तथा सही सम्बन्ध स्थापित कीजिये।

The speed of boat in still water is 4 kmph more than the speed of stream. The sum of distance covered by boat in 2 hours upstream and 2 hours downstream is 28 km.

Quantity I: Distance travelled by boat downstream in 5 hours.

Quantity II: Average speed of Siddharth while driving a car from home to office and back when travelling at a speed of 50 kmph from home to office and at a speed of 40 kmph from office to home.

शांत जल में नाव की गति धारा की गति से 4 किमी/घंटे अधिक है। 2 घंटे ऊर्ध्वप्रवाह और 2 घंटे अनुप्रवाह में नाव द्वारा चली गयी दूरी 28 किमी है।

मात्रा I: नाव द्वारा 5 घंटे में अनुप्रवाह में चली गयी दूरी।

मात्रा II: घर से कार्यालय तक 50 किमी प्रति घंटे की चाल से यात्रा करते समय और कार्यालय से घर तक 40 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से यात्रा करते समय सिद्धार्थ की औसत गति।

01. Quantity I > Quantity II

मात्रा I > मात्रा II

02. Quantity I ≥ Quantity II

मात्रा I ≥ मात्रा II

03. Quantity II > Quantity I

मात्रा II > मात्रा I

04. Quantity II ≥ Quantity I

मात्रा II ≥ मात्रा I

05. Quantity I = Quantity II or Relation cannot be established

मात्रा I = मात्रा II या संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है।

Q-52 Find the values and state the correct relationship.
eng hin मान ज्ञात कीजिये तथा सही सम्बन्ध स्थापित कीजिये।

The speed of boat in still water is 4 kmph more than the speed of stream. The sum of distance covered by boat in 2 hours upstream and 2 hours downstream is 28 km.

Quantity I: Distance travelled by boat downstream in 5 hours.

Quantity II: Average speed of Siddharth while driving a car from home to office and back when travelling at a speed of 50 kmph from home to office and at a speed of 40 kmph from office to home.

शांत जल में नाव की गति धारा की गति से 4 किमी/घंटे अधिक है। 2 घंटे ऊर्ध्वप्रवाह और 2 घंटे अनुप्रवाह में नाव द्वारा चली गयी दूरी 28 किमी है।

मात्रा I: नाव द्वारा 5 घंटे में अनुप्रवाह में चली गयी दूरी।

मात्रा II: घर से कार्यालय तक 50 किमी प्रति घंटे की चाल से यात्रा करते समय और कार्यालय से घर तक 40 किमी प्रति घंटे की रफ्तार से यात्रा करते समय सिद्धार्थ की औसत गति।

01. Quantity I > Quantity II

मात्रा I > मात्रा II

02. Quantity I ≥ Quantity II

मात्रा I ≥ मात्रा II

03. Quantity II > Quantity I

मात्रा II > मात्रा I

04. Quantity II ≥ Quantity I

मात्रा II ≥ मात्रा I

05. Quantity I = Quantity II or Relation cannot be established

मात्रा I = मात्रा II या संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है।

Solution for Question 52

Ans Key: 1

eng/eng $2 \times 4 + 2(2x+4)=28$
 $x=3$
Hence downstream speed=10
Distance= $5 \times 10=50$ km
Average speed
$$= \frac{2 \times 50 \times 40}{50 + 40} = 44.44 \text{ kmph}$$

$2 \times 4 + 2(2x+4)=28$

$x=3$

अतः अनुप्रवाह गति=10

दूरी= $5 \times 10=50$ किमी

औसत गति

$$= \frac{2 \times 50 \times 40}{50 + 40} = 44.44 \text{ किमी प्रति घंटे}$$

eng hin

$2 \times 4 + 2(2x+4)=28$
 $x=3$
Hence downstream speed=10
Distance= $5 \times 10=50$ km
Average speed
$$= \frac{2 \times 50 \times 40}{50 + 40} = 44.44 \text{ kmph}$$

$2 \times 4 + 2(2x+4)=28$
 $x=3$
अतः अनुप्रवाह गति=10
दूरी= $5 \times 10=50$ किमी
औसत गति
$$= \frac{2 \times 50 \times 40}{50 + 40} = 44.44 \text{ किमी प्रति घंटे}$$

Q-53
eng/eng

Find the values and state the correct relationship.
मान ज्ञात कीजिये तथा सही सम्बन्ध स्थापित कीजिये।

It takes (X-2) men to do a work in 2Y days and it takes (X+6) men to do the same work in Y days.
Quantity I: X
Quantity II: Y
It takes (X-2) पुरुषों को एक कार्य करने में 2Y दिन लगते हैं और (X+6) पुरुषों को एकसमान कार्य करने में Y दिन लगते हैं।
मात्रा I: X
मात्रा II: Y

01. Quantity I > Quantity II
मात्रा I > मात्रा II

03. Quantity II > Quantity I
मात्रा II > मात्रा I

05. Quantity I = Quantity II or Relation cannot be established
मात्रा I = मात्रा II या संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है।
02. Quantity I \geq Quantity II
मात्रा I \geq मात्रा II

04. Quantity II \geq Quantity I
मात्रा II \geq मात्रा I

Q-53
eng/eng

Find the values and state the correct relationship.
मान ज्ञात कीजिये तथा सही सम्बन्ध स्थापित कीजिये।

It takes (X-2) men to do a work in 2Y days and it takes (X+6) men to do the same work in Y days.
Quantity I: X
Quantity II: Y
It takes (X-2) पुरुषों को एक कार्य करने में 2Y दिन लगते हैं और (X+6) पुरुषों को एकसमान कार्य करने में Y दिन लगते हैं।
मात्रा I: X
मात्रा II: Y

01. Quantity I > Quantity II
मात्रा I > मात्रा II

03. Quantity II > Quantity I
मात्रा II > मात्रा I

05. Quantity I = Quantity II or Relation cannot be established
मात्रा I = मात्रा II या संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है।
02. Quantity I \geq Quantity II
मात्रा I \geq मात्रा II

04. Quantity II \geq Quantity I
मात्रा II \geq मात्रा I

Solution for Question 53

Ans Key: 5

eng/eng

As the time is becoming half so means number of people have doubled
So $(X+6)=2 \times (X-2) \Rightarrow X=10$
But the value of Y cannot be found.
So relationship cannot be established.
क्योंकि समय आधा हो रहा है, इसका मतलब है कि लोगों की संख्या दोगुना हो गई है
तो $(X+6)=2 \times (X-2) \Rightarrow X=10$
लेकिन Y का मान नहीं निकाला जा सकता है।
अतः संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है।

eng hin

As the time is becoming half so means number of people have doubled

So $(X+6)=2 \times (X-2) \Rightarrow X=10$

But the value of Y cannot be found.

So relationship cannot be established.

क्योंकि समय आधा हो रहा है, इसका मतलब है कि लोगों की संख्या दोगुना हो गई है

तो $(X+6)=2 \times (X-2) \Rightarrow X=10$

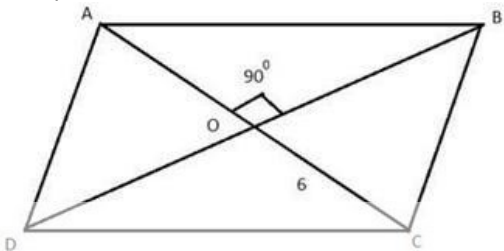
लेकिन Y का मान नहीं निकाला जा सकता है।

अतः संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है।

Q-54 Find the values and state the correct relationship.
मान ज्ञात कीजिये तथा सही सम्बन्ध स्थापित कीजिये।

AB is parallel to DC and AD is parallel to BC. BD is 4 cm greater than AC. AC and BD are the diagonal with O as point of intersection. Length of OC is 6 cm.

AB, DC के समानांतर है और AD, BC के समानांतर है। BD, AC से 4 सेमी अधिक है। AC और BD चौराहे के बिंदु के रूप में ओ के साथ विकर्ण हैं। OC की लंबाई 6 सेमी है।



Quantity I: AB

Quantity II: 9 cm

मात्रा I: AB

मात्रा II: 9 सेमी

01. Quantity I > Quantity II

मात्रा I > मात्रा II

03. Quantity II > Quantity I

मात्रा II > मात्रा I

05. Quantity I = Quantity II or Relation cannot be established

मात्रा I = मात्रा II या संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है।

02. Quantity I \geq Quantity II

मात्रा I \geq मात्रा II

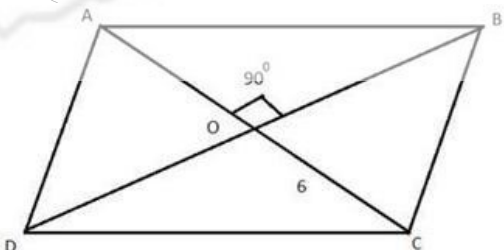
04. Quantity II \geq Quantity I

मात्रा II \geq मात्रा I

Q-54 Find the values and state the correct relationship.
मान ज्ञात कीजिये तथा सही सम्बन्ध स्थापित कीजिये।

AB is parallel to DC and AD is parallel to BC. BD is 4 cm greater than AC. AC and BD are the diagonal with O as point of intersection. Length of OC is 6 cm.

AB, DC के समानांतर है और AD, BC के समानांतर है। BD, AC से 4 सेमी अधिक है। AC और BD चौराहे के बिंदु के रूप में ओ के साथ विकर्ण हैं। OC की लंबाई 6 सेमी है।



Quantity I: AB

Quantity II: 9 cm

मात्रा I: AB

मात्रा II: 9 सेमी

01. Quantity I > Quantity II

मात्रा I > मात्रा II

03. Quantity II > Quantity I

मात्रा II > मात्रा I

05. Quantity I = Quantity II or Relation cannot be established

मात्रा I = मात्रा II या संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है।

02. Quantity I \geq Quantity II

मात्रा I \geq मात्रा II

04. Quantity II \geq Quantity I

मात्रा II \geq मात्रा I

Solution for Question 54

Ans Key: 1

eng/eng I: AC = 2OC = 12

BD=16 cm
 OB=8 and OA= 6
 From Pythagoras theorem AB=10 cm
 I: AC= 2OC=12
 BD=16 सेमी
 OB=8 और OA= 6
 पायथागोरस प्रमेय से AB=10 cm

eng hin I: AC= 2OC=12
 BD=16 cm
 OB=8 and OA= 6
 From Pythagoras theorem AB=10 cm
 I: AC= 2OC=12
 BD=16 सेमी
 OB=8 और OA= 6
 पायथागोरस प्रमेय से AB=10 cm

Q-55 Find the values and state the correct relationship.

eng/eng मान ज्ञात कीजिये तथा सही सम्बन्ध स्थापित कीजिये।

X and Y stand in a line at random with 5 other people

Quantity I: Probability that there are 3 people between X and Y

Quantity II: Probability that at least one from A or B qualifies the exam when probability of A qualifying the exam is 0.3 and probability of B qualifying the exam is 0.4

X और Y, 5 अन्य लोगों के साथ यादृच्छिक रूप से एक पंक्ति में खड़े हैं।

मात्रा I: प्रायिकता कि X और Y के बीच 3 लोग हैं।

मात्रा II: प्रायिकता कि A या B में से कम से कम एक परीक्षा उत्तीर्ण करता है जब A की परीक्षा उत्तीर्ण करने की प्रायिकता 0.3 है और B की परीक्षा उत्तीर्ण करने की प्रायिकता 0.4 है।

01. Quantity I > Quantity II

मात्रा I > मात्रा II

02. Quantity I ≥ Quantity II

मात्रा I ≥ मात्रा II

03. Quantity II > Quantity I

मात्रा II > मात्रा I

04. Quantity II ≥ Quantity I

मात्रा II ≥ मात्रा I

05. Quantity I = Quantity II or Relation cannot be established

मात्रा I = मात्रा II या संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है।

Q-55 Find the values and state the correct relationship.

eng hin मान ज्ञात कीजिये तथा सही सम्बन्ध स्थापित कीजिये।

X and Y stand in a line at random with 5 other people

Quantity I: Probability that there are 3 people between X and Y

Quantity II: Probability that at least one from A or B qualifies the exam when probability of A qualifying the exam is 0.3 and probability of B qualifying the exam is 0.4

X और Y, 5 अन्य लोगों के साथ यादृच्छिक रूप से एक पंक्ति में खड़े हैं।

मात्रा I: प्रायिकता कि X और Y के बीच 3 लोग हैं।

मात्रा II: प्रायिकता कि A या B में से कम से कम एक परीक्षा उत्तीर्ण करता है जब A की परीक्षा उत्तीर्ण करने की प्रायिकता 0.3 है और B की परीक्षा उत्तीर्ण करने की प्रायिकता 0.4 है।

01. Quantity I > Quantity II

मात्रा I > मात्रा II

02. Quantity I ≥ Quantity II

मात्रा I ≥ मात्रा II

03. Quantity II > Quantity I

मात्रा II > मात्रा I

04. Quantity II ≥ Quantity I

मात्रा II ≥ मात्रा I

05. Quantity I = Quantity II or Relation cannot be established

मात्रा I = मात्रा II या संबंध स्थापित नहीं किया जा सकता है।

Solution for Question 55

Ans Key: 3

eng/eng

$$\text{I: } P(E) = \frac{3}{21} = \frac{1}{7}$$

$$\text{II: } P(\text{either}) = [1 - P(\text{None})] = 1 - (0.7 \times 0.6) = 0.56$$

I < II

eng hin

$$\text{I: } P(E) = \frac{3}{21} = \frac{1}{7}$$

$$\text{II: } P(\text{either}) = [1 - P(\text{None})] = 1 - (0.7 \times 0.6) = 0.56$$

I < II

Study the following information carefully to answer the questions that follow:
निम्नलिखित दिए गए जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उत्तर दीजिये।

There are two trains A and B have four different types of coaches viz. General coaches, sleeper coaches, first class coaches and AC coaches. Train A has total 700 passengers and Train B has 30% more passengers than train A. 20% of the passengers of train A are in general coaches, One-fourth of the total number of passengers of train A are in AC coaches, 23% of the passengers of train A are in sleeper class coaches and remaining passengers of train A are in first class coaches. Total number of passengers in AC coaches in both trains are 480. 30% of the number of passengers of train B is in sleeper class coaches, 10% in first class coaches and remaining passengers in general class coaches.

दो रेलगाड़ी A और रेलगाड़ी B में चार प्रकार के कोच जैसे साधारण डिब्बे, शयनयान, प्रथम श्रेणी और वातानुकूलित श्रेणी है। रेलगाड़ी A में कुल 700 यात्री एवं रेलगाड़ी B में यात्रियों की संख्या रेलगाड़ी A से 30 % अधिक है। रेलगाड़ी A के 20% यात्री साधारण डिब्बे में, एक -चौथाई यात्री वातानुकूलित श्रेणी में, 23% यात्री के शयनयान में एवं शेष प्रथम श्रेणी में है। दोनों रेलगाड़ी के वातानुकूलित कोच में 480 यात्री है। रेलगाड़ी B के 30% यात्री शयनयान में, 10 % प्रथम श्रेणी में एवं शेष यात्री साधारण डिब्बे में है।

eng hin Passage

Study the following information carefully to answer the questions that follow:
निम्नलिखित दिए गए जानकारी को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उत्तर दीजिये।

There are two trains A and B have four different types of coaches viz. General coaches, sleeper coaches, first class coaches and AC coaches. Train A has total 700 passengers and Train B has 30% more passengers than train A. 20% of the passengers of train A are in general coaches, One-fourth of the total number of passengers of train A are in AC coaches, 23% of the passengers of train A are in sleeper class coaches and remaining passengers of train A are in first class coaches. Total number of passengers in AC coaches in both trains are 480. 30% of the number of passengers of train B is in sleeper class coaches, 10% in first class coaches and remaining passengers in general class coaches.

दो रेलगाड़ी A और रेलगाड़ी B में चार प्रकार के कोच जैसे साधारण डिब्बे, शयनयान, प्रथम श्रेणी और वातानुकूलित श्रेणी है। रेलगाड़ी A में कुल 700 यात्री एवं रेलगाड़ी B में यात्रियों की संख्या रेलगाड़ी A से 30 % अधिक है। रेलगाड़ी A के 20% यात्री साधारण डिब्बे में, एक -चौथाई यात्री वातानुकूलित श्रेणी में, 23% यात्री के शयनयान में एवं शेष प्रथम श्रेणी में है। दोनों रेलगाड़ी के वातानुकूलित कोच में 480 यात्री है। रेलगाड़ी B के 30% यात्री शयनयान में, 10 % प्रथम श्रेणी में एवं शेष यात्री साधारण डिब्बे में है।

Q-56 The total no. of passengers of General coach (together Train A and Train B) is approximate What percentage of total no. of passengers of train B?
eng/eng साधारण डिब्बे के कुल यात्रियों की संख्या (दोनों रेलगाड़ियों को मिलाकर), रेलगाड़ी B के कुल यात्रियों की संख्या का लगभग कितने प्रतिशत है ?

01. 40%
02. 52%
03. 46%
04. 42%
05. 48%

Q-56 The total no. of passengers of General coach (together Train A and Train B) is approximate What percentage of total no. of passengers of train B?
eng hin साधारण डिब्बे के कुल यात्रियों की संख्या (दोनों रेलगाड़ियों को मिलाकर), रेलगाड़ी B के कुल यात्रियों की संख्या का लगभग कितने प्रतिशत है ?

01. 40%
02. 52%
03. 46%
04. 42%
05. 48%

Solution for Question 56 Ans Key: 4

eng/eng

coaches	Train A (700)	Train B (910)
General	140	241
Sleeper	161	273
First Class	224	91
AC	175	305

$$\frac{381}{910} \times 100 = 41.86 \approx 42\%$$

eng hin

coaches	Train A (700)	Train B (910)
General	140	241
Sleeper	161	273
First Class	224	91
AC	175	305

AC	175	305
$\frac{381}{910} \times 100 = 41.86 \approx 42\%$		

Q-57 If the cost of First Class coach ticket is Rs. 450 each then how much total amount is received from First class of train A?
eng/eng यदि प्रथम श्रेणी की प्रति टिकट कीमत 450 रु. हो तो रेलगाड़ी A के प्रथम श्रेणी से प्राप्त कुल धन कितना होगा ?

01. 1080

02. 10080
03. 1000800

04. 100800
05. 10800

Q-57 If the cost of First Class coach ticket is Rs. 450 each then how much total amount is received from First class of train A?
eng hin यदि प्रथम श्रेणी की प्रति टिकट कीमत 450 रु. हो तो रेलगाड़ी A के प्रथम श्रेणी से प्राप्त कुल धन कितना होगा ?

01. 1080

02. 10080
03. 1000800

04. 100800
05. 10800

Solution for Question 57 Ans Key: 4

coaches	Train A (700)	Train B (910)
General	140	241
Sleeper	161	273
First Class	224	91
AC	175	305

450 × 224 = Rs. 100800

coaches	Train A (700)	Train B (910)
General	140	241
Sleeper	161	273
First Class	224	91
AC	175	305

450 × 224 = Rs. 100800

Q-58 Find the difference between the no. of passengers of AC coach of Train A and the total no. of passengers of Sleeper coach and First Class coach together of Train B ?
eng/eng रेलगाड़ी A के वातानुकूलित डिब्बे के यात्रियों की संख्या तथा रेलगाड़ी B के शयनयान तथा प्रथम श्रेणी के कुल यात्रियों के बीच अंतर ज्ञात करो ?

01. 189

02. 198
03. 289

04. 389
05. 159

Q-58 Find the difference between the no. of passengers of AC coach of Train A and the total no. of passengers of Sleeper coach and First Class coach together of Train B ?
eng hin रेलगाड़ी A के वातानुकूलित डिब्बे के यात्रियों की संख्या तथा रेलगाड़ी B के शयनयान तथा प्रथम श्रेणी के कुल यात्रियों के बीच अंतर ज्ञात करो ?

01. 189

02. 198
03. 289

04. 389
05. 159

Solution for Question 58 Ans Key: 1

coaches	Train A (700)	Train B (910)
General	140	241
Sleeper	161	273
First Class	224	91

$$(273 + 91) - 175 = 189$$

coaches	Train A (700)	Train B (910)
General	140	241
Sleeper	161	273
First Class	224	91
AC	175	305

$$(273 + 91) - 175 = 189$$

What is the ratio between the no. of passengers in First Class coach of Train A and no. of passengers in Sleeper Coach of train B ?
रेलगाड़ी A के प्रथम श्रेणी के यात्रियों तथा रेलगाड़ी B के शयनयान के यात्रियों के मध्य अनुपात ज्ञात कीजिए ?

- 01.** $32 : 39$
- 03.** $43 : 32$
- 05.** $43 : 23$
- 02.** $39 : 32$
- 04.** $32 : 43$

What is the ratio between the no. of passengers in First Class coach of Train A and no. of passengers in Sleeper Coach of train B ?
रेलगाड़ी A के प्रथम श्रेणी के यात्रियों तथा रेलगाड़ी B के शयनयान के यात्रियों के मध्य अनुपात ज्ञात कीजिए ?

- | | |
|-----|---------|
| 01. | 32 : 39 |
| 02. | 39 : 32 |
| 03. | 43 : 32 |
| 04. | 32 : 43 |
| 05. | 43 : 23 |

for Question 59

Ans Key: 1

coaches	Train A (700)	Train B (910)
General	140	241
Sleeper	161	273
First Class	224	91
AC	175	305

$$224 : 273 = 32 : 39$$

coaches	Train A (700)	Train B (910)
General	140	241
Sleeper	161	273
First Class	224	91
AC	175	305

$$224 : 273 = 32 : 39$$

The difference of the difference between the compound interest and the simple interest on a certain sum of money after 3 years and the difference between the compound interest and the simple interest on the same sum of money after 2 years is Rs.21.6; find the compound interest of the third year on the same sum of money the rate of interest being 20% pa.

किसी निश्चित धन पर 3 वर्षों के पश्चात् उपचित चक्रवृद्धि ब्याज तथा साधारण ब्याज के अंतर और उसी धन पर 2 वर्षों के पश्चात् उपचित चक्रवृद्धि ब्याज तथा साधारण ब्याज के अंतर का अंतर 21.60 रूपया है. समान धन पर तीसरे वर्ष का चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिये यदि ब्याज की दर 20% प्रति वार्षिक हो.

01. 130
02. 120
03. 129.60
04. 120.36
05. 150.30

The difference of the difference between the compound interest and the simple interest on a certain sum of money after 3 years and the difference between the compound interest and the simple interest on the same sum of money after 2 years is Rs.21.6; find the compound interest of the third year on the same sum of money the rate of interest being 20% pa.

किसी निश्चित धन पर 3 वर्षों के पश्चात् उपचित चक्रवृद्धि व्याज तथा साधारण व्याज के अंतर और उसी धन पर 2 वर्षों के पश्चात् उपचित चक्रवृद्धि व्याज तथा साधारण व्याज के अंतर का अंतर 21.60 रूपया है. समान धन पर तीसरे वर्ष का चक्रवृद्धि व्याज ज्ञात कीजिये यदि व्याज की दर 20% प्रति वार्षिक हो.

01. 130
03. 129.60
05. 150.30

02. 120
04. 120.36

Solution for Question 60

Ans Key: 3

eng/eng

$$P = 125\%$$

$$I \quad 25\%$$

$$II \quad 25\% \quad 5\%$$

$$III \quad 25\% \quad 5\% \quad 5\% \quad 1\%$$

$$\frac{Rs. 21.6}{6\%} \times 36\% = Rs. 129.60$$

eng/hin

$$P = 125\%$$

$$I \quad 25\%$$

$$II \quad 25\% \quad 5\%$$

$$III \quad 25\% \quad 5\% \quad 5\% \quad 1\%$$

$$\frac{Rs. 21.6}{6\%} \times 36\% = Rs. 129.60$$

Q-61 A shopkeeper calculate his profit % or loss % on his selling price. He marked his article at such a price so that he can obtain a profit of 20%. Due to rain his article get damage and now he has to sell this article at Rs.384 calculating a loss of 25%. Find the price at which he marked his goods.
 एक दुकानदार अपना लाभ % या हानि % विक्रय मूल्य पर ज्ञात करता है। यदि वह किसी वस्तु का दाम इस प्रकार अंकित करता है ताकि उस वस्तु से उसे 20% का लाभ हो। परन्तु वर्षा होने के कारण वस्तु खराब होने लगती है और वह उसे अब 384 रु. में बेचता है जिस पर वह 25% की हानि पाता है। वस्तु का अंकित मूल्य ज्ञात कीजिये।

01. 500
03. 900
05. None of these
इनमें से कोई नहीं
02. 750
04. 600

Q-61 A shopkeeper calculate his profit % or loss % on his selling price. He marked his article at such a price so that he can obtain a profit of 20%. Due to rain his article get damage and now he has to sell this article at Rs.384 calculating a loss of 25%. Find the price at which he marked his goods.
 एक दुकानदार अपना लाभ % या हानि % विक्रय मूल्य पर ज्ञात करता है। यदि वह किसी वस्तु का दाम इस प्रकार अंकित करता है ताकि उस वस्तु से उसे 20% का लाभ हो। परन्तु वर्षा होने के कारण वस्तु खराब होने लगती है और वह उसे अब 384 रु. में बेचता है जिस पर वह 25% की हानि पाता है। वस्तु का अंकित मूल्य ज्ञात कीजिये।

01. 500
03. 900
05. None of these
इनमें से कोई नहीं
02. 750
04. 600

Solution for Question 61

Ans Key: 4

eng/eng

Since L% is calculated on SP

$$SP\% = 100\%$$

$$L\% = 25\%$$

$$CP\% = 125\%$$

$$CP = 384 \times \frac{125}{100} = 480$$

Similarly

$$MP = 100\%$$

$$P\% = 20\%$$

$$CP = 80\%$$

$$MP = 480 \times \frac{100}{80} = 600$$

हानि % की गणना विक्रय मूल्य पर है इसीलिए

विक्रय मूल्य % = 100%

हानि % = 25%

क्रय मूल्य % = 125%

$$\text{क्रय मूल्य} = 384 \times \frac{125}{100} = 480$$

इसी प्रकार से

अंकित मूल्य = 100%

लाभ % = 20%

क्रय मूल्य = 80%

$$\text{अंकित मूल्य} = 480 \times \frac{100}{80} = 600$$

eng hin

Since L% is calculated on SP

SP% = 100%

L% = 25%

CP% = 125%

$$\text{CP} = 384 \times \frac{125}{100} = 480$$

Similarly

MP = 100%

P% = 20%

CP = 80%

$$\text{MP} = 480 \times \frac{100}{80} = 600$$

हानि % की गणना विक्रय मूल्य पर है इसीलिए

विक्रय मूल्य % = 100%

हानि % = 25%

क्रय मूल्य % = 125%

$$\text{क्रय मूल्य} = 384 \times \frac{125}{100} = 480$$

इसी प्रकार से

अंकित मूल्य = 100%

लाभ % = 20%

क्रय मूल्य = 80%

$$\text{अंकित मूल्य} = 480 \times \frac{100}{80} = 600$$

Q-62

eng/eng

The question given below is followed by some statements. Read the question carefully and statements and determine which of the given statements is/are necessary/required to answer the question.

नीचे दिए गए प्रश्न के बाद कुछ कथन दिए गए हैं। प्रश्न को ध्यान से पढ़ें और निर्धारित करें कि दिए गए कथनों में से कौन सा / से प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक है / हैं।

What is the average weight of boys in the class?

कक्षा में लड़कों का औसत वजन कितना है?

I. Average weight of all the 60 students is 45 kg.

II. Average weight of girls is 50 kg.

III. Total weight of all the boys together is 1250 kg.

I. सभी 60 छात्रों का औसत वजन 45 किलोग्राम है।

II. लड़कियों का औसत वजन 50 किलोग्राम है।

III. एक साथ सभी लड़कों का कुल वजन 1250 किलोग्राम है।

01. Only II and III

02. I and either II or III

03. Any two of these

04. All I, II and III

05. Cannot be determined

Q-62

eng hin

The question given below is followed by some statements. Read the question carefully and statements and determine which of the given statements is/are necessary/required to answer the question.

नीचे दिए गए प्रश्न के बाद कुछ कथन दिए गए हैं। प्रश्न को ध्यान से पढ़ें और निर्धारित करें कि दिए गए कथनों में से कौन सा / से प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक / आवश्यक है / हैं।

What is the average weight of boys in the class?

कक्षा में लड़कों का औसत वजन कितना है?

I. Average weight of all the 60 students is 45 kg.

II. Average weight of girls is 50 kg.

III. Total weight of all the boys together is 1250 kg.

I. सभी 60 छात्रों का औसत वजन 45 किलोग्राम है।

II. लड़कियों का औसत वजन 50 किलोग्राम है।

III. एक साथ सभी लड़कों का कुल वजन 1250 किलोग्राम है।

01. Only II and III
02. I and either II or III
03. Any two of these
04. All I, II and III
05. Cannot be determined

Solution for Question 62

Ans Key: 4

eng/eng

Total weight of all students = $60 \times 45 = 2700$ kg

Total weight of all the boys = 1250 kg

Total weight of girls = $2700 \text{ kg} - 1250 \text{ kg} = 1450 \text{ kg}$

Number of girls = $1450 \div 50 = 29$

Now, average weight of boys = $1250/31 = 40$

Hence, for the answer all I, II and III are required.

सभी छात्रों का कुल वजन = $60 \times 45 = 2700$ किलोग्राम

सभी लड़कों का कुल वजन = 1250 किग्रा

लड़कियों का कुल वजन = $2700 \text{ किलोग्राम} - 1250 \text{ किलोग्राम} = 1450 \text{ किलोग्राम}$

लड़कियों की संख्या = $1450 \div 50 = 29$

अब, लड़कों का औसत वजन = $1250/31 = 40$ है

इसलिए, उत्तर के लिए सभी I, II और III आवश्यक हैं।

eng hin

Total weight of all students = $60 \times 45 = 2700$ kg

Total weight of all the boys = 1250 kg

Total weight of girls = $2700 \text{ kg} - 1250 \text{ kg} = 1450 \text{ kg}$

Number of girls = $1450 \div 50 = 29$

Now, average weight of boys = $1250/31 = 40$

Hence, for the answer all I, II and III are required.

सभी छात्रों का कुल वजन = $60 \times 45 = 2700$ किलोग्राम

सभी लड़कों का कुल वजन = 1250 किग्रा

लड़कियों का कुल वजन = $2700 \text{ किलोग्राम} - 1250 \text{ किलोग्राम} = 1450 \text{ किलोग्राम}$

लड़कियों की संख्या = $1450 \div 50 = 29$

अब, लड़कों का औसत वजन = $1250/31 = 40$ है

इसलिए, उत्तर के लिए सभी I, II और III आवश्यक हैं।

Q-63

eng/eng

The question given below is followed by some statements. Read the question carefully and statements and determine which of the given statements is/are necessary/required to answer the question.

नीचे दिए गए प्रश्न के बाद कुछ कथन दिए गए हैं। प्रश्न को ध्यान से पढ़ें और निर्धारित करें कि दिए गए कथनों में से कौन सा / से प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक है / हैं।

I.

Sonu's income is how much more than Monu's?

सोनू की आय मोनू से कितनी अधिक है?

I. Sonu's income is 30% less than her husband's whose provident fund deduction at the rate of 5% is Rs. 975 per month.

II. Monu spends 30% of her income on house rent, 15% of which is electricity bill.

III. Sonu's expenditure on house rent is 4500 more than that of Monu's.

I. सोनू की आय उनके पति की आय से 30% कम है, जिनकी 5% की दर से भविष्य निधि कटौती 975 रु. प्रति माह है।

II. मोनू अपनी आय का 30% घर के किराए पर खर्च करता है, जिसमें से 15% बिजली बिल है।

III. घर के किराए पर सोनू का खर्च मोनू की तुलना में 4500 रु. अधिक है।

01. Only II and III are sufficient.
केवल II और III पर्याप्त हैं।
02. only I and III are sufficient.
केवल I और III पर्याप्त हैं।
03. Any two statements are sufficient
कोई भी दो कथन पर्याप्त हैं
04. All together are necessary.
सभी एक साथ आवश्यक हैं।
05. All even together are not sufficient.
सभी एक साथ पर्याप्त नहीं हैं।

Q-63

eng hin

The question given below is followed by some statements. Read the question carefully and statements and determine which of the given statements is/are necessary/required to answer the question.

नीचे दिए गए प्रश्न के बाद कुछ कथन दिए गए हैं। प्रश्न को ध्यान से पढ़ें और निर्धारित करें कि दिए गए कथनों में से कौन सा / से प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक / आवश्यक है / हैं।

Sonu's income is how much more than Monu's?

सोनू की आय मोनू से कितनी अधिक है?

I. Sonu's income is 30% less than her husband's whose provident fund deduction at the rate of 5% is Rs. 975 per month.

II. Monu spends 30% of her income on house rent, 15% of which is electricity bill.

III. Sonu's expenditure on house rent is 4500 more than that of Monu's.

I. सोनू की आय उनके पति की आय से 30% कम है, जिनकी 5% की दर से भविष्य निधि कटौती 975 रु. प्रति माह है।

II. मोनू अपनी आय का 30% घर के किराए पर खर्च करता है, जिसमें से 15% बिजली बिल है।

III. घर के किराए पर सोनू का खर्च मोनू की तुलना में 4500 रु. अधिक है।

01. Only II and III are sufficient.
केवल II और III पर्याप्त हैं।

02. only I and III are sufficient.
केवल I और III पर्याप्त हैं।

03. Any two statements are sufficient
कोई भी दो कथन पर्याप्त हैं

04. All together are necessary.
सभी एक साथ आवश्यक हैं।

05. All even together are not sufficient.
सभी एक साथ पर्याप्त नहीं हैं।

Solution for Question 63

Ans Key: 4

eng/eng From I, Sonu's income can be obtained but from II and III, Monu's income cannot be find.

I से, सोनू की आय प्राप्त की जा सकती है, लेकिन II और III से, मोनू की आय नहीं ज्ञात की जा सकती है।

eng hin From I, Sonu's income can be obtained but from II and III, Monu's income cannot be find.

I से, सोनू की आय प्राप्त की जा सकती है, लेकिन II और III से, मोनू की आय नहीं ज्ञात की जा सकती है।

Q-64 The question given below is followed by some statements. Read the question carefully and statements and determine which of the given statements is/are necessary/required to answer the question.

eng/eng नीचे दिए गए प्रश्न के बाद कुछ कथन दिए गए हैं। प्रश्न को ध्यान से पढ़ें और निर्धारित करें कि दिए गए कथनों में से कौन सा / से प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक है / हैं।

What is the cost of flooring the rectangular hall?

आयताकार हॉल के फर्श की लागत क्या है?

I. Length and the breadth of the hall are in the ratio 3: 2.

II. Length of the hall is 48 m and cost of flooring is Rs. 850 per sq. m.

III. Perimeter of the hall is 160 m and cost of flooring is Rs. 850 per sq m.

I. हॉल की लंबाई और चौड़ाई 3: 2 के अनुपात में है।

II. हॉल की लंबाई 48 मीटर है और फर्श की लागत रु. 850 प्रति वर्ग मी है।

III. हॉल की परिधि 160 मीटर है और फर्श की लागत रु. 850 प्रति वर्ग मी है।

01. I and II
I और II

02. I and III
I और III

03. Only III
केवल III

04. I and either II or III
I और या तो II या III

05. Any two of these
इनमें से कोई दो

Q-64 The question given below is followed by some statements. Read the question carefully and statements and determine which of the given statements is/are necessary/required to answer the question.

eng hin नीचे दिए गए प्रश्न के बाद कुछ कथन दिए गए हैं। प्रश्न को ध्यान से पढ़ें और निर्धारित करें कि दिए गए कथनों में से कौन सा / से प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक / आवश्यक है / हैं।

What is the cost of flooring the rectangular hall?

आयताकार हॉल को फर्श की लागत क्या है?

I. Length and the breadth of the hall are in the ratio 3: 2.

II. Length of the hall is 48 m and cost of flooring is Rs. 850 per sq. m.

III. Perimeter of the hall is 160 m and cost of flooring is Rs. 850 per sq m.

I. हॉल की लंबाई और चौड़ाई 3: 2 के अनुपात में है।

II. हॉल की लंबाई 48 मीटर है और फर्श की लागत रु. 850 प्रति वर्ग मी है।

III. हॉल की परिधि 160 मीटर है और फर्श की लागत रु. 850 प्रति वर्ग मी है।

01. I and II
I और II

02. I and III
I और III

03. Only III
केवल III

04. I and either II or III
I और या तो II या III

05. Any two of these
इनमें से कोई दो

Ans Key: 5

Solution for Question 64

eng/eng From I and II,
 $L = 3x, B = 2x$
 $3x = 48, x = 16$
Hence cost of flooring the rectangular hall = Rs. $48 \times 32 \times 850 = \text{Rs. } 1305600$
From I and III,
 $3x + 2x = 80$
 $x = 16$
Hence cost of flooring the rectangular hall = Rs. $48 \times 32 \times 850 = \text{Rs. } 1305600$
From II and III,
 $48 + b = 80$
 $b = 32$
Hence cost of flooring the rectangular hall = Rs. $48 \times 32 \times 850 = \text{Rs. } 1305600$
Hence, answer can be find using any two of the given statements.
I और II से,
 $L = 3x, B = 2x$
 $3x = 48, x = 16$
इसलिए आयताकार हॉल के फर्श की लागत = रु. $48 \times 32 \times 850 = \text{रु. } 1305600$
I और III से,
 $3x + 2x = 80$
 $x = 16$
इसलिए आयताकार हॉल के फर्श की लागत = रु. $48 \times 32 \times 850 = \text{रु. } 1305600$
II और III से,
 $48 + B = 80$
 $B = 32$
इसलिए आयताकार हॉल के फर्श की लागत = रु. $48 \times 32 \times 850 = \text{रु. } 1305600$
इसलिए, उत्तर दिए गए कथनों में से किसी दो का उपयोग करके पाया जा सकता है।

eng hin From I and II,
 $L = 3x, B = 2x$
 $3x = 48, x = 16$
Hence cost of flooring the rectangular hall = Rs. $48 \times 32 \times 850 = \text{Rs. } 1305600$
From I and III,
 $3x + 2x = 80$
 $x = 16$
Hence cost of flooring the rectangular hall = Rs. $48 \times 32 \times 850 = \text{Rs. } 1305600$
From II and III,
 $48 + b = 80$
 $b = 32$
Hence cost of flooring the rectangular hall = Rs. $48 \times 32 \times 850 = \text{Rs. } 1305600$
Hence, answer can be find using any two of the given statements.
I और II से,
 $L = 3x, B = 2x$
 $3x = 48, x = 16$
इसलिए आयताकार हॉल के फर्श की लागत = रु. $48 \times 32 \times 850 = \text{रु. } 1305600$
I और III से,
 $3x + 2x = 80$
 $x = 16$
इसलिए आयताकार हॉल के फर्श की लागत = रु. $48 \times 32 \times 850 = \text{रु. } 1305600$
II और III से,
 $48 + B = 80$
 $B = 32$
इसलिए आयताकार हॉल के फर्श की लागत = रु. $48 \times 32 \times 850 = \text{रु. } 1305600$
इसलिए, उत्तर दिए गए कथनों में से किसी दो का उपयोग करके पाया जा सकता है।

Q-65 The question given below is followed by some statements. Read the question carefully and statements and determine which of the given statements is/are necessary/required to answer the question.

eng/eng नीचे दिए गए प्रश्न के बाद कुछ कथन दिए गए हैं। प्रश्न को ध्यान से पढ़ें और निर्धारित करें कि दिए गए कथनों में से कौन सा / से प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक है / हैं।
।

Find the two digit number?

दो अंकों की संख्या ज्ञात कीजिए?

I. The difference between the number and the number formed by interchanging the digit is 27.

II. The difference between two digits is 3.

III. The digit at unit's place is less than that at ten's place by 3.

I. अंक को बदलकर बनाई गई संख्या और मूल संख्या के बीच का अंतर 27 है।

II. दो अंकों के बीच का अंतर 3 है।

III. इकाई के स्थान पर अंक दहाई के स्थान पर अंक की तुलना में 3 कम है।

01. I and III

I और III

02. I and either II or III

I और या तो II या III

03. II and III

II और III

04. All of these

ये सब

05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Q-65
eng hin

The question given below is followed by some statements. Read the question carefully and statements and determine which of the given statements is/are necessary/required to answer the question.

नीचे दिए गए प्रश्न के बाद कुछ कथन दिए गए हैं। प्रश्न को ध्यान से पढ़ें और निर्धारित करें कि दिए गए कथनों में से कौन सा / से प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक / आवश्यक है / हैं।

Find the two digit number?

दो अंकों की संख्या ज्ञात कीजिए?

I. The difference between the number and the number formed by interchanging the digit is 27.

II. The difference between two digits is 3.

III. The digit at unit's place is less than that at ten's place by 3.

I. अंक को बदलकर बनाई गई संख्या और मूल संख्या के बीच का अंतर 27 है।

II. दो अंकों के बीच का अंतर 3 है।

III. इकाई के स्थान पर अंक दहाई के स्थान पर अंक की तुलना में 3 कम है।

01. I and III

I और III

02. I and either II or III

I और या तो II या III

03. II and III

II और III

04. All of these

ये सब

05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 65

Ans Key: 5

eng/eng Question cannot be answered even with the information in all three statements.

तीनों कथनों में दी गयी जानकारी के साथ भी प्रश्न का उत्तर नहीं दिया जा सकता है।

eng hin Question cannot be answered even with the information in all three statements.

तीनों कथनों में दी गयी जानकारी के साथ भी प्रश्न का उत्तर नहीं दिया जा सकता है।

Q-66
eng/eng

The question given below is followed by some statements. Read the question carefully and statements and determine which of the given statements is/are necessary/required to answer the question.

नीचे दिए गए प्रश्न के बाद कुछ कथन दिए गए हैं। प्रश्न को ध्यान से पढ़ें और निर्धारित करें कि दिए गए कथनों में से कौन सा / से प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक है / हैं।

I.

How many students from institute 'A' got the placement?

संस्थान 'A' के कितने छात्रों को प्लेसमेंट मिला है?

I. Number of students studying in institutes A and B are in the ratio of 3: 4 respectively.

II. Number of students who got placement from institute B is 120% of the number of students who got placement from institute A.

III. 80% of the students studying in institute B got placement.

I. संस्थानों A और B में पढ़ने वाले छात्रों की संख्या क्रमशः 3: 4 के अनुपात में है।

II. संस्थान B से प्लेसमेंट पाने वाले छात्रों की संख्या संस्थान A से प्लेसमेंट पाने वाले छात्रों की संख्या का 120% है।

III. संस्थान B में पढ़ने वाले 80% छात्रों को प्लेसमेंट मिला।

01. I and II both

I और II दोनों

02. Only I

केवल मैं

03. Only II

केवल II

04. Any one of three

तीन में से कोई एक

05. Question cannot be answered even with the information in all three statements.

तीनों कथनों में दी गयी जानकारी के साथ भी प्रश्न का उत्तर नहीं दिया जा सकता है।

Q-66
eng hin

The question given below is followed by some statements. Read the question carefully and statements and determine which of the given statements is/are necessary/required to answer the question.

नीचे दिए गए प्रश्न के बाद कुछ कथन दिए गए हैं। प्रश्न को ध्यान से पढ़ें और निर्धारित करें कि दिए गए कथनों में से कौन सा / से प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक / आवश्यक है / हैं।

How many students from institute 'A' got the placement?
संस्थान 'A' के कितने छात्रों को प्लेसमेंट मिला है?

- I. Number of students studying in institutes A and B are in the ratio of 3: 4 respectively.
- II. Number of students who got placement from institute B is 120% of the number of students who got placement from institute A.
- III. 80% of the students studying in institute B got placement.
- I. संस्थानों A और B में पढ़ने वाले छात्रों की संख्या क्रमशः 3: 4 के अनुपात में है।
- II. संस्थान B से प्लेसमेंट पाने वाले छात्रों की संख्या संस्थान A से प्लेसमेंट पाने वाले छात्रों की संख्या का 120% है।
- III. संस्थान B में पढ़ने वाले 80% छात्रों को प्लेसमेंट मिला।

- 01. I and II both
I और II दोनों
- 02. Only I
केवल मैं
- 03. Only II
केवल II
- 04. Any one of three
तीन में से कोई एक
- 05. Question cannot be answered even with the information in all three statements.
तीनों कथनों में दी गयी जानकारी के साथ भी प्रश्न का उत्तर नहीं दिया जा सकता है।

Solution for Question 66

Ans Key: 5

eng/eng Question cannot be answered even with the information in all three statements.
तीनों कथनों में दी गयी जानकारी के साथ भी प्रश्न का उत्तर नहीं दिया जा सकता है।

eng hin Question cannot be answered even with the information in all three statements.
तीनों कथनों में दी गयी जानकारी के साथ भी प्रश्न का उत्तर नहीं दिया जा सकता है।

Passage for Question 67, 68, 69, 70 (ST-2057RRBNEWPATTERN(11-15M)2020)

eng/eng Passage

Data related to human resource of a multinational company (X) which has 145 offices across 8 countries.

एक बहुराष्ट्रीय कंपनी (X) के मानव संसाधन से संबंधित डेटा जिसमें 8 देशों में 145 कार्यालय हैं।

Countries	Offices	Total Number of Employees	Ratio of Male to Female Employees	Percentage of Post-Graduate Employees
A	16	2568	5:7	75
B	18	2880	11:5	65
C	14	2310	10:11	40
D	22	3575	3:2	60
E	13	2054	7:6	50
F	17	2788	20:21	75
G	24	3720	8:7	55
H	21	3360	9:5	80

देश	ऑफिस	कुल कर्मचारियों की संख्या	पुरुष तथा महिला कर्मचारियों का अनुपात	परास्नातक कर्मचारियों का प्रतिशत
A	16	2568	5:7	75
B	18	2880	11:5	65
C	14	2310	10:11	40
D	22	3575	3:2	60
E	13	2054	7:6	50
F	17	2788	20:21	75
G	24	3720	8:7	55
H	21	3360	9:5	80

eng hin Passage

Data related to human resource of a multinational company (X) which has 145 offices across 8 countries.

एक बहुराष्ट्रीय कंपनी (X) के मानव संसाधन से संबंधित डेटा जिसमें 8 देशों में 145 कार्यालय हैं।

Countries	Offices	Total Number of Employees	Ratio of Male to Female Employees	Percentage of Post-Graduate Employees
A	16	2568	5:7	75
B	18	2880	11:5	65
C	14	2310	10:11	40
D	22	3575	3:2	60
E	13	2054	7:6	50

देश	ऑफिस	कुल कर्मचारियों की संख्या	पुरुष तथा महिला कर्मचारियों का अनुपात	परास्नातक कर्मचारियों का प्रतिशत
A	16	2568	5:7	75
B	18	2880	11:5	65
C	14	2310	10:11	40
D	22	3575	3:2	60
E	13	2054	7:6	50

F	17	2788	20:21	75
G	24	3720	8:7	55
H	21	3360	9:5	80

F	17	2788	20:21	75
G	24	3720	8:7	55
H	21	3360	9:5	80

Q-67 Which of the given countries has the highest number of average employees per office?
eng/eng दिए गए देशों में से प्रति कार्यालय औसत कर्मचारी की संख्या सबसे अधिक है?

01. F 02. H
 03. B 04. C
 05. D

Q-67 Which of the given countries has the highest number of average employees per office?
eng hin दिए गए देशों में से प्रति कार्यालय औसत कर्मचारी की संख्या सबसे अधिक है?

01. F 02. H
 03. B 04. C
 05. D

Solution for Question 67 Ans Key: 4

eng/eng Country C has the highest number of average employees per office.
 देशों C में प्रति कार्यालय औसत कर्मचारी की संख्या सबसे अधिक है.

eng hin Country C has the highest number of average employees per office.
 देशों C में प्रति कार्यालय औसत कर्मचारी की संख्या सबसे अधिक है.

Q-68 What is the difference between the average number of post graduate employees in countries A, B and D together and the average number of post graduate employees in countries F, G and H?
eng/eng देशों A, B और D में एक साथ पोस्ट ग्रेजुएट कर्मचारियों की औसत संख्या और देशों F, G और H में पोस्ट ग्रेजुएट कर्मचारियों की औसत संख्या के बीच अंतर क्या है?

01. 282 02. 276
 03. 316 04. 342
 05. 294

Q-68 What is the difference between the average number of post graduate employees in countries A, B and D together and the average number of post graduate employees in countries F, G and H?
eng hin देशों A, B और D में एक साथ पोस्ट ग्रेजुएट कर्मचारियों की औसत संख्या और देशों F, G और H में पोस्ट ग्रेजुएट कर्मचारियों की औसत संख्या के बीच अंतर क्या है?

01. 282 02. 276
 03. 316 04. 342
 05. 294

Solution for Question 68 Ans Key: 5

eng/eng Required answer = $\frac{2788 \times 75}{100} + \frac{3720 \times 55}{100} + \frac{3360 \times 80}{100} - \frac{2568 \times 75}{100} + \frac{2880 \times 65}{100} + \frac{3575 \times 60}{100} = 294$
 अभीष्ट उत्तर = $\frac{2788 \times 75}{100} + \frac{3720 \times 55}{100} + \frac{3360 \times 80}{100} - \frac{2568 \times 75}{100} + \frac{2880 \times 65}{100} + \frac{3575 \times 60}{100} = 294$

eng hin Required answer = $\frac{2788 \times 75}{100} + \frac{3720 \times 55}{100} + \frac{3360 \times 80}{100} - \frac{2568 \times 75}{100} + \frac{2880 \times 65}{100} + \frac{3575 \times 60}{100} = 294$
 अभीष्ट उत्तर = $\frac{2788 \times 75}{100} + \frac{3720 \times 55}{100} + \frac{3360 \times 80}{100} - \frac{2568 \times 75}{100} + \frac{2880 \times 65}{100} + \frac{3575 \times 60}{100} = 294$

Q-69 What is the ratio of the total number of male employees in countries B and H together to the total number of female employees in countries C and D together?
eng/eng B और H देशों में पुरुष कर्मचारियों की कुल संख्या तथा C और D देशों में महिला कर्मचारियों की संख्या का अनुपात क्या है?

01. 63:52 02. 51:38
 03. 77:64 04. 69:44
 05. 57:40

Q-69 What is the ratio of the total number of male employees in countries B and H together to the total number of female employees in countries C and D together?
eng/hin B और H देशों में पुरुष कर्मचारियों की कुल संख्या तथा C और D देशों में महिला कर्मचारियों की संख्या का अनुपात क्या है?

01. 63:52
02. 51:38
03. 77:64
04. 69:44
05. 57:40

Solution for Question 69 Ans Key: 4

eng/eng

Required answer = $\frac{\frac{2880 \times 11}{16}}{\frac{2310 \times 11}{21}} : \frac{\frac{2880 \times 11}{16}}{\frac{2310 \times 11}{21}} = 69:44$

अभीष्ट उत्तर = $\frac{\frac{2880 \times 11}{16}}{\frac{2310 \times 11}{21}} : \frac{\frac{2880 \times 11}{16}}{\frac{2310 \times 11}{21}} = 69:44$

eng/hin

Required answer = $\frac{\frac{2880 \times 11}{16}}{\frac{2310 \times 11}{21}} : \frac{\frac{2880 \times 11}{16}}{\frac{2310 \times 11}{21}} = 69:44$

अभीष्ट उत्तर = $\frac{\frac{2880 \times 11}{16}}{\frac{2310 \times 11}{21}} : \frac{\frac{2880 \times 11}{16}}{\frac{2310 \times 11}{21}} = 69:44$

Q-70 If the number of male post graduate employees in country H is 1800, what percent among the female employees in that particular country are post graduate?
eng/eng यदि देश H में पुरुष पोस्ट ग्रेजुएट कर्मचारियों की संख्या 1800 है, तो उस विशेष देश में महिला कर्मचारियों में कितने प्रतिशत पोस्ट ग्रेजुएट हैं?

01. 76
02. 74
03. 72
04. 64
05. 68

Q-70 If the number of male post graduate employees in country H is 1800, what percent among the female employees in that particular country are post graduate?
eng/hin यदि देश H में पुरुष पोस्ट ग्रेजुएट कर्मचारियों की संख्या 1800 है, तो उस विशेष देश में महिला कर्मचारियों में कितने प्रतिशत पोस्ट ग्रेजुएट हैं?

01. 76
02. 74
03. 72
04. 64
05. 68

Solution for Question 70 Ans Key: 2

eng/eng

Female in H = $\frac{3360 \times 5}{14} = 1200$

Post Graduate in H = $\frac{3360 \times 80}{14} = 2688$

Female Post Graduate in H = 2688-1800 = 888

$\frac{888}{1200} \times 100 = 74\%$

H में महिलाएं = $\frac{3360 \times 5}{14} = 1200$

H में पोस्ट ग्रेजुएट = $\frac{3360 \times 80}{14} = 2688$

H में महिला पोस्ट ग्रेजुएट = 2688-1800 = 888

$\frac{888}{1200} \times 100 = 74\%$

eng/hin

Female in H = $\frac{3360 \times 5}{14} = 1200$

Post Graduate in H = $\frac{3360 \times 80}{14} = 2688$

Female Post Graduate in H = 2688-1800 = 888

$\frac{888}{1200} \times 100 = 74\%$

H में महिलाएं = $\frac{3360 \times 5}{14} = 1200$

H में पोस्ट ग्रेजुएट = $\frac{3360 \times 80}{14} = 2688$

$$H \text{ में महिला पोस्ट ग्रेजुएट} = 2688 - 1800 = 888$$

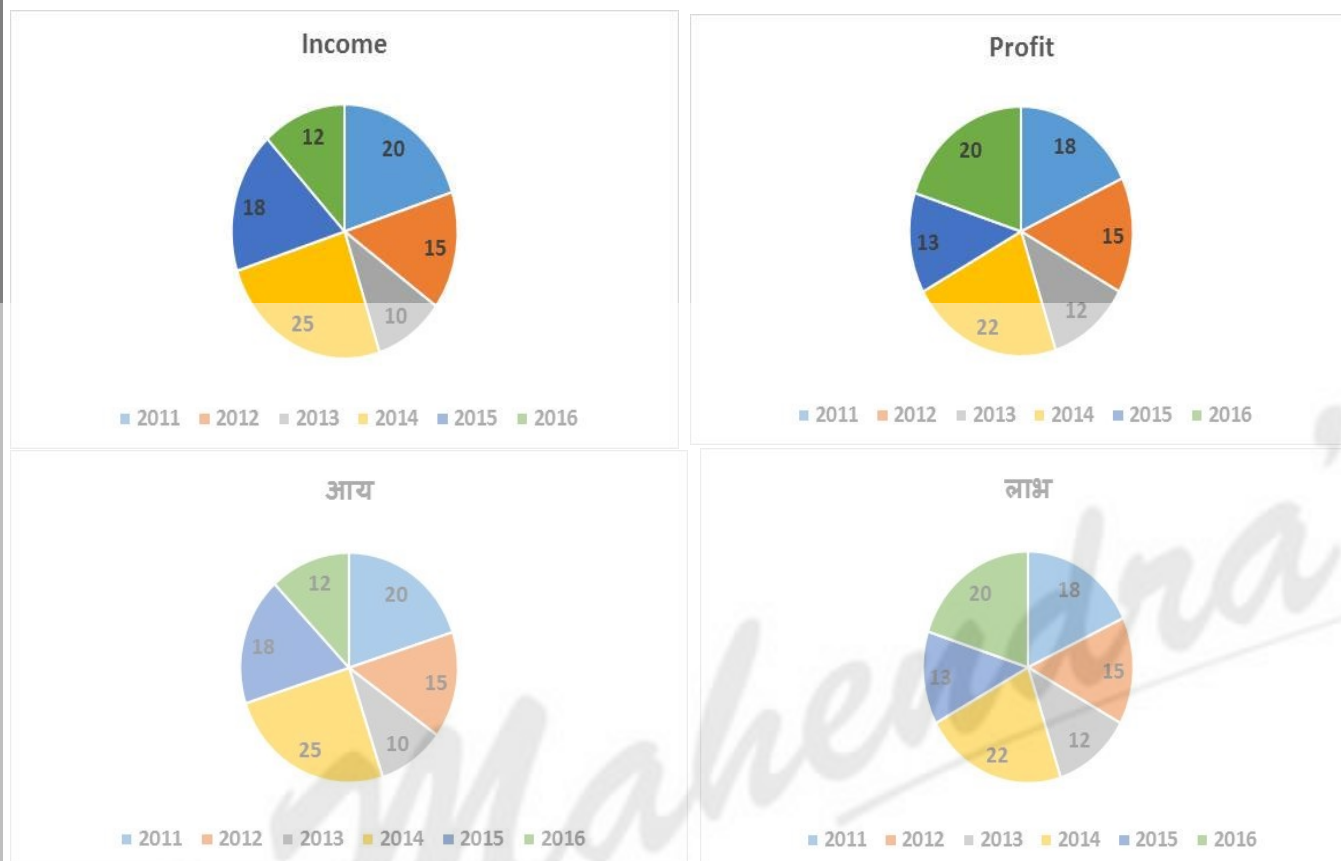
$$\frac{888}{1200} \times 100 = 74\%$$

Passage for Question 71, 72, 73, 74, 75 (ST-2057RRBNEWPATTERN(6-10M)2020)

eng/eng Passage

The following Pie Chart shows the Percentage distribution of the incomes of a four wheeler company HUNDAI earned during different years. The adjoining pie chart shows the percentage distribution of profit earned in the respective years. The sum of the incomes earned in all the given years is Rs.64000. The respective ratio of the total expenditure and the total profit in all the given years is 5:3.

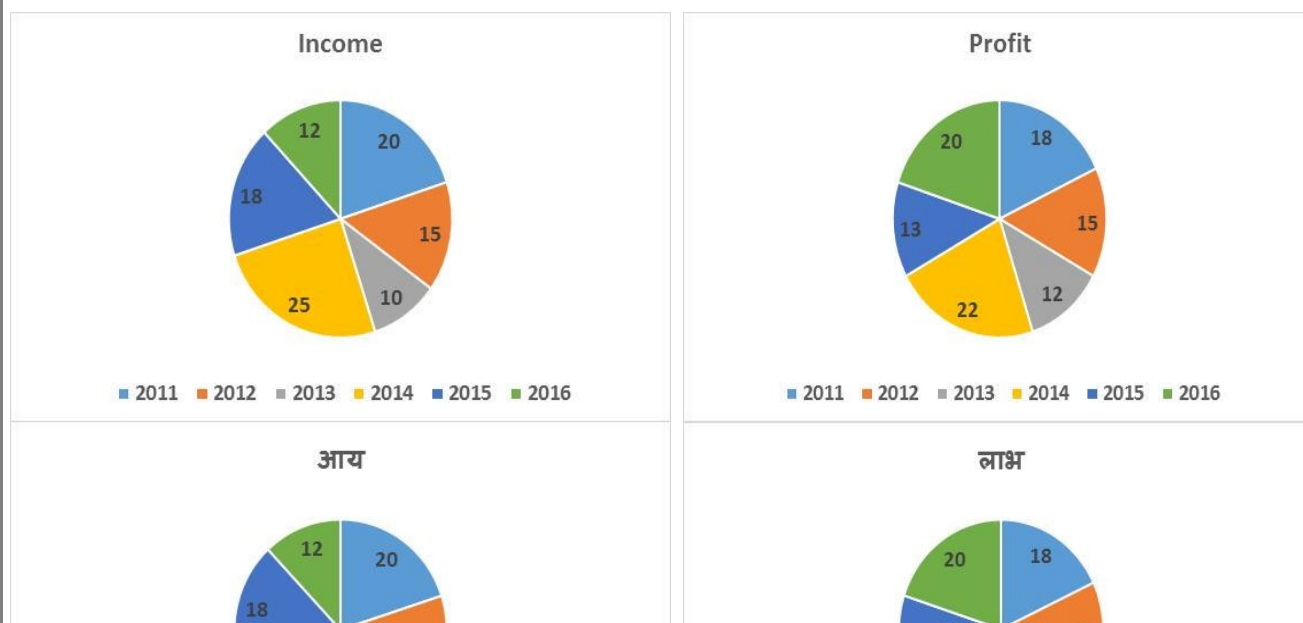
निम्नलिखित पाई चार्ट में एक चार पहिया वाहन बनाने वाली HUNDIA कंपनी द्वारा अलग अलग वर्षों में अर्जित आय का प्रतिशतवार विभाजन दर्शाया गया है। आसन्न पाई चार्ट में दिए गए वर्षों में अर्जित लाभ का प्रतिशतवार विभाजन दर्शाया गया है। दिए गए वर्षों में अर्जित आय का कुल योग 64000 रूपया लाख है। दिए गए सारे वर्षों में किये गए कुल खर्च तथा अर्जित कुल लाभ का अनुपात क्रमशः 5:3 है

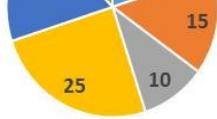


eng hin Passage

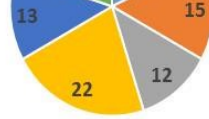
The following Pie Chart shows the Percentage distribution of the incomes of a four wheeler company HUNDAI earned during different years. The adjoining pie chart shows the percentage distribution of profit earned in the respective years. The sum of the incomes earned in all the given years is Rs.64000. The respective ratio of the total expenditure and the total profit in all the given years is 5:3.

निम्नलिखित पाई चार्ट में एक चार पहिया वाहन बनाने वाली HUNDIA कंपनी द्वारा अलग अलग वर्षों में अर्जित आय का प्रतिशतवार विभाजन दर्शाया गया है। आसन्न पाई चार्ट में दिए गए वर्षों में अर्जित लाभ का प्रतिशतवार विभाजन दर्शाया गया है। दिए गए वर्षों में अर्जित आय का कुल योग 64000 रूपया लाख है। दिए गए सारे वर्षों में किये गए कुल खर्च तथा अर्जित कुल लाभ का अनुपात क्रमशः 5:3 है





■ 2011 ■ 2012 ■ 2013 ■ 2014 ■ 2015 ■ 2016



■ 2011 ■ 2012 ■ 2013 ■ 2014 ■ 2015 ■ 2016

Q-71 In which year expenditure of HUNDAI is the second maximum.
eng/eng किस वर्ष HUNDAI का खर्च दूसरा अधिकतम रहा?

01. 2012 02. 2014
03. 2011 04. 2015
05. 2016

Q-71 In which year expenditure of HUNDAI is the second maximum.
eng/hin किस वर्ष HUNDAI का खर्च दूसरा अधिकतम रहा?

01. 2012 02. 2014
03. 2011 04. 2015
05. 2016

Solution for Question 71

Ans Key: 1

eng/eng English – In year
English – वर्ष में

eng/hin English – In year
English – वर्ष में

Q-72 Find the respective ratio of the total expenditure and the total income of the HUNDAI in the years 2015 and 2016.
eng/eng वर्ष 2015 और 2016 में HUNDAI के कुल खर्चे तथा कुल आय का क्रमशः अनुपात ज्ञात कीजिये.

01. 143 : 249 02. 47 : 80
03. 143 : 247 04. 14 : 17
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

Q-72 Find the respective ratio of the total expenditure and the total income of the HUNDAI in the years 2015 and 2016.
eng/hin वर्ष 2015 और 2016 में HUNDAI के कुल खर्चे तथा कुल आय का क्रमशः अनुपात ज्ञात कीजिये.

01. 143 : 249 02. 47 : 80
03. 143 : 247 04. 14 : 17
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 72

Ans Key: 2

eng/eng Required answer = $30 \times 8 - 33 \times 3 : 30 \times 8 = 141 : 240 = 47 : 80$
अभीष्ट उत्तर = $30 \times 8 - 33 \times 3 : 30 \times 8 = 141 : 240 = 47 : 80$

eng/hin Required answer = $30 \times 8 - 33 \times 3 : 30 \times 8 = 141 : 240 = 47 : 80$
अभीष्ट उत्तर = $30 \times 8 - 33 \times 3 : 30 \times 8 = 141 : 240 = 47 : 80$

Q-73 The expenditure of HUNDAI in the year 2016 is what percentage less (approximate) than the expenditure in the years 2014.
eng/eng वर्ष 2016 में HUNDAI का खर्चा वर्ष 2014 में किये गए खर्चे से कितन प्रतिशत कम (लगभग) है?

01. 70% 02. 80%
03. 73% 04. 83%
05. 68%

Q-73 The expenditure of HUNDAI in the year 2016 is what percentage less (approximate) than the expenditure in the years 2014.
eng/hin वर्ष 2016 में HUNDAI का खर्चा वर्ष 2014 में किये गए खर्चे से कितन प्रतिशत कम (लगभग) है?

01. 70% 02. 80%
03. 73% 04. 83%

05. 68%

Solution for Question 73

Ans Key: 3

eng/eng Required answer = $12 \times 8 - 20 \times 3 : 25 \times 8 - 22 \times 3 = 36 : 134 = 18 : 6127$;
 $\frac{49}{67} \times 100 \cong 73\%$
 अभीष्ट उत्तर = $12 \times 8 - 20 \times 3 : 25 \times 8 - 22 \times 3 = 36 : 134 = 18 : 6127$;
 $\frac{49}{67} \times 100 \cong 73\%$

eng hin Required answer = $12 \times 8 - 20 \times 3 : 25 \times 8 - 22 \times 3 = 36 : 134 = 18 : 6127$;
 $\frac{49}{67} \times 100 \cong 73\%$
 अभीष्ट उत्तर = $12 \times 8 - 20 \times 3 : 25 \times 8 - 22 \times 3 = 36 : 134 = 18 : 6127$;
 $\frac{49}{67} \times 100 \cong 73\%$

Q-74 Find the percentage of the profit earned by HUNDAI in the year 2012.

eng/eng वर्ष 2012 में HUNDAI द्वारा अर्जित लाभ का प्रतिशत ज्ञात कीजिये.

- | | |
|--------------------------|-------------------|
| 01. 40% | 02. 50% |
| 03. 60% | 04. 66.67% |
| 05. None of these | |
| इनमें से कोई नहीं | |

Q-74 Find the percentage of the profit earned by HUNDAI in the year 2012.

eng hin वर्ष 2012 में HUNDAI द्वारा अर्जित लाभ का प्रतिशत ज्ञात कीजिये.

- | | |
|--------------------------|-------------------|
| 01. 40% | 02. 50% |
| 03. 60% | 04. 66.67% |
| 05. None of these | |
| इनमें से कोई नहीं | |

Solution for Question 74

Ans Key: 5

eng/eng Required answer = $64000 : 24000 = 8 : 3$
 $\frac{15 \times 8 - 15 \times 3}{15 \times 3} \times 100 = 166.66\%$
 अभीष्ट उत्तर = $64000 : 24000 = 8 : 3$
 $\frac{15 \times 8 - 15 \times 3}{15 \times 3} \times 100 = 166.66\%$

eng hin Required answer = $64000 : 24000 = 8 : 3$
 $\frac{15 \times 8 - 15 \times 3}{15 \times 3} \times 100 = 166.66\%$
 अभीष्ट उत्तर = $64000 : 24000 = 8 : 3$
 $\frac{15 \times 8 - 15 \times 3}{15 \times 3} \times 100 = 166.66\%$

Q-75 Find the respective ratio of the total expenditure of HUNDAI in the years 2011 and 2013 to the total expenditure in the years 2012 and 2014.

eng/eng HUNDAI के वर्षों 2011 तथा 2013 में किये गए कुल खर्चों तथा 2012 और 2014 में किये गए कुल खर्चों का क्रमशः अनुपात ज्ञात कीजिये.

- | | |
|------------------|--------------------|
| 01. 1:2 | 02. 2:3 |
| 03. 2:1 | 04. 150:209 |
| 05. 33:47 | |

Q-75 Find the respective ratio of the total expenditure of HUNDAI in the years 2011 and 2013 to the total expenditure in the years 2012 and 2014.

eng hin HUNDAI के वर्षों 2011 तथा 2013 में किये गए कुल खर्चों तथा 2012 और 2014 में किये गए कुल खर्चों का क्रमशः अनुपात ज्ञात कीजिये.

- | | |
|------------------|--------------------|
| 01. 1:2 | 02. 2:3 |
| 03. 2:1 | 04. 150:209 |
| 05. 33:47 | |

Solution for Question 75

Ans Key: 4

eng/eng Required answer = $64000 : 24000 = 8 : 3$
 $30 \times 8 - 30 \times 3 : 40 \times 8 - 37 \times 3 = 150 : 209$
 अभीष्ट उत्तर = $64000 : 24000 = 8 : 3$
 $30 \times 8 - 30 \times 3 : 40 \times 8 - 37 \times 3 = 150 : 209$

eng hin Required answer=64000 : 24000 = 8:3
30×8-30×3:40×8-37×3=150:209
अभीष्ट उत्तर=64000 : 24000 = 8:3
30×8-30×3:40×8-37×3=150:209

Q-76 Manoj; a fruit seller; sells 33 mangoes and gains equals to the selling price of 11 mangoes. Also he sells 66 oranges and gains equal to the cost price of 22 oranges. Manoj gains x% when all the mangoes are sold and gains y% when all the oranges are sold.
मनोज; एक फल विक्रेता; 33 आम बेचता है और लाभ 11 आम की बिक्री मूल्य के बराबर है. इसके अलावा वह 66 संतरे बेचता है और लाभ 22 संतरे की लागत मूल्य के बराबर. मनोज लाभ x% जब सभी आम बेच रहे हैं और लाभ y% जब सभी संतरे बेच रहे हैं.

01. $x\% > y\%$
02. $x\% < y\%$
03. $x\% = y\%$
04. Can't say
05. None of these
इनमे से कोई नहीं

Q-76 Manoj; a fruit seller; sells 33 mangoes and gains equals to the selling price of 11 mangoes. Also he sells 66 oranges and gains equal to the cost price of 22 oranges. Manoj gains x% when all the mangoes are sold and gains y% when all the oranges are sold.
मनोज; एक फल विक्रेता; 33 आम बेचता है और लाभ 11 आम की बिक्री मूल्य के बराबर है. इसके अलावा वह 66 संतरे बेचता है और लाभ 22 संतरे की लागत मूल्य के बराबर. मनोज लाभ x% जब सभी आम बेच रहे हैं और लाभ y% जब सभी संतरे बेच रहे हैं.

01. $x\% > y\%$
02. $x\% < y\%$
03. $x\% = y\%$
04. Can't say
05. None of these
इनमे से कोई नहीं

Solution for Question 76

Ans Key: 1

eng/eng % PMangoes = $x = \frac{33 - 22}{22} \times 100 = 50\%$
%POranges = $y = \frac{88 - 66}{66} \times 100 = 33.33\%$
Hence $x\% > y\%$
% Pआम = $x = \frac{33 - 22}{22} \times 100 = 50\%$
%Pसंतरा = $y = \frac{88 - 66}{66} \times 100 = 33.33\%$
अतः $x\% > y\%$

eng hin % PMangoes = $x = \frac{33 - 22}{22} \times 100 = 50\%$
%POranges = $y = \frac{88 - 66}{66} \times 100 = 33.33\%$
Hence $x\% > y\%$
% Pआम = $x = \frac{33 - 22}{22} \times 100 = 50\%$
%Pसंतरा = $y = \frac{88 - 66}{66} \times 100 = 33.33\%$
अतः $x\% > y\%$

Q-77 A, B and C entered into a partnership. A invested ₹ 3000 at the start. B invested 33.33% more than that invested by A. C invested the average of the investment made by A and B. After 4 months, A withdrew 40% of his amount, B doubled his amount and C increased his amount by 20%. After another 5 months, B got away from partnership and A doubled his amount while C maintained his amount. Profit at the end of the year was ₹ 677000 and profit was shared in the ratio of their investment and time.

Quantity I: Profit earned by C.

Quantity II: Average of profit earned by A, B and C together.

A, B और C ने एक साझेदारी की। A ने शुरुआत में ₹ 3000 का निवेश किया। B ने A से 33.33% अधिक का निवेश किया। C ने A और B द्वारा किए गए निवेश का औसत निवेश किया। 4 महीने बाद, A ने अपनी राशि का 40% वापस ले लिया, B ने अपनी राशि को दोगुना कर दिया और C ने राशि को 20% बढ़ा दिया। एक और 5 महीने के बाद, B साझेदारी से दूर हो गया और A ने अपनी राशि दोगुनी कर दिया जबकि C ने अपनी राशि बनाए रखी। वर्ष के अंत में लाभ ₹ 677000 था और लाभ उनके निवेश और समय के अनुपात में साझा किया गया था।

मात्रा I: C द्वारा अर्जित लाभ।

मात्रा II: A, B और C द्वारा एक साथ अर्जित लाभ का औसत।

01. $I > II$
02. $I < II$
03. $I >= II$
04. $I >= II$
05. $I = II$ or No Relation

Q-77 A, B and C entered into a partnership. A invested ₹ 3000 at the start. B invested 33.33% more than that invested by A. C invested the average of the

eng hin

investment made by A and B. After 4 months, A withdrew 40% of his amount, B doubled his amount and C increased his amount by 20%. After another 5 months, B got away from partnership and A doubled his amount while C maintained his amount. Profit at the end of the year was ₹ 677000 and profit was shared in the ratio of their investment and time.

Quantity I: Profit earned by C.

Quantity II: Average of profit earned by A, B and C together.

A, B और C ने एक साझेदारी की। A ने शुरुआत में ₹ 3000 का निवेश किया। B ने A से 33.33% अधिक का निवेश किया। C ने A और B द्वारा किए गए निवेश का औसत निवेश किया। 4 महीने बाद, A ने अपनी राशि का 40% वापस ले लिया, B ने अपनी राशि को दोगुना कर दिया और C ने राशि को 20% बढ़ा दिया। एक और 5 महीने के बाद, B साझेदारी से दूर हो गया और A ने अपनी राशि दोगुनी कर दिया जबकि C ने अपनी राशि बनाए रखी। वर्ष के अंत में लाभ ₹ 677000 था और लाभ उनके निवेश और समय के अनुपात में साझा किया गया था।

मात्रा I: C द्वारा अर्जित लाभ।

मात्रा II: A, B और C द्वारा एक साथ अर्जित लाभ का औसत।

01. $I > II$

02. $I < II$

03. $I \geq II$

04. $I \geq II$

05. $I = II$ or No Relation

Solution for Question 77

Ans Key: 1

eng/eng

A:B:C = $30 \times 4 + 18 \times 5 + 36 \times 3$: $40 \times 4 + 80 \times 5$: $35 \times 4 + 42 \times 5 + 42 \times 3$ = 318:560:476

I = 476

$$II = \frac{318 + 560 + 476}{3} = 451.33$$

Hence $I > II$

अतः $I > II$

eng hin

A:B:C = $30 \times 4 + 18 \times 5 + 36 \times 3$: $40 \times 4 + 80 \times 5$: $35 \times 4 + 42 \times 5 + 42 \times 3$ = 318:560:476

I = 476

$$II = \frac{318 + 560 + 476}{3} = 451.33$$

Hence $I > II$

अतः $I > II$

Q-78

eng/eng

18 litres water was added to a vessel containing 80 litres of pure milk. 49 litres of the resultant mixture was then sold. After that ____ litre pure milk and ____ litre pure water was added to the vessel in the respective ratio of 2:1. The respective ratio of milk and water in the resultant mixture is 4:1. Find the missing data?

80 लीटर शुद्ध दूध वाले बर्तन में 18 लीटर पानी डाला गया। तब परिणामी मिश्रण के 49 लीटर बेचा गया। उसके बाद बर्तन में 2:1 के अनुपात में ____ लीटर शुद्ध दूध और ____ लीटर शुद्ध पानी की कुछ और मात्रा मिलायी गयी। परिणामी मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात क्रमशः 4:1 है। विलुप्त आँकड़ों का पता लगाएँ।

01. 16, 18

02. 2, 1

03. 4, 2

04. 20, 10

05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Q-78

eng/hin

18 litres water was added to a vessel containing 80 litres of pure milk. 49 litres of the resultant mixture was then sold. After that ____ litre pure milk and ____ litre pure water was added to the vessel in the respective ratio of 2:1. The respective ratio of milk and water in the resultant mixture is 4:1. Find the missing data?

80 लीटर शुद्ध दूध वाले बर्तन में 18 लीटर पानी डाला गया। तब परिणामी मिश्रण के 49 लीटर बेचा गया। उसके बाद बर्तन में 2:1 के अनुपात में ____ लीटर शुद्ध दूध और ____ लीटर शुद्ध पानी की कुछ और मात्रा मिलायी गयी। परिणामी मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात क्रमशः 4:1 है। विलुप्त आँकड़ों का पता लगाएँ।

01. 16, 18

02. 2, 1

03. 4, 2

04. 20, 10

05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 78

Ans Key: 3

eng/eng

$$\frac{40 + 2x}{9 + x} = \frac{4}{1} \Rightarrow x = 2L$$

Therefore $2 \times 2 = 4$ and 2

अतः $2 \times 2 = 4$ और 2

eng/hin

$$\frac{40 + 2x}{9 + x} = \frac{4}{1} \Rightarrow x = 2L$$

Therefore $2 \times 2 = 4$ and 2

अतः $2 \times 2 = 4$ और 2

eng/eng

- Q-79**
eng hin

eng hin

- Ans Key: 3

eng/eng

- eng hin

- Ans Key: 4

eng/eng

8:3=8:3
2:3=8:12
8:3=32:12
9 = 2.7 L
1 = 0.3 L
11 = 3.3 L and 24
11 = 3.3 L और 24 = 7.2 L

eng hin 8:3=8:3
2:3=8:12
8:3=32:12
9 = 2.7 L
1 = 0.3 L
11 = 3.3 L and 24
11 = 3.3 L और 24 = 7.2 L

Q-81 Which country has become the first nation to get Blue Flag certification for 8 beaches in the very first attempt?
eng/eng किस देश ने पहले ही प्रयास में 8 समुद्र तटों के लिए ब्लू फ्लैग प्रमाणन प्राप्त करने वाला पहला देश बन गया है?

- | | |
|------------------------------|-------------------------|
| 01. Iran
ईरान | 02. Thailand
थाईलैंड |
| 03. Bangladesh
बांग्लादेश | 04. India
भारत |
| 05. Sri Lanka
श्रीलंका | |

Q-81 Which country has become the first nation to get Blue Flag certification for 8 beaches in the very first attempt?
eng/eng किस देश ने पहले ही प्रयास में 8 समुद्र तटों के लिए ब्लू फ्लैग प्रमाणन प्राप्त करने वाला पहला देश बन गया है?

- | | |
|------------------------------|-------------------------|
| 01. Iran
ईरान | 02. Thailand
थाईलैंड |
| 03. Bangladesh
बांग्लादेश | 04. India
भारत |
| 05. Sri Lanka
श्रीलंका | |

Solution for Question 81

Ans Key: 4

eng/eng India has become the first nation to be awarded Blue Flag certification for all the 8 recommended beaches in a single attempt. India is also the first nation in the "Asia-Pacific" region that has achieved this feat in just about 2 years.
Expl: भारत एक प्रयास में सभी 8 अनुशंसित समुद्र तटों के लिए ब्लू फ्लैग प्रमाणन से सम्मानित होने वाला पहला राष्ट्र बन गया है। भारत "एशिया-पैसिफिक" क्षेत्र का पहला राष्ट्र भी है जिसने इस उपलब्धि को केवल 2 वर्षों में हासिल किया है।

eng hin India has become the first nation to be awarded Blue Flag certification for all the 8 recommended beaches in a single attempt. India is also the first nation in the "Asia-Pacific" region that has achieved this feat in just about 2 years.
Expl: भारत एक प्रयास में सभी 8 अनुशंसित समुद्र तटों के लिए ब्लू फ्लैग प्रमाणन से सम्मानित होने वाला पहला राष्ट्र बन गया है। भारत "एशिया-पैसिफिक" क्षेत्र का पहला राष्ट्र भी है जिसने इस उपलब्धि को केवल 2 वर्षों में हासिल किया है।

Q-82 Paul R Milgrom and Robert B Wilson have won the Nobel Prize 2020 in which category?
eng/eng पॉल आर मिलग्रोम और रॉबर्ट बी विल्सन ने किस श्रेणी में नोबेल पुरस्कार 2020 जीता है?

- | | |
|--------------------------------|------------------------------|
| 01. Chemistry
रसायन विज्ञान | 02. Physics
भौतिक विज्ञान |
| 03. Medicine
चिकित्सा | 04. Peace
शांति |
| 05. Economics
अर्थशास्त्र | |

Q-82 Paul R Milgrom and Robert B Wilson have won the Nobel Prize 2020 in which category?
eng/eng पॉल आर मिलग्रोम और रॉबर्ट बी विल्सन ने किस श्रेणी में नोबेल पुरस्कार 2020 जीता है?

- | | |
|--------------------------------|------------------------------|
| 01. Chemistry
रसायन विज्ञान | 02. Physics
भौतिक विज्ञान |
| 03. Medicine
चिकित्सा | 04. Peace
शांति |
| 05. Economics
अर्थशास्त्र | |

Solution for Question 82

Ans Key: 5

eng/eng Nobel Prize 2020 in Economic Sciences has been awarded to Paul R Milgrom and Robert B Wilson for improvements to auction theory and inventions of new auction formats.
Expl: आर्थिक विज्ञान में नोबेल पुरस्कार 2020 को नीलामी के सिद्धांत और नए नीलामी प्रारूपों के आविष्कार में सुधार के लिए पॉल आर मिलग्रोम और रॉबर्ट बी विल्सन को सम्मानित किया गया है।

eng hin Nobel Prize 2020 in Economic Sciences has been awarded to Paul R Milgrom and Robert B Wilson for improvements to auction theory and inventions of new auction formats.

Expl: आर्थिक विज्ञान में नोबेल पुरस्कार 2020 को नीलामी के सिद्धांत और नए नीलामी प्रारूपों के आविष्कार में सुधार के लिए पॉल आर मिलग्रोम और रॉबर्ट बी विल्सन को सम्मानित किया गया है।

Q-83 Which nation's cabinet has approved capital punishment for rape?
eng/eng किस राष्ट्र की कैबिनेट ने बलात्कार के लिए मृत्युदंड को मंजूरी दी है?

- | | |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| 01. UAE
संयुक्त अरब अमीरात | 02. Japan
जापान |
| 03. Bangladesh
बांग्लादेश | 04. Thailand
थाईलैंड |
| 05. Nepal
नेपाल | |

Q-83 Which nation's cabinet has approved capital punishment for rape?
eng/hin किस राष्ट्र की कैबिनेट ने बलात्कार के लिए मृत्युदंड को मंजूरी दी है?

- | | |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| 01. UAE
संयुक्त अरब अमीरात | 02. Japan
जापान |
| 03. Bangladesh
बांग्लादेश | 04. Thailand
थाईलैंड |
| 05. Nepal
नेपाल | |

Solution for Question 83

Ans Key: 3

eng/eng Bangladesh Cabinet on October 12, 2020 approved a draft law to include the death penalty as the highest punishment for rape. The law amends the Prevention of Women and Children Repression Act-2000.
Expl: 12 अक्टूबर, 2020 को बांग्लादेश कैबिनेट ने बलात्कार के लिए मौत की सजा को सर्वोच्च सजा के रूप में शामिल करने के लिए एक मसौदा कानून को मंजूरी दी। कानून महिलाओं और बच्चों के दमन निवारण अधिनियम 2000 में संशोधन करता है।

eng/hin Bangladesh Cabinet on October 12, 2020 approved a draft law to include the death penalty as the highest punishment for rape. The law amends the Prevention of Women and Children Repression Act-2000.
Expl: 12 अक्टूबर, 2020 को बांग्लादेश कैबिनेट ने बलात्कार के लिए मौत की सजा को सर्वोच्च सजा के रूप में शामिल करने के लिए एक मसौदा कानून को मंजूरी दी। कानून महिलाओं और बच्चों के दमन निवारण अधिनियम 2000 में संशोधन करता है।

Q-84 Which among the following institutes has developed antimicrobial food wrapping material?
eng/eng निम्नलिखित संस्थानों में से किसने रोगाणुरोधी खाद्य आवरण सामग्री विकसित की है?

- | | |
|---|--|
| 01. IIT Madras
आईआईटी मद्रास | 02. IIT Delhi
आईआईटी दिल्ली |
| 03. IIT Kanpur
आईआईटी कानपुर | 04. IIT Kharagpur
आईआईटी खड़गपुर |
| 05. IIT Roorkee
आईआईटी रुड़की | |

Q-84 Which among the following institutes has developed antimicrobial food wrapping material?
eng/hin निम्नलिखित संस्थानों में से किसने रोगाणुरोधी खाद्य आवरण सामग्री विकसित की है?

- | | |
|---|--|
| 01. IIT Madras
आईआईटी मद्रास | 02. IIT Delhi
आईआईटी दिल्ली |
| 03. IIT Kanpur
आईआईटी कानपुर | 04. IIT Kharagpur
आईआईटी खड़गपुर |
| 05. IIT Roorkee
आईआईटी रुड़की | |

Solution for Question 84

Ans Key: 1

eng/eng The Indian Institute of Technology, Madras, has developed an antimicrobial food wrapping material. The material is biodegradable and can prevent the contamination of packaged food by bacteria during storage.
Expl: भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, मद्रास ने एक रोगाणुरोधी खाद्य आवरण सामग्री विकसित की है। सामग्री बायोडिग्रेडेबल है और भंडारण के दौरान बैक्टीरिया द्वारा पैक किए गए भोजन के संदूषण को रोक सकती है।

eng/hin The Indian Institute of Technology, Madras, has developed an antimicrobial food wrapping material. The material is biodegradable and can prevent the contamination of packaged food by bacteria during storage.
Expl: भारतीय प्रौद्योगिकी संस्थान, मद्रास ने एक रोगाणुरोधी खाद्य आवरण सामग्री विकसित की है। सामग्री बायोडिग्रेडेबल है और भंडारण के दौरान बैक्टीरिया द्वारा पैक किए गए भोजन के संदूषण को रोक सकती है।

Q-85 World Bank has proposed to provide how much fund to help the poorest countries fight the COVID-19 pandemic?
eng/eng विश्व बैंक ने सबसे गरीब देशों को COVID-19 महामारी से लड़ने में मदद करने के लिए कितना धन उपलब्ध कराने का प्रस्ताव दिया है?

01. USD 20 million
20 मिलियन अमरीकी डालर
03. USD 50 million
50 मिलियन अमरीकी डालर
05. USD 100 million
100 मिलियन अमरीकी डालर

02. USD 25 million
25 मिलियन अमरीकी डालर
04. USD 75 million
75 मिलियन अमरीकी डालर

Q-85
eng hin

World Bank has proposed to provide how much fund to help the poorest countries fight the COVID-19 pandemic?
विश्व बैंक ने सबसे गरीब देशों को COVID-19 महामारी से लड़ने में मदद करने के लिए कितना धन उपलब्ध कराने का प्रस्ताव दिया है?

01. USD 20 million
20 मिलियन अमरीकी डालर
03. USD 50 million
50 मिलियन अमरीकी डालर
05. USD 100 million
100 मिलियन अमरीकी डालर

02. USD 25 million
25 मिलियन अमरीकी डालर
04. USD 75 million
75 मिलियन अमरीकी डालर

Solution for Question 85

Ans Key: 2

eng/eng

The World Bank President, David Malpass informed on October 14, 2020 that the bank has called in for an emergency financing of 25 million dollars. The amount is to help the poorest countries in facing massive challenges caused due to the ongoing COVID-19 pandemic.
Expl: विश्व बैंक के अध्यक्ष, डेविड मलपास ने 14 अक्टूबर, 2020 को सूचित किया कि बैंक ने 25 मिलियन डॉलर के आपातकालीन वित्तपोषण के लिए बुलाया है। यह राशि उन गरीब देशों की मदद करने के लिए है जो चल रही COVID-19 महामारी के कारण बड़े पैमाने पर चुनौतियों का सामना कर रहे हैं।

eng hin

The World Bank President, David Malpass informed on October 14, 2020 that the bank has called in for an emergency financing of 25 million dollars. The amount is to help the poorest countries in facing massive challenges caused due to the ongoing COVID-19 pandemic.
Expl: विश्व बैंक के अध्यक्ष, डेविड मलपास ने 14 अक्टूबर, 2020 को सूचित किया कि बैंक ने 25 मिलियन डॉलर के आपातकालीन वित्तपोषण के लिए बुलाया है। यह राशि उन गरीब देशों की मदद करने के लिए है जो चल रही COVID-19 महामारी के कारण बड़े पैमाने पर चुनौतियों का सामना कर रहे हैं।

Q-86

eng/eng

Bhanu Athaiya had won India's first Oscar in costume design for her work in which classic film?
भानु अथैया ने किस क्लासिक फ़िल्म में अपने काम के लिए कॉस्ट्यूम डिज़ाइन में भारत का पहला ऑस्कर जीता था?

01. Slumdog Millionaire
स्लमडॉग करोड़पती
03. Pakeeza
पाकीज़ा
05. Devdas
देवदास

02. Race
रेस
04. Gandhi
गांधी

Q-86

eng hin

Bhanu Athaiya had won India's first Oscar in costume design for her work in which classic film?
भानु अथैया ने किस क्लासिक फ़िल्म में अपने काम के लिए कॉस्ट्यूम डिज़ाइन में भारत का पहला ऑस्कर जीता था?

01. Slumdog Millionaire
स्लमडॉग करोड़पती
03. Pakeeza
पाकीज़ा
05. Devdas
देवदास

02. Race
रेस
04. Gandhi
गांधी

Solution for Question 86

Ans Key: 4

eng/eng

Bhanu Athaiya, India's first Oscar-winning costume designer passed away on October 15, 2020 at the age of 91. She passed away peacefully in her sleep after a prolonged illness. The renowned designer had won an Academy Award for best costume design for the 1983 classic movie 'Gandhi'.
Expl: भारत के पहले ऑस्कर विजेता कॉस्ट्यूम डिज़ाइनर भानु अथैया का 91 वर्ष की उम्र में 15 अक्टूबर, 2020 को निधन हो गया। लंबी बीमारी के बाद उनकी नींद में शांति से निधन हो गया। प्रसिद्ध डिज़ाइनर ने 1983 की क्लासिक फिल्म 'गांधी' के लिए सर्वश्रेष्ठ पोशाक डिज़ाइन के लिए अकादमी पुरस्कार जीता था।

eng hin

Bhanu Athaiya, India's first Oscar-winning costume designer passed away on October 15, 2020 at the age of 91. She passed away peacefully in her sleep after a prolonged illness. The renowned designer had won an Academy Award for best costume design for the 1983 classic movie 'Gandhi'.
Expl: भारत के पहले ऑस्कर विजेता कॉस्ट्यूम डिज़ाइनर भानु अथैया का 91 वर्ष की उम्र में 15 अक्टूबर, 2020 को निधन हो गया। लंबी बीमारी के बाद उनकी नींद में शांति से निधन हो गया। प्रसिद्ध डिज़ाइनर ने 1983 की क्लासिक फिल्म 'गांधी' के लिए सर्वश्रेष्ठ पोशाक डिज़ाइन के लिए अकादमी पुरस्कार जीता था।

Q-87

eng/eng

Which Command Hospital has won the Raksha Mantri Trophy for being the Best Command Hospital?
किस कमांड अस्पताल ने सर्वश्रेष्ठ कमांड अस्पताल होने के लिए रक्षा मंत्री ट्रॉफी जीती है?

01. Command Hospital Udhampur
03. Command Hospital Pune
05. Command Hospital Kolkata

02. Command Hospital Bangalore
04. INHS Asvini Colaba, Mumbai

Q-87 Which Command Hospital has won the Raksha Mantri Trophy for being the Best Command Hospital?
eng hin किस कमांड अस्पताल ने सर्वश्रेष्ठ कमांड अस्पताल होने के लिए रक्षा मंत्री ट्रॉफी जीती है?

01. Command Hospital Udampur

02. Command Hospital Bangalore

03. Command Hospital Pune

04. INHS Asvini Colaba, Mumbai

05. Command Hospital Kolkata

Solution for Question 87 Ans Key: 2

eng/eng Union Defence Minister Rajnath Singh awarded the Raksha Mantri Trophy to the top Command Hospitals of the Armed Forces Medical Services (AFMS) for the year 2019 on October 16, 2020. Air Force Command Hospital in Bengaluru was adjudged the Best Command Hospital for the year 2019, Command Hospital of the Eastern Command in Kolkata won the award for Second Best Command Hospital for the year 2019.
Expl: केंद्रीय रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने 16 अक्टूबर, 2020 को वर्ष 2019 के लिए सशस्त्र सेना चिकित्सा सेवाओं के शीर्ष कमान अस्पतालों को रक्षा मंत्री ट्रॉफी से सम्मानित किया। बेंगलुरु में वायु सेना कमान अस्पताल को वर्ष 2019 के लिए सर्वश्रेष्ठ कमांड अस्पताल घोषित किया गया, कमांड अस्पताल कोलकाता में पूर्वी कमान ने वर्ष 2019 के लिए दूसरा सर्वश्रेष्ठ कमांड अस्पताल का पुरस्कार जीता।

eng hin Union Defence Minister Rajnath Singh awarded the Raksha Mantri Trophy to the top Command Hospitals of the Armed Forces Medical Services (AFMS) for the year 2019 on October 16, 2020. Air Force Command Hospital in Bengaluru was adjudged the Best Command Hospital for the year 2019, Command Hospital of the Eastern Command in Kolkata won the award for Second Best Command Hospital for the year 2019.
Expl: केंद्रीय रक्षा मंत्री राजनाथ सिंह ने 16 अक्टूबर, 2020 को वर्ष 2019 के लिए सशस्त्र सेना चिकित्सा सेवाओं के शीर्ष कमान अस्पतालों को रक्षा मंत्री ट्रॉफी से सम्मानित किया। बेंगलुरु में वायु सेना कमान अस्पताल को वर्ष 2019 के लिए सर्वश्रेष्ठ कमांड अस्पताल घोषित किया गया, कमांड अस्पताल कोलकाता में पूर्वी कमान ने वर्ष 2019 के लिए दूसरा सर्वश्रेष्ठ कमांड अस्पताल का पुरस्कार जीता।

Q-88 Recently that the government aims to make India Trans Fat free by __, a year ahead of the target set by the World Health Organization.
eng/eng हाल ही में, सरकार का लक्ष्य है कि विश्व स्वास्थ्य संगठन द्वारा निर्धारित लक्ष्य से एक वर्ष पहले __ तक भारत ट्रांस फैट मुक्त बनाया जाए।

01. 2025

02. 2024

03. 2023

04. 2022

05. 2021

Q-88 Recently that the government aims to make India Trans Fat free by __, a year ahead of the target set by the World Health Organization.
eng hin हाल ही में, सरकार का लक्ष्य है कि विश्व स्वास्थ्य संगठन द्वारा निर्धारित लक्ष्य से एक वर्ष पहले __ तक भारत ट्रांस फैट मुक्त बनाया जाए।

01. 2025

02. 2024

03. 2023

04. 2022

05. 2021

Solution for Question 88 Ans Key: 4

eng/eng Union Health Minister Dr. Harsh Vardhan announced recently that the government aims to make India Trans Fat free by 2022, a year ahead of the target set by the World Health Organization.
Expl: केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्री डॉ. हर्षवर्धन ने हाल ही में घोषणा की कि सरकार का लक्ष्य विश्व स्वास्थ्य संगठन द्वारा निर्धारित लक्ष्य से एक वर्ष पहले 2022 तक भारत ट्रांस फैट मुक्त बनाना है।

eng hin Union Health Minister Dr. Harsh Vardhan announced recently that the government aims to make India Trans Fat free by 2022, a year ahead of the target set by the World Health Organization.
Expl: केंद्रीय स्वास्थ्य मंत्री डॉ. हर्षवर्धन ने हाल ही में घोषणा की कि सरकार का लक्ष्य विश्व स्वास्थ्य संगठन द्वारा निर्धारित लक्ष्य से एक वर्ष पहले 2022 तक भारत ट्रांस फैट मुक्त बनाना है।

Q-89 Which nation is the President of the International Solar Alliance?
eng/eng अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन का राष्ट्रपति कौन सा राष्ट्र है?

01. China
चीन

02. Japan
जापान

03. India
भारत

04. Russia
रूस

05. France
फ्रांस

Q-89 Which nation is the President of the International Solar Alliance?
eng hin अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन का राष्ट्रपति कौन सा राष्ट्र है?

01. China
चीन

02. Japan
जापान

03. India
भारत

04. Russia
रूस

05. France
फ्रांस

Solution for Question 89

eng/eng	India has been re-elected as the President of the International Solar Alliance (ISA). France was elected as the Co-President at the virtual meeting of ISA's Third Assembly. Both nations have been elected for a period of two years. Expl: भारत को अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (आईएसए) के अध्यक्ष के रूप में फिर से चुना गया है। ईसा की तीसरी सभा की आभासी बैठक में फ्रांस को सह-राष्ट्रपति के रूप में चुना गया था। दोनों राष्ट्र दो साल की अवधि के लिए चुने गए हैं।
eng hin	India has been re-elected as the President of the International Solar Alliance (ISA). France was elected as the Co-President at the virtual meeting of ISA's Third Assembly. Both nations have been elected for a period of two years. Expl: भारत को अंतर्राष्ट्रीय सौर गठबंधन (आईएसए) के अध्यक्ष के रूप में फिर से चुना गया है। ईसा की तीसरी सभा की आभासी बैठक में फ्रांस को सह-राष्ट्रपति के रूप में चुना गया था। दोनों राष्ट्र दो साल की अवधि के लिए चुने गए हैं।

Q-90 Which Union Ministry has launched Jan Andolan Campaign on COVID-19?
eng/eng किस केंद्रीय मंत्रालय ने COVID -19 पर जन आंदोलन अभियान शुरू किया है?

- | | |
|--|---|
| 01. Education Ministry
शिक्षा मंत्रालय | 02. Home Ministry
गृह मंत्रालय |
| 03. Steel Ministry
इस्पात मंत्रालय | 04. Ministry of AYUSH
आयुष मंत्रालय |
| 05. Urban Affairs Ministry
शहरी मामलों का मंत्रालय | |

Q-90 Which Union Ministry has launched Jan Andolan Campaign on COVID-19?
eng hin किस केंद्रीय मंत्रालय ने COVID -19 पर जन आंदोलन अभियान शुरू किया है?

- | | |
|--|---|
| 01. Education Ministry
शिक्षा मंत्रालय | 02. Home Ministry
गृह मंत्रालय |
| 03. Steel Ministry
इस्पात मंत्रालय | 04. Ministry of AYUSH
आयुष मंत्रालय |
| 05. Urban Affairs Ministry
शहरी मामलों का मंत्रालय | |

Solution for Question 90

Ans Key: 4

eng/eng	The Ministry of AYUSH has launched the Jan Andolan Campaign on COVID-19. This Andolan is regarding "Public Health Response to COVID-19: Campaign for COVID-Appropriate Behaviour" which has been launched Prime Minister. Expl: आयुष मंत्रालय ने COVID-19 पर जन आंदोलन अभियान शुरू किया है। यह आंदोलन "COVID -19 के लिए सार्वजनिक स्वास्थ्य प्रतिक्रिया: COVID उपयुक्त व्यवहार के लिए अभियान" के बारे में है जिसे प्रधान मंत्री ने शुरू किया है।
eng hin	The Ministry of AYUSH has launched the Jan Andolan Campaign on COVID-19. This Andolan is regarding "Public Health Response to COVID-19: Campaign for COVID-Appropriate Behaviour" which has been launched Prime Minister. Expl: आयुष मंत्रालय ने COVID-19 पर जन आंदोलन अभियान शुरू किया है। यह आंदोलन "COVID -19 के लिए सार्वजनिक स्वास्थ्य प्रतिक्रिया: COVID उपयुक्त व्यवहार के लिए अभियान" के बारे में है जिसे प्रधान मंत्री ने शुरू किया है।

Q-91 PM Narendra Modi released a coin in which denomination to commemorate the 75th anniversary of the Food and Agriculture Organisation (FAO)?
eng/eng पीएम नरेंद्र मोदी ने एक सिक्का जारी किया, जिसमें खाद्य और कृषि संगठन (एफएओ) की 75 वीं वर्षगांठ मनाने की घोषणा की गई थी?

- | | |
|-------------------|-------------------|
| 01. Rs 200 | 02. Rs 100 |
| 03. Rs 75 | 04. Rs 50 |
| 05. Rs 25 | |

Q-91 PM Narendra Modi released a coin in which denomination to commemorate the 75th anniversary of the Food and Agriculture Organisation (FAO)?
eng hin पीएम नरेंद्र मोदी ने एक सिक्का जारी किया, जिसमें खाद्य और कृषि संगठन (एफएओ) की 75 वीं वर्षगांठ मनाने की घोषणा की गई थी?

- | | |
|-------------------|-------------------|
| 01. Rs 200 | 02. Rs 100 |
| 03. Rs 75 | 04. Rs 50 |
| 05. Rs 25 | |

Solution for Question 91

Ans Key: 3

eng/eng	Prime Minister Narendra Modi released a commemorative coin of Rs. 75 denomination on October 16, 2020, on the occasion of the 75th anniversary of the Food and Agriculture Organisation (FAO). The coin marks the long-standing relation of India with FAO. Expl: प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी ने रुपये का एक स्मारक सिक्का जारी किया। खाद्य और कृषि संगठन (एफएओ) की 75 वीं वर्षगांठ के अवसर पर 16 अक्टूबर, 2020 को 75 संप्रदाय। सिक्का एफएओ के साथ भारत के दीर्घकालिक संबंध का प्रतीक है।
eng hin	Prime Minister Narendra Modi released a commemorative coin of Rs. 75 denomination on October 16, 2020, on the occasion of the 75th anniversary of the Food and Agriculture Organisation (FAO). The coin marks the long-standing relation of India with FAO. Expl: प्रधान मंत्री नरेंद्र मोदी ने रुपये का एक स्मारक सिक्का जारी किया। खाद्य और कृषि संगठन (एफएओ) की 75 वीं वर्षगांठ के अवसर पर 16 अक्टूबर, 2020 को 75 संप्रदाय। सिक्का एफएओ के साथ भारत के दीर्घकालिक संबंध का प्रतीक है।

Q-92

eng/eng

Recently which of the following country contributed USD 1 million to United Nations Relief and Works Agency for the Palestinian cause?
हाल ही में निम्नलिखित में से किस देश ने फिलिस्तीनी कारण के लिए संयुक्त राष्ट्र राहत और निर्माण एजेंसी में 1 मिलियन अमरीकी डालर का योगदान दिया?

01. India

भारत

02. Israel

इजराइल

03. Russia

रूस

04. Jordan

जॉर्डन

05. Kuwait

कुवैट

Q-92

eng/hin

Recently which of the following country contributed USD 1 million to United Nations Relief and Works Agency for the Palestinian cause?
हाल ही में निम्नलिखित में से किस देश ने फिलिस्तीनी कारण के लिए संयुक्त राष्ट्र राहत और निर्माण एजेंसी में 1 मिलियन अमरीकी डालर का योगदान दिया?

01. India

भारत

02. Israel

इजराइल

03. Russia

रूस

04. Jordan

जॉर्डन

05. Kuwait

कुवैट

Solution for Question 92

Ans Key: 1

eng/hin

The Indian government on October 14, 2020, contributed USD 1 million to United Nations Relief and Works Agency for the Palestinian refugees in the Near East.
Expl: 14 अक्टूबर, 2020 को भारत सरकार ने निकट पूर्व में फिलिस्तीनी शरणार्थियों के लिए संयुक्त राष्ट्र राहत और निर्माण एजेंसी में 1 मिलियन अमरीकी डालर का योगदान दिया।

Q-93

eng/eng

Centre has extended how much subsidy on transportation of fruits and vegetables through Kisan Rail Trains?
केंद्र ने किसान रेल गाड़ियों के माध्यम से फलों और सब्जियों के परिवहन पर कितनी सब्सिडी दी है?

01. 10 percent

10 प्रतिशत

02. 20 percent

20 प्रतिशत

03. 30 percent

30 प्रतिशत

04. 40 percent

40 प्रतिशत

05. 50 percent

50 प्रतिशत

Q-93

eng/hin

Centre has extended how much subsidy on transportation of fruits and vegetables through Kisan Rail Trains?
केंद्र ने किसान रेल गाड़ियों के माध्यम से फलों और सब्जियों के परिवहन पर कितनी सब्सिडी दी है?

01. 10 percent

10 प्रतिशत

02. 20 percent

20 प्रतिशत

03. 30 percent

30 प्रतिशत

04. 40 percent

40 प्रतिशत

05. 50 percent

50 प्रतिशत

Solution for Question 93

Ans Key: 5

eng/eng

The Union Ministry of Food Processing Industries has decided to extend 50% subsidy on the transportation of notified fruits and vegetables through Kisan Rail Trains.
Expl: केंद्रीय खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्रालय ने किसान रेल गाड़ियों के माध्यम से अधिसूचित फलों और सब्जियों के परिवहन पर 50% अनुदान बढ़ाने का निर्णय लिया है।

eng/hin

The Union Ministry of Food Processing Industries has decided to extend 50% subsidy on the transportation of notified fruits and vegetables through Kisan Rail Trains.
Expl: केंद्रीय खाद्य प्रसंस्करण उद्योग मंत्रालय ने किसान रेल गाड़ियों के माध्यम से अधिसूचित फलों और सब्जियों के परिवहन पर 50% अनुदान बढ़ाने का निर्णय लिया है।

Q-94

eng/eng

Which among the following planets has snow-capped mountains discovered by French National Centre for Scientific Research) scientists?
निम्नलिखित में से किस ग्रह पर फ्रेंच नेशनल सेंटर फॉर साइंटिफिक रिसर्च) के वैज्ञानिकों द्वारा खोजे गए बर्फ से ढके पहाड़ हैं?

01. Saturn

शनि ग्रह

02. Pluto

प्लूटो

03. Mars

मंगल ग्रह

04. Venus

शुक्र

05. Jupiter

बृहस्पति

Q-94
eng hin

Which among the following planets has snow-capped mountains discovered by French National Centre for Scientific Research) scientists?
निम्नलिखित में से किस ग्रह पर फ्रेंच नेशनल सेंटर फॉर साइंटिफिक रिसर्च) के वैज्ञानिकों द्वारा खोजे गए बर्फ से ढके पहाड़ हैं?

01. Saturn
शनि ग्रह

02. Pluto
प्लूटो

03. Mars
मंगल ग्रह

04. Venus
शुक्र

05. Jupiter
बृहस्पति

Solution for Question 94 Ans Key: 1

eng/eng	An international team led by CNRS (French National Centre for Scientific Research) scientists recently discovered that the snow-caps on the mountains of Pluto are very much different from the snow-caps on the mountains of Earth. Expl: CNRS (फ्रेंच नेशनल सेंटर फॉर साइंटिफिक रिसर्च) के वैज्ञानिकों के नेतृत्व में एक अंतरराष्ट्रीय टीम ने हाल ही में पता लगाया है कि प्लूटो के पहाड़ों पर बर्फ के टुकड़े पृथ्वी के पहाड़ों पर बर्फ के टोपियों से बहुत अलग हैं।
eng hin	An international team led by CNRS (French National Centre for Scientific Research) scientists recently discovered that the snow-caps on the mountains of Pluto are very much different from the snow-caps on the mountains of Earth. Expl: CNRS (फ्रेंच नेशनल सेंटर फॉर साइंटिफिक रिसर्च) के वैज्ञानिकों के नेतृत्व में एक अंतरराष्ट्रीय टीम ने हाल ही में पता लगाया है कि प्लूटो के पहाड़ों पर बर्फ के टुकड़े पृथ्वी के पहाड़ों पर बर्फ के टोपियों से बहुत अलग हैं।

Q-95
eng/eng

What was the name of the World War II bomb that was detonated underwater by the Polish Navy on October 12, 2020?
द्वितीय विश्व युद्ध बम का नाम क्या था जिसे 12 अक्टूबर 2020 को पोलिश नौसेना द्वारा पानी के नीचे विस्फोट किया गया था?

01. Tall Boy
टाल बॉय

02. Fat Man
फैट मैन

03. Little Boy
लिटिल बॉय

04. Tall Man
टाल मैन

05. Fat Boy
फैट बॉय

Q-95
eng hin

What was the name of the World War II bomb that was detonated underwater by the Polish Navy on October 12, 2020?
द्वितीय विश्व युद्ध बम का नाम क्या था जिसे 12 अक्टूबर 2020 को पोलिश नौसेना द्वारा पानी के नीचे विस्फोट किया गया था?

01. Tall Boy
टाल बॉय

02. Fat Man
फैट मैन

03. Little Boy
लिटिल बॉय

04. Tall Man
टाल मैन

05. Fat Boy
फैट बॉय

Solution for Question 95 Ans Key: 1

eng/eng	A large World War II bomb was detonated underwater by the Polish Navy on October 12, 2020 during a delicate operation. The bomb, nicknamed 'Tallboy' weighed about five tonne. It was dropped by the British Royal Air Force in an attack on a Nazi warship in 1945. Expl: एक बड़े विश्व युद्ध II बम को एक नाजुक ऑपरेशन के दौरान 12 अक्टूबर 2020 को पोलिश नौसेना द्वारा पानी के भीतर विस्फोट किया गया था। बम, उपनाम 'टैल्बॉय' का वजन लगभग पांच टन था। इसे 1945 में नाजी युद्धपोत पर हुए हमले में ब्रिटिश रॉयल एयर फोर्स ने गिरा दिया था।
eng hin	A large World War II bomb was detonated underwater by the Polish Navy on October 12, 2020 during a delicate operation. The bomb, nicknamed 'Tallboy' weighed about five tonne. It was dropped by the British Royal Air Force in an attack on a Nazi warship in 1945. Expl: एक बड़े विश्व युद्ध II बम को एक नाजुक ऑपरेशन के दौरान 12 अक्टूबर 2020 को पोलिश नौसेना द्वारा पानी के भीतर विस्फोट किया गया था। बम, उपनाम 'टैल्बॉय' का वजन लगभग पांच टन था। इसे 1945 में नाजी युद्धपोत पर हुए हमले में ब्रिटिश रॉयल एयर फोर्स ने गिरा दिया था।

Q-96
eng/eng

India and which country signed a Line of Credit (LOC) Agreement of USD 400 million for the implementation on a Connectivity Project?
भारत और किस देश ने कनेक्टिविटी प्रोजेक्ट पर कार्यान्वयन के लिए 400 मिलियन अमरीकी डालर के क्रेडिट ऑफ लाइन (LOC) समझौते पर हस्ताक्षर किए?

01. Maldives
मालदीव

02. Sri Lanka
श्रीलंका

03. Iran
ईरान

04. Mongolia
मंगोलिया

05. Indonesia
इंडोनेशिया

Q-96
eng hin

India and which country signed a Line of Credit (LOC) Agreement of USD 400 million for the implementation on a Connectivity Project?
भारत और किस देश ने कनेक्टिविटी प्रोजेक्ट पर कार्यान्वयन के लिए 400 मिलियन अमरीकी डालर के क्रेडिट ऑफ लाइन (LOC) समझौते पर हस्ताक्षर किए?

- | | |
|-----------------------------|---------------------------|
| 01. Maldives
मालदीव | 02. Sri Lanka
श्रीलंका |
| 03. Iran
ईरान | 04. Mongolia
मंगोलिया |
| 05. Indonesia
इंडोनेशिया | |

Solution for Question 96

Ans Key: 1

eng/eng	India and Maldives on October 12, 2020 concluded the Line of Credit (LOC) Agreement of USD 400 million for the implementation of the Greater Male Connectivity Project (GMCP). Expl: 12 अक्टूबर, 2020 को भारत और मालदीव ने ग्रेटर पुरुष कनेक्टिविटी प्रोजेक्ट (GMCP) के कार्यान्वयन के लिए 400 मिलियन अमरीकी डालर के क्रेडिट ऑफ लाइन (LOC) समझौते का समापन किया।
eng hin	India and Maldives on October 12, 2020 concluded the Line of Credit (LOC) Agreement of USD 400 million for the implementation of the Greater Male Connectivity Project (GMCP). Expl: 12 अक्टूबर, 2020 को भारत और मालदीव ने ग्रेटर पुरुष कनेक्टिविटी प्रोजेक्ट (GMCP) के कार्यान्वयन के लिए 400 मिलियन अमरीकी डालर के क्रेडिट ऑफ लाइन (LOC) समझौते का समापन किया।

Q-97 Which nation was not member of QUAD in the recently concluded Malabar Exercise?
हाल ही में संपन्न मालाबार अभ्यास में कौन सा राष्ट्र QUAD का सदस्य नहीं था?

- | | |
|----------------------------|--|
| 01. India
भारत | 02. United States
संयुक्त राज्य अमेरिका |
| 03. Japan
जापान | 04. Australia
ऑस्ट्रेलिया |
| 05. Sri Lanka
श्री लंका | |

Q-97 Which nation was not member of QUAD in the recently concluded Malabar Exercise?
हाल ही में संपन्न मालाबार अभ्यास में कौन सा राष्ट्र QUAD का सदस्य नहीं था?

- | | |
|----------------------------|--|
| 01. India
भारत | 02. United States
संयुक्त राज्य अमेरिका |
| 03. Japan
जापान | 04. Australia
ऑस्ट्रेलिया |
| 05. Sri Lanka
श्री लंका | |

Solution for Question 97

Ans Key: 5

eng/eng	The QUAD nations- India, United States, Japan and Australia concluded 'Malabar' Exercise on in November, their largest joint naval exercises in over a decade. The annual exercise that India holds with the United States and Japan have been expanded to include Australia this year to cover all members of the Quad. Expl: QUAD राष्ट्रों- भारत, संयुक्त राज्य अमेरिका, जापान और ऑस्ट्रेलिया ने नवंबर में ar मालाबार एक्सरसाइज का समापन किया, जो एक दशक में उनका सबसे बड़ा संयुक्त नौसैनिक अभ्यास है। भारत ने संयुक्त राज्य अमेरिका और जापान के साथ जो वार्षिक अभ्यास किया है उसका विस्तार इस वर्ष ऑस्ट्रेलिया को शामिल करने के लिए किया गया है ताकि वह क्वाड के सभी सदस्यों को कवर कर सके।
eng hin	The QUAD nations- India, United States, Japan and Australia concluded 'Malabar' Exercise on in November, their largest joint naval exercises in over a decade. The annual exercise that India holds with the United States and Japan have been expanded to include Australia this year to cover all members of the Quad. Expl: QUAD राष्ट्रों- भारत, संयुक्त राज्य अमेरिका, जापान और ऑस्ट्रेलिया ने नवंबर में ar मालाबार एक्सरसाइज का समापन किया, जो एक दशक में उनका सबसे बड़ा संयुक्त नौसैनिक अभ्यास है। भारत ने संयुक्त राज्य अमेरिका और जापान के साथ जो वार्षिक अभ्यास किया है उसका विस्तार इस वर्ष ऑस्ट्रेलिया को शामिल करने के लिए किया गया है ताकि वह क्वाड के सभी सदस्यों को कवर कर सके।

Q-98 Recently, legendary violin maestro TN Krishnan passed away. He was honoured with which among the following awards?
हाल ही में, प्रसिद्ध वायलिन वादक टीएन कृष्णन का निधन हो गया। उन्हें निम्नलिखित में से किस पुरस्कार से सम्मानित किया गया था?

- | | |
|------------------------------------|--------------------------------|
| 01. Padma Vibhushan
पद्म विभूषण | 02. Padma Bhushan
पद्म भूषण |
| 03. Padma Shri
पद्म श्री | 04. Bharat Ratna
भारत रत्न |
| 05. Arjun Award
अर्जुन पुरस्कार | |

Q-98 Recently, legendary violin maestro TN Krishnan passed away. He was honoured with which among the following awards?
हाल ही में, प्रसिद्ध वायलिन वादक टीएन कृष्णन का निधन हो गया। उन्हें निम्नलिखित में से किस पुरस्कार से सम्मानित किया गया था?

- | | |
|------------------------------------|--------------------------------|
| 01. Padma Vibhushan
पद्म विभूषण | 02. Padma Bhushan
पद्म भूषण |
|------------------------------------|--------------------------------|

03. Padma Shri
पद्म श्री
05. Arjun Award
अर्जुन पुरस्कार

04. Bharat Ratna
भारत रत्न

Solution for Question 98

Ans Key: 2

eng/eng	Legendary violin maestro and Padma Bhushan awardee TN Krishnan passed away in Chennai on November 2, 2020. He was 9 His death was sudden as he was otherwise keeping well but he complained of some uneasiness on November. Expl: पौराणिक वायलिन वादक और पद्म भूषण पुरस्कार से सम्मानित टीएन कृष्णन का 2 नवंबर, 2020 को चेन्नई में निधन हो गया। वह 9 वर्ष के थे, उनकी मृत्यु अचानक हो गई थी क्योंकि वह अन्यथा ठीक रहे थे लेकिन उन्होंने नवंबर को कुछ असहजता की शिकायत की।
eng hin	Legendary violin maestro and Padma Bhushan awardee TN Krishnan passed away in Chennai on November 2, 2020. He was 9 His death was sudden as he was otherwise keeping well but he complained of some uneasiness on November. Expl: पौराणिक वायलिन वादक और पद्म भूषण पुरस्कार से सम्मानित टीएन कृष्णन का 2 नवंबर, 2020 को चेन्नई में निधन हो गया। वह 9 वर्ष के थे, उनकी मृत्यु अचानक हो गई थी क्योंकि वह अन्यथा ठीक रहे थे लेकिन उन्होंने नवंबर को कुछ असहजता की शिकायत की।

- Q-99 Which nation has taken back control and management of its nuclear weapon warheads from Lockheed Martin-led group?
eng/eng किस राष्ट्र ने लॉकहीड मार्टिन के नेतृत्व वाले समूह से अपने परमाणु हथियार युद्ध के नियंत्रण और प्रबंधन को वापस ले लिया है?

- | | |
|-------------------|----------------------|
| 01. Russia
रूस | 02. USA
अमेरीका |
| 03. UK
यूके | 04. France
फ्रांस |
| 05. India
भारत | |

- Q-99 Which nation has taken back control and management of its nuclear weapon warheads from Lockheed Martin-led group?
eng hin किस राष्ट्र ने लॉकहीड मार्टिन के नेतृत्व वाले समूह से अपने परमाणु हथियार युद्ध के नियंत्रण और प्रबंधन को वापस ले लिया है?

- | | |
|-------------------|----------------------|
| 01. Russia
रूस | 02. USA
अमेरीका |
| 03. UK
यूके | 04. France
फ्रांस |
| 05. India
भारत | |

Solution for Question 99

Ans Key: 2

eng/eng	The United Kingdom has decided to take back direct control and management of the country's nuclear weapon warheads from a Lockheed Martin-led group. The day-to-day operations of the nuclear weapons were till now being handled by a consortium run by Lockheed Martin, Serco and Jacobs Engineering. Expl: यूनाइटेड किंगडम ने लॉकहीड मार्टिन के नेतृत्व वाले समूह से देश के परमाणु हथियार युद्ध के प्रत्यक्ष नियंत्रण और प्रबंधन को वापस लेने का फैसला किया है। परमाणु हथियारों के दिन-प्रतिदिन के संचालन को अब तक लॉकहीड मार्टिन, सेर्को और जैकब्स इंजीनियरिंग द्वारा संचालित एक संघ द्वारा नियंत्रित किया जा रहा था।
eng hin	The United Kingdom has decided to take back direct control and management of the country's nuclear weapon warheads from a Lockheed Martin-led group. The day-to-day operations of the nuclear weapons were till now being handled by a consortium run by Lockheed Martin, Serco and Jacobs Engineering. Expl: यूनाइटेड किंगडम ने लॉकहीड मार्टिन के नेतृत्व वाले समूह से देश के परमाणु हथियार युद्ध के प्रत्यक्ष नियंत्रण और प्रबंधन को वापस लेने का फैसला किया है। परमाणु हथियारों के दिन-प्रतिदिन के संचालन को अब तक लॉकहीड मार्टिन, सेर्को और जैकब्स इंजीनियरिंग द्वारा संचालित एक संघ द्वारा नियंत्रित किया जा रहा था।

- Q-100 Recently BCCI has announced which company as the title sponsor of the Women's T20 Challenge?
eng/eng हाल ही में BCCI ने किस कंपनी को महिला T20 चैलेंज के टाइटल प्रायोजक के रूप में घोषित किया है?

- | | |
|-----------------------|---------------------|
| 01. Jio
जियो | 02. Apple
सेब |
| 03. Airtel
एयरटेल | 04. Paytm
पेटीएम |
| 05. Samsung
सैमसंग | |

- Q-100 Recently BCCI has announced which company as the title sponsor of the Women's T20 Challenge?
eng hin हाल ही में BCCI ने किस कंपनी को महिला T20 चैलेंज के टाइटल प्रायोजक के रूप में घोषित किया है?

- | | |
|----------------------|---------------------|
| 01. Jio
जियो | 02. Apple
सेब |
| 03. Airtel
एयरटेल | 04. Paytm
पेटीएम |
| 05. Samsung | |

Solution for Question 100

Ans Key: 1

eng/eng	The BCCI on November 1, 2020 announced Jio as the title sponsor of the Women's T20 Challenge. The tournament is scheduled to be held in Sharjah from November 4 to 9. Expl: 1 नवंबर, 2020 को BCCI ने Jio को महिला T20 चैलेंज के शीर्षक प्रायोजक के रूप में घोषित किया। यह टूर्नामेंट 4 से 9 नवंबर तक शारजाह में आयोजित किया जाना है।
eng hin	The BCCI on November 1, 2020 announced Jio as the title sponsor of the Women's T20 Challenge. The tournament is scheduled to be held in Sharjah from November 4 to 9. Expl: 1 नवंबर, 2020 को BCCI ने Jio को महिला T20 चैलेंज के शीर्षक प्रायोजक के रूप में घोषित किया। यह टूर्नामेंट 4 से 9 नवंबर तक शारजाह में आयोजित किया जाना है।

Q-101 Which country is building the world's highest-altitude cloud computing data centre?

eng/eng कौन सा देश दुनिया के सबसे अधिक ऊंचाई वाले क्लाउड कंप्यूटिंग डेटा सेंटर का निर्माण कर रहा है?

- | | |
|------------------------------|----------------------------------|
| 01. Taiwan
ताइवान | 02. Hong Kong
हॉंगकॉंग |
| 03. Beijing
बीजिंग | 04. China
चीन |
| 05. India
भारत | |

Q-101 Which country is building the world's highest-altitude cloud computing data centre?

eng hin कौन सा देश दुनिया के सबसे अधिक ऊंचाई वाले क्लाउड कंप्यूटिंग डेटा सेंटर का निर्माण कर रहा है?

- | | |
|------------------------------|----------------------------------|
| 01. Taiwan
ताइवान | 02. Hong Kong
हॉंगकॉंग |
| 03. Beijing
बीजिंग | 04. China
चीन |
| 05. India
भारत | |

Solution for Question 101

Ans Key: 4

eng/eng	China is building the world's highest-altitude cloud computing data centre in Tibet. The data centre will meet the data storage needs of the country and South Asian nations like Nepal, Bangladesh and Pakistan. Expl: चीन तिब्बत में दुनिया का सबसे ज्यादा ऊंचाई वाला क्लाउड कंप्यूटिंग डेटा सेंटर बना रहा है। तिब्बत केंद्र देश और दक्षिण एशियाई देशों जैसे नेपाल, बांग्लादेश और पाकिस्तान की डेटा भंडारण जरूरतों को पूरा करेगा।
eng hin	China is building the world's highest-altitude cloud computing data centre in Tibet. The data centre will meet the data storage needs of the country and South Asian nations like Nepal, Bangladesh and Pakistan. Expl: चीन तिब्बत में दुनिया का सबसे ज्यादा ऊंचाई वाला क्लाउड कंप्यूटिंग डेटा सेंटर बना रहा है। तिब्बत केंद्र देश और दक्षिण एशियाई देशों जैसे नेपाल, बांग्लादेश और पाकिस्तान की डेटा भंडारण जरूरतों को पूरा करेगा।

Q-102 India has decided to extend what amount as Line of Credit to Central Asia for development projects?

eng/eng भारत ने विकास परियोजनाओं के लिए मध्य एशिया के लिए लाइन ऑफ क्रेडिट के रूप में किस राशि का विस्तार करने का निर्णय लिया है?

- | | |
|--|---|
| 01. USD 1 billion
अमरीकी डालर 1 अरब | 02. USD 2 billion
अमरीकी डालर 2 अरब |
| 03. USD 3 million
अमरीकी डालर 3 मिलियन | 04. USD 4 million
अमरीकी डालर 4 अरब |
| 05. USD 5 million
अमरीकी डालर 5 अरब | |

Q-102 India has decided to extend what amount as Line of Credit to Central Asia for development projects?

eng hin भारत ने विकास परियोजनाओं के लिए मध्य एशिया के लिए लाइन ऑफ क्रेडिट के रूप में किस राशि का विस्तार करने का निर्णय लिया है?

- | | |
|--|---|
| 01. USD 1 billion
अमरीकी डालर 1 अरब | 02. USD 2 billion
अमरीकी डालर 2 अरब |
| 03. USD 3 million
अमरीकी डालर 3 मिलियन | 04. USD 4 million
अमरीकी डालर 4 अरब |
| 05. USD 5 million
अमरीकी डालर 5 अरब | |

Solution for Question 102

Ans Key: 1

eng/eng	India announced an additional Line of Credit worth USD 1 billion for development projects in Central Asian countries. Expl: भारत ने मध्य एशियाई देशों में विकास परियोजनाओं के लिए 1 बिलियन अमरीकी डालर के अतिरिक्त ऋण की घोषणा की।
----------------	---

eng hin	India announced an additional Line of Credit worth USD 1 billion for development projects in Central Asian countries. Expl: भारत ने मध्य एशियाई देशों में विकास परियोजनाओं के लिए 1 बिलियन अमरीकी डालर के अतिरिक्त ऋण की घोषणा की।
----------------	---

Q-103 eng/eng	Union Cabinet has approved signing of MoU in the field of health and medicine between India and which nation? केंद्रीय मंत्रिमंडल ने भारत और किस राष्ट्र के बीच स्वास्थ्य और चिकित्सा के क्षेत्र में समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर करने को मंजूरी दी है?
01. Vietnam वियतनाम	02. Malaysia मलेशिया
03. Indonesia इंडोनेशिया	04. Cambodia कंबोडिया
05. Singapore सिंगापुर	

Q-103 eng hin	Union Cabinet has approved signing of MoU in the field of health and medicine between India and which nation? केंद्रीय मंत्रिमंडल ने भारत और किस राष्ट्र के बीच स्वास्थ्य और चिकित्सा के क्षेत्र में समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर करने को मंजूरी दी है?
01. Vietnam वियतनाम	02. Malaysia मलेशिया
03. Indonesia इंडोनेशिया	04. Cambodia कंबोडिया
05. Singapore सिंगापुर	

Solution for Question 103		Ans Key: 4
eng/eng	The Union Cabinet approved the signing of MoU between India and Cambodia to expand cooperation in the field of health and medicine. Expl: केंद्रीय मंत्रिमंडल ने स्वास्थ्य और चिकित्सा के क्षेत्र में सहयोग का विस्तार करने के लिए भारत और कंबोडिया के बीच समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर करने को मंजूरी दी।	
eng hin	The Union Cabinet approved the signing of MoU between India and Cambodia to expand cooperation in the field of health and medicine. Expl: केंद्रीय मंत्रिमंडल ने स्वास्थ्य और चिकित्सा के क्षेत्र में सहयोग का विस्तार करने के लिए भारत और कंबोडिया के बीच समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर करने को मंजूरी दी।	

Q-104 eng/eng	The messaging application called 'Secure Application for the Internet' is developed by which of the following? 'इंटरनेट के लिए सिक्योर एप्लीकेशन' नामक संदेश अनुप्रयोग निम्नलिखित में से किसके द्वारा विकसित किया गया है?
01. Indian Air force भारतीय वायु सेना	02. Indian Navy भारतीय नौसेना
03. Indian Army भारतीय सेना	04. DRDO डीआरडीओ
05. ISRO इसरो	

Q-104 eng hin	The messaging application called 'Secure Application for the Internet' is developed by which of the following? 'इंटरनेट के लिए सिक्योर एप्लीकेशन' नामक संदेश अनुप्रयोग निम्नलिखित में से किसके द्वारा विकसित किया गया है?
01. Indian Air force भारतीय वायु सेना	02. Indian Navy भारतीय नौसेना
03. Indian Army भारतीय सेना	04. DRDO डीआरडीओ
05. ISRO इसरो	

Solution for Question 104		Ans Key: 3
eng/eng	The Indian Army has developed a simple messaging application called the Secure Application for the Internet (SAI). The application will support end-to-end secure voice, text and video calling services for the Android platform over the internet. Expl: भारतीय सेना ने इंटरनेट के लिए सिक्योर एप्लीकेशन (SAI) नाम से एक साधारण मैसेजिंग एप्लिकेशन विकसित किया है। एप्लिकेशन इंटरनेट पर एंड्रॉइड प्लेटफॉर्म के लिए एंड-टू-एंड सुरक्षित वॉयस, टेक्स्ट और वीडियो कॉलिंग सेवाओं का समर्थन करेगा।	
eng hin	The Indian Army has developed a simple messaging application called the Secure Application for the Internet (SAI). The application will support end-to-end secure voice, text and video calling services for the Android platform over the internet. Expl: भारतीय सेना ने इंटरनेट के लिए सिक्योर एप्लीकेशन (SAI) नाम से एक साधारण मैसेजिंग एप्लिकेशन विकसित किया है। एप्लिकेशन इंटरनेट पर एंड्रॉइड प्लेटफॉर्म के लिए एंड-टू-एंड सुरक्षित वॉयस, टेक्स्ट और वीडियो कॉलिंग सेवाओं का समर्थन करेगा।	

Q-105 eng/eng	Who is the winner of the UN Global Climate Action Award 2020? संयुक्त राष्ट्र वैश्विक जलवायु कार्रवाई पुरस्कार 2020 का विजेता कौन है?
--------------------------------	--

- | | |
|---|---|
| 01. Greenpeace
हरित शांति | 02. Greta Thunberg
ग्रेटा थुनबर्ग |
| 03. Infosys
इंफोसिस | 04. Global Himalayan Expedition
ग्लोबल हिमालयन एक्सपेडिशन |
| 05. Rockefeller Foundation
रॉकफेलर फाउंडेशन | |

Q-105 Who is the winner of the UN Global Climate Action Award 2020?
eng hin संयुक्त राष्ट्र वैश्विक जलवायु कार्रवाई पुरस्कार 2020 का विजेता कौन है?

- | | |
|---|---|
| 01. Greenpeace
हरित शांति | 02. Greta Thunberg
ग्रेटा थुनबर्ग |
| 03. Infosys
इंफोसिस | 04. Global Himalayan Expedition
ग्लोबल हिमालयन एक्सपेडिशन |
| 05. Rockefeller Foundation
रॉकफेलर फाउंडेशन | |

Solution for Question 105

Ans Key: 4

eng/eng	The Global Himalayan Expedition (GHE) was awarded the prestigious UN Global Climate Action Award 2020 for its efforts to tackle climate change amid the ongoing COVID-19 pandemic. Expl: ग्लोबल हिमालयन एक्सपेडिशन (GHE) को चल रहे COVID-19 महामारी के बीच जलवायु परिवर्तन से निपटने के प्रयासों के लिए संयुक्त राष्ट्र ग्लोबल क्लाइमेट एक्शन अवार्ड 2020 से सम्मानित किया गया।
eng hin	The Global Himalayan Expedition (GHE) was awarded the prestigious UN Global Climate Action Award 2020 for its efforts to tackle climate change amid the ongoing COVID-19 pandemic. Expl: ग्लोबल हिमालयन एक्सपेडिशन (GHE) को चल रहे COVID-19 महामारी के बीच जलवायु परिवर्तन से निपटने के प्रयासों के लिए संयुक्त राष्ट्र ग्लोबल क्लाइमेट एक्शन अवार्ड 2020 से सम्मानित किया गया।

Q-106 Which is the first nation in the Arabian Peninsula to open a consulate in Morocco-controlled Western Sahara?
eng/eng मोरक्को-नियंत्रित पश्चिमी सहारा में वाणिज्य दूतावास खोलने वाला अरब प्रायद्वीप का पहला राष्ट्र कौन सा है?

- | | |
|---|-------------------------------------|
| 01. Kuwait
कुवैट | 02. Oman
ओमान |
| 03. Qatar
कतर | 04. Saudi Arabia
सऊदी अरब |
| 05. United Arab Emirates
संयुक्त अरब अमीरात | |

Q-106 Which is the first nation in the Arabian Peninsula to open a consulate in Morocco-controlled Western Sahara?
eng hin मोरक्को-नियंत्रित पश्चिमी सहारा में वाणिज्य दूतावास खोलने वाला अरब प्रायद्वीप का पहला राष्ट्र कौन सा है?

- | | |
|---|-------------------------------------|
| 01. Kuwait
कुवैट | 02. Oman
ओमान |
| 03. Qatar
कतर | 04. Saudi Arabia
सऊदी अरब |
| 05. United Arab Emirates
संयुक्त अरब अमीरात | |

Solution for Question 106

Ans Key: 5

eng/eng	The United Arab Emirates has decided to open a consulate in Western Sahara, becoming the first Arab state to open a consulate in the disputed region controlled by Morocco. Expl: संयुक्त अरब अमीरात ने पश्चिमी सहारा में वाणिज्य दूतावास खोलने का फैसला किया है, जो मोरक्को द्वारा नियंत्रित विवादित क्षेत्र में वाणिज्य दूतावास खोलने वाला पहला अरब राज्य बन गया है।
eng hin	The United Arab Emirates has decided to open a consulate in Western Sahara, becoming the first Arab state to open a consulate in the disputed region controlled by Morocco. Expl: संयुक्त अरब अमीरात ने पश्चिमी सहारा में वाणिज्य दूतावास खोलने का फैसला किया है, जो मोरक्को द्वारा नियंत्रित विवादित क्षेत्र में वाणिज्य दूतावास खोलने वाला पहला अरब राज्य बन गया है।

Q-107 India has signed the BECA Agreement with which nation?
eng/eng भारत ने किस राष्ट्र के साथ BECA समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं?

- | | |
|---|------------------------------|
| 01. United States
संयुक्त राज्य अमेरिका | 02. France
फ्रांस |
| 03. Russia
रूस | 04. Germany
जर्मनी |
| 05. Japan | |

जापान

Q-107 India has signed the BECA Agreement with which nation?
eng hin भारत ने किस राष्ट्र के साथ BECA समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं?

- | | |
|---|------------------------------|
| 01. United States
संयुक्त राज्य अमेरिका | 02. France
फ्रांस |
| 03. Russia
रूस | 04. Germany
जर्मनी |
| 05. Japan
जापान | |

Solution for Question 107

Ans Key: 1

eng/eng India and the United States signed the BECA Agreement (Basic Exchange and Cooperation Agreement for Geo-Spatial Cooperation) during the third round of 2+2 Ministerial dialogue on October 27, 2020.
Expl: भारत और अमेरिका ने 27 अक्टूबर, 2020 को 2 + 2 मंत्रिस्तरीय वार्ता के तीसरे दौर के दौरान BECA समझौते (भू-स्थानिक सहयोग के लिए बुनियादी विनिमय और सहयोग समझौते) पर हस्ताक्षर किए।

eng hin India and the United States signed the BECA Agreement (Basic Exchange and Cooperation Agreement for Geo-Spatial Cooperation) during the third round of 2+2 Ministerial dialogue on October 27, 2020.
Expl: भारत और अमेरिका ने 27 अक्टूबर, 2020 को 2 + 2 मंत्रिस्तरीय वार्ता के तीसरे दौर के दौरान BECA समझौते (भू-स्थानिक सहयोग के लिए बुनियादी विनिमय और सहयोग समझौते) पर हस्ताक्षर किए।

Q-108 Which nation has targeted to achieve zero carbon emissions by 2050?
eng/eng किस राष्ट्र ने 2050 तक शून्य कार्बन उत्सर्जन प्राप्त करने का लक्ष्य रखा है?

- | | |
|-------------------------------------|---|
| 01. France
फ्रांस | 02. United States
संयुक्त राज्य अमेरिका |
| 03. India
भारत | 04. Japan
जापान |
| 05. Australia
ऑस्ट्रेलिया | |

Q-108 Which nation has targeted to achieve zero carbon emissions by 2050?
eng hin किस राष्ट्र ने 2050 तक शून्य कार्बन उत्सर्जन प्राप्त करने का लक्ष्य रखा है?

- | | |
|-------------------------------------|---|
| 01. France
फ्रांस | 02. United States
संयुक्त राज्य अमेरिका |
| 03. India
भारत | 04. Japan
जापान |
| 05. Australia
ऑस्ट्रेलिया | |

Solution for Question 108

Ans Key: 4

eng/eng The new Prime Minister of Japan, Yoshihide Suga announced recently that the country will achieve zero carbon emissions by 2050.
Expl: जापान के नए प्रधान मंत्री, योशीहाइड सुगा ने हाल ही में घोषणा की कि देश 2050 तक शून्य कार्बन उत्सर्जन प्राप्त करेगा।

eng hin The new Prime Minister of Japan, Yoshihide Suga announced recently that the country will achieve zero carbon emissions by 2050.
Expl: जापान के नए प्रधान मंत्री, योशीहाइड सुगा ने हाल ही में घोषणा की कि देश 2050 तक शून्य कार्बन उत्सर्जन प्राप्त करेगा।

Q-109 Which nation has become the Chairmanship of Governing Body of International Labour Organisation after a gap of 35 years?
eng/eng कौन सा राष्ट्र 35 वर्षों के अंतराल के बाद अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन के शासी निकाय का अध्यक्ष बना है?

- | | |
|-----------------------------|---------------------------|
| 01. India
भारत | 02. Japan
जापान |
| 03. Russia
रूस | 04. Italy
इटली |
| 05. France
फ्रांस | |

Q-109 Which nation has become the Chairmanship of Governing Body of International Labour Organisation after a gap of 35 years?
eng hin कौन सा राष्ट्र 35 वर्षों के अंतराल के बाद अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन के शासी निकाय का अध्यक्ष बना है?

- | | |
|--------------------------|---------------------------|
| 01. India
भारत | 02. Japan
जापान |
| 03. Russia
रूस | 04. Italy
इटली |

05. France
फ्रांस

Solution for Question 109

Ans Key: 1

eng/eng	India has taken over the Chairmanship of Governing Body of International Labour Organisation after a gap of 35 years. Expl: भारत ने 35 वर्षों के अंतराल के बाद अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन के शासी निकाय की अध्यक्षता संभाली है।
eng hin	India has taken over the Chairmanship of Governing Body of International Labour Organisation after a gap of 35 years. Expl: भारत ने 35 वर्षों के अंतराल के बाद अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन के शासी निकाय की अध्यक्षता संभाली है।

Q-110 Which of the following nation has launched no mask, no service policy?

eng/eng निम्नलिखित में से किस राष्ट्र ने कोई नकाब नहीं, कोई सेवा नीति शुरू की है?

- | | |
|-------------------------------|--------------------|
| 01. India
भारत | 02. China
चीन |
| 03. Bangladesh
बांग्लादेश | 04. Japan
जापान |
| 05. New Zealand
न्यूजीलैंड | |

Q-110 Which of the following nation has launched no mask, no service policy?

eng hin निम्नलिखित में से किस राष्ट्र ने कोई नकाब नहीं, कोई सेवा नीति शुरू की है?

- | | |
|-------------------------------|--------------------|
| 01. India
भारत | 02. China
चीन |
| 03. Bangladesh
बांग्लादेश | 04. Japan
जापान |
| 05. New Zealand
न्यूजीलैंड | |

Solution for Question 110

Ans Key: 3

eng/eng	Bangladesh has launched a 'no mask, no service' policy in the wake of the ongoing COVID-19 pandemic. Under the policy, no service will be provided to the people who are not wearing masks. Expl: बांग्लादेश ने चल रहे COVID-19 महामारी के मद्देनजर mask नो मास्क, नो सर्विस 'पॉलिसी लॉन्च की है। नीति के तहत, उन लोगों को कोई सेवा प्रदान नहीं की जाएगी जो मास्क नहीं पहन रहे हैं।
eng hin	Bangladesh has launched a 'no mask, no service' policy in the wake of the ongoing COVID-19 pandemic. Under the policy, no service will be provided to the people who are not wearing masks. Expl: बांग्लादेश ने चल रहे COVID-19 महामारी के मद्देनजर mask नो मास्क, नो सर्विस 'पॉलिसी लॉन्च की है। नीति के तहत, उन लोगों को कोई सेवा प्रदान नहीं की जाएगी जो मास्क नहीं पहन रहे हैं।

Q-111 Which nation has sought 500 million support from the World Bank for COVID 19 vaccine in the country?

eng/eng किस राष्ट्र ने देश में COVID 19 वैक्सीन के लिए विश्व बैंक से 500 मिलियन समर्थन की मांग की है?

- | | |
|---------------------------|------------------------------|
| 01. Pakistan
पाकिस्तान | 02. Bangladesh
बांग्लादेश |
| 03. Nepal
नेपाल | 04. China
चीन |
| 05. Sri Lanka
श्रीलंका | |

Q-111 Which nation has sought 500 million support from the World Bank for COVID 19 vaccine in the country?

eng hin किस राष्ट्र ने देश में COVID 19 वैक्सीन के लिए विश्व बैंक से 500 मिलियन समर्थन की मांग की है?

- | | |
|---------------------------|------------------------------|
| 01. Pakistan
पाकिस्तान | 02. Bangladesh
बांग्लादेश |
| 03. Nepal
नेपाल | 04. China
चीन |
| 05. Sri Lanka
श्रीलंका | |

Solution for Question 111

Ans Key: 2

eng/eng	Bangladesh has sought financial support worth USD 500 million from the World Bank for COVID 19 vaccine in the country. The fund will be utilised for the procurement and distribution of the vaccine. Expl: बांग्लादेश ने देश में COVID 19 वैक्सीन के लिए विश्व बैंक से \$ 500 मिलियन की वित्तीय सहायता मांगी है। निधि का उपयोग वैक्सीन की खरीद और वितरण के लिए किया जाएगा।
eng hin	Bangladesh has sought financial support worth USD 500 million from the World Bank for COVID 19 vaccine in the country. The fund will be utilised for

the procurement and distribution of the vaccine.

Expl: बांग्लादेश ने देश में COVID 19 वैक्सीन के लिए विश्व बैंक से \$ 500 मिलियन की वित्तीय सहायता मांगी है। निधि का उपयोग वैक्सीन की खरीद और वितरण के लिए किया जाएगा।

Q-112 Which among the following nations is not a member of the International Labour Organisation?
eng/eng निम्नलिखित में से कौन सा राष्ट्र अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन का सदस्य नहीं है?

- | | |
|------------------------------|--------------------|
| 01. Bhutan
भूटान | 02. India
भारत |
| 03. Bangladesh
बांग्लादेश | 04. Nepal
नेपाल |
| 05. Pakistan
पाकिस्तान | |

Q-112 Which among the following nations is not a member of the International Labour Organisation?
eng hin निम्नलिखित में से कौन सा राष्ट्र अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन का सदस्य नहीं है?

- | | |
|------------------------------|--------------------|
| 01. Bhutan
भूटान | 02. India
भारत |
| 03. Bangladesh
बांग्लादेश | 04. Nepal
नेपाल |
| 05. Pakistan
पाकिस्तान | |

Solution for Question 112 Ans Key: 1

eng/eng Bhutan is not a member of the International Labour Organisation. The other UN member states that are not members of the ILO include Andorra, Liechtenstein, Micronesia, Monaco, Nauru, and North Korea.
Expl: भूटान अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन का सदस्य नहीं है। संयुक्त राष्ट्र के अन्य सदस्य जो ILO के सदस्य नहीं हैं, उनमें अंडोरा, लिक्टेन्स्टीन, माइक्रोनेशिया, मोनाको, नाउरू और उत्तर कोरिया शामिल हैं।

eng hin Bhutan is not a member of the International Labour Organisation. The other UN member states that are not members of the ILO include Andorra, Liechtenstein, Micronesia, Monaco, Nauru, and North Korea.
Expl: भूटान अंतर्राष्ट्रीय श्रम संगठन का सदस्य नहीं है। संयुक्त राष्ट्र के अन्य सदस्य जो ILO के सदस्य नहीं हैं, उनमें अंडोरा, लिक्टेन्स्टीन, माइक्रोनेशिया, मोनाको, नाउरू और उत्तर कोरिया शामिल हैं।

Q-113 Which nation successfully landed its spacecraft on Moon on December 1st to collect lunar rocks?
eng/eng चंद्र चट्टानों को इकट्ठा करने के लिए किस देश ने 1 दिसंबर को चंद्रमा पर अपने अंतरिक्ष यान को सफलतापूर्वक उतारा?

- | | |
|----------------------|-------------------|
| 01. US
अमेरिका | 02. India
भारत |
| 03. Russia
रूस | 04. China
चीन |
| 05. France
फ्रांस | |

Q-113 Which nation successfully landed its spacecraft on Moon on December 1st to collect lunar rocks?
eng hin चंद्र चट्टानों को इकट्ठा करने के लिए किस देश ने 1 दिसंबर को चंद्रमा पर अपने अंतरिक्ष यान को सफलतापूर्वक उतारा?

- | | |
|----------------------|-------------------|
| 01. US
अमेरिका | 02. India
भारत |
| 03. Russia
रूस | 04. China
चीन |
| 05. France
फ्रांस | |

Solution for Question 113 Ans Key: 3

eng/eng China successfully landed its spacecraft on the Moon on December 1, 2020 to bring back lunar rocks to the Earth for the first time since the 1970s.
Expl: 1970 के दशक के बाद पहली बार पृथ्वी पर चंद्र चट्टानों को वापस लाने के लिए चीन ने 1 दिसंबर, 2020 को चंद्रमा पर अपने अंतरिक्ष यान को सफलतापूर्वक उतारा।

eng hin China successfully landed its spacecraft on the Moon on December 1, 2020 to bring back lunar rocks to the Earth for the first time since the 1970s.
Expl: 1970 के दशक के बाद पहली बार पृथ्वी पर चंद्र चट्टानों को वापस लाने के लिए चीन ने 1 दिसंबर, 2020 को चंद्रमा पर अपने अंतरिक्ष यान को सफलतापूर्वक उतारा।

Q-114 India has reportedly invited which world leader to be the Chief Guest at Republic Day 2021?
eng/eng भारत ने गणतंत्र दिवस 2021 में मुख्य अतिथि के रूप में किस विश्व नेता को आमंत्रित किया है?

- | | |
|--|-------------------------------------|
| 01. Donald Trump
डोनाल्ड ट्रम्प | 02. Boris Johnson
बोरिस जॉनसन |
| 03. Joe Biden
जो बिडेन | 04. Yoshihide Suga
योशीहिदे सुगा |
| 05. Emmanuel Macron
इमैनुएल मैक्रॉन | |

Q-114 India has reportedly invited which world leader to be the Chief Guest at Republic Day 2021?
eng hin भारत ने गणतंत्र दिवस 2021 में मुख्य अतिथि के रूप में किस विश्व नेता को आमंत्रित किया है?

- | | |
|--|-------------------------------------|
| 01. Donald Trump
डोनाल्ड ट्रम्प | 02. Boris Johnson
बोरिस जॉनसन |
| 03. Joe Biden
जो बिडेन | 04. Yoshihide Suga
योशीहिदे सुगा |
| 05. Emmanuel Macron
इमैनुएल मैक्रॉन | |

Solution for Question 114

Ans Key: 2

eng/eng India has reportedly invited UK Prime Minister Boris Johnson to be the Chief Guest at Republic Day 2020.
 Expl: भारत ने कथित तौर पर ब्रिटेन के प्रधान मंत्री बोरिस जॉनसन को गणतंत्र दिवस 2020 पर मुख्य अतिथि के रूप में आमंत्रित किया है।

eng hin India has reportedly invited UK Prime Minister Boris Johnson to be the Chief Guest at Republic Day 2020.
 Expl: भारत ने कथित तौर पर ब्रिटेन के प्रधान मंत्री बोरिस जॉनसन को गणतंत्र दिवस 2020 पर मुख्य अतिथि के रूप में आमंत्रित किया है।

Q-115 Recently, Mahashay Dharampal Gulati, the owner of which iconic spice brand passed away?
eng/eng हाल ही में, महाशय धरमपाल गुलाटी, किस प्रतिष्ठित मसाला ब्रांड के मालिक थे?

- | | |
|------------------------|--------------------|
| 01. Everest
एवरेस्ट | 02. MDH
एम्डीएच |
| 03. MTR
एमटीआर | 04. Catch
केट्च |
| 05. Kisan
किसान | |

Q-115 Recently, Mahashay Dharampal Gulati, the owner of which iconic spice brand passed away?
eng hin हाल ही में, महाशय धरमपाल गुलाटी, किस प्रतिष्ठित मसाला ब्रांड के मालिक थे?

- | | |
|------------------------|--------------------|
| 01. Everest
एवरेस्ट | 02. MDH
एम्डीएच |
| 03. MTR
एमटीआर | 04. Catch
केट्च |
| 05. Kisan
किसान | |

Solution for Question 115

Ans Key: 2

eng/eng Mahashay Dharampal Gulati, owner of the iconic spice brand MDH (Mahashian Di Hatti) passed away on December 3, 2020 after suffering a cardiac arrest. He was 98 years and was popularly known as the King of Spices.
 Expl: प्रतिष्ठित मसाला ब्रांड MDH (महाशियां दी हट्टी) के मालिक महाशय धरमपाल गुलाटी का 3 दिसंबर, 2020 को कार्डियक अरेस्ट से पीड़ित होने के बाद निधन हो गया। वह 98 साल के थे और लोकप्रिय रूप से मसालों के राजा के रूप में जाने जाते थे।

eng hin Mahashay Dharampal Gulati, owner of the iconic spice brand MDH (Mahashian Di Hatti) passed away on December 3, 2020 after suffering a cardiac arrest. He was 98 years and was popularly known as the King of Spices.
 Expl: प्रतिष्ठित मसाला ब्रांड MDH (महाशियां दी हट्टी) के मालिक महाशय धरमपाल गुलाटी का 3 दिसंबर, 2020 को कार्डियक अरेस्ट से पीड़ित होने के बाद निधन हो गया। वह 98 साल के थे और लोकप्रिय रूप से मसालों के राजा के रूप में जाने जाते थे।

Q-116 Recently, which nation has signed an agreement with India for cooperation on intellectual property examination and protection for the next 10 years?
eng/eng हाल ही में, किस राष्ट्र ने अगले 10 वर्षों के लिए बौद्धिक संपदा परीक्षा और संरक्षण पर सहयोग के लिए भारत के साथ एक समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं?

- | | |
|--------------------|----------------------|
| 01. Russia
रूस | 02. France
फ्रांस |
| 03. USA
अमेरीका | 04. China
चीन |
| 05. Italy
इटली | |

Q-116 Recently, which nation has signed an agreement with India for cooperation on intellectual property examination and protection for the next 10 years?
eng hin हाल ही में, किस राष्ट्र ने अगले 10 वर्षों के लिए बौद्धिक संपदा परीक्षा और संरक्षण पर सहयोग के लिए भारत के साथ एक समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं?

- | | |
|--------------------|----------------------|
| 01. Russia
रूस | 02. France
फ्रांस |
| 03. USA
अमेरीका | 04. China
चीन |
| 05. Italy
इटली | |

Solution for Question 116

Ans Key: 3

eng/eng	India and the United States have signed an agreement to co-operate on intellectual property examination and protection for the next 10 years and strengthen the IP systems in both countries. Expl: भारत और अमेरिका ने अगले 10 वर्षों के लिए बौद्धिक संपदा परीक्षा और संरक्षण पर सहयोग करने और दोनों देशों में आईपी सिस्टम को मजबूत करने के लिए एक समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं।
eng hin	India and the United States have signed an agreement to co-operate on intellectual property examination and protection for the next 10 years and strengthen the IP systems in both countries. Expl: भारत और अमेरिका ने अगले 10 वर्षों के लिए बौद्धिक संपदा परीक्षा और संरक्षण पर सहयोग करने और दोनों देशों में आईपी सिस्टम को मजबूत करने के लिए एक समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं।

Q-117 Recently Bhashan char was in news is located which of the following place?

eng/eng हाल ही में भसन चार खबरों में निम्नलिखित में से किस स्थान पर थे?

- | | |
|------------------------------|-------------------|
| 01. Russia
रूस | 02. China
चीन |
| 03. Japan
जापान | 04. India
भारत |
| 05. Bangladesh
बांग्लादेश | |

Q-117 Recently Bhashan char was in news is located which of the following place?

eng hin हाल ही में भसन चार खबरों में निम्नलिखित में से किस स्थान पर थे?

- | | |
|------------------------------|-------------------|
| 01. Russia
रूस | 02. China
चीन |
| 03. Japan
जापान | 04. India
भारत |
| 05. Bangladesh
बांग्लादेश | |

Solution for Question 117

Ans Key: 5

eng/eng	Recently Bangladesh plan to partially relocate Rohingyas from the refugee camps of Cox's Bazar, the government of Bangladesh sent a batch of 1642 Rohingyas to the newly developed facility at Bhashan char. Expl: हाल ही में बांग्लादेश की योजना कॉक्स बाज़ार के शरणार्थी शिविरों से रोहिंग्याओं को आंशिक रूप से स्थानांतरित करने की है, बांग्लादेश सरकार ने 1642 रोहिंग्याओं के एक बैच को नवसृजित सुविधा के लिए भसन चार पर भेजा।
eng hin	Recently Bangladesh plan to partially relocate Rohingyas from the refugee camps of Cox's Bazar, the government of Bangladesh sent a batch of 1642 Rohingyas to the newly developed facility at Bhashan char. Expl: हाल ही में बांग्लादेश की योजना कॉक्स बाज़ार के शरणार्थी शिविरों से रोहिंग्याओं को आंशिक रूप से स्थानांतरित करने की है, बांग्लादेश सरकार ने 1642 रोहिंग्याओं के एक बैच को नवसृजित सुविधा के लिए भसन चार पर भेजा।

Q-118 Recently which of the following organisation initiative of 'Food Hygiene Rating Scheme'?

eng/eng हाल ही में फूड हाइजीन रेटिंग स्कीम की निम्नलिखित में से किस संगठन की पहल है?

- | | |
|--|--|
| 01. FSSAI
एफएसएसएआई | 02. Department of Consumer Affairs
उपभोक्ता मामलों का विभाग |
| 03. Ministry of health and family welfare
स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय | 04. SEBI
सेबी |
| 05. TRAI
ट्राई | |

Q-118 Recently which of the following organisation initiative of 'Food Hygiene Rating Scheme'?

eng hin हाल ही में फूड हाइजीन रेटिंग स्कीम की निम्नलिखित में से किस संगठन की पहल है?

- | | |
|--|--|
| 01. FSSAI
एफएसएसएआई | 02. Department of Consumer Affairs
उपभोक्ता मामलों का विभाग |
| 03. Ministry of health and family welfare
स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय | 04. SEBI
सेबी |

Solution for Question 118

Ans Key: 1

eng/eng	FSSAI's initiative of 'Food Hygiene Rating Scheme' is a certification system for food businesses supplying food directly to consumers, either on or off premise. Expl: एफएसएसआई की 'फूड हाइजीन रेटिंग योजना' की पहल उपभोक्ताओं को सीधे खाद्य पदार्थों की आपूर्ति करने वाले खाद्य व्यवसायों के लिए एक प्रमाणन प्रणाली है, या तो आधार पर।
eng hin	FSSAI's initiative of 'Food Hygiene Rating Scheme' is a certification system for food businesses supplying food directly to consumers, either on or off premise. Expl: एफएसएसआई की 'फूड हाइजीन रेटिंग योजना' की पहल उपभोक्ताओं को सीधे खाद्य पदार्थों की आपूर्ति करने वाले खाद्य व्यवसायों के लिए एक प्रमाणन प्रणाली है, या तो आधार पर।

Q-119 Recently which country army has awarded the Guard of Honor to the Chief of Army Staff, General MM Narwane?

eng/eng हाल ही में किस देश की सेना ने थल सेनाध्यक्ष जनरल एमएम नरवाने को गार्ड ऑफ ऑनर से सम्मानित किया है?

- | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| 01. Bangladesh
बांग्लादेश | 02. Bhutan
भूटान |
| 03. China
चीन | 04. Saudi Arab
सऊदी अरब |
| 05. Nepal
नेपाल | |

Q-119 Recently which country army has awarded the Guard of Honor to the Chief of Army Staff, General MM Narwane?

eng hin हाल ही में किस देश की सेना ने थल सेनाध्यक्ष जनरल एमएम नरवाने को गार्ड ऑफ ऑनर से सम्मानित किया है?

- | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| 01. Bangladesh
बांग्लादेश | 02. Bhutan
भूटान |
| 03. China
चीन | 04. Saudi Arab
सऊदी अरब |
| 05. Nepal
नेपाल | |

Solution for Question 119

Ans Key: 4

eng/eng	The Saudi Arabian Army has conferred the Guard of Honor on the Army Chief General MM Narwane. This is the first visit by an Indian Army Chief to Saudi Arabia and the UAE. Expl: सऊदी अरब की सेना ने सेनाध्यक्ष जनरल एमएम नरवाने को गार्ड ऑफ उनर सम्मान से सम्मानित किया है। किसी भारतीय सेना प्रमुख की सऊदी अरब और यूएई की यह पहली यात्रा है।
eng hin	The Saudi Arabian Army has conferred the Guard of Honor on the Army Chief General MM Narwane. This is the first visit by an Indian Army Chief to Saudi Arabia and the UAE. Expl: सऊदी अरब की सेना ने सेनाध्यक्ष जनरल एमएम नरवाने को गार्ड ऑफ उनर सम्मान से सम्मानित किया है। किसी भारतीय सेना प्रमुख की सऊदी अरब और यूएई की यह पहली यात्रा है।

Q-120 Recently which of the following organisation released 'Vision 2035: Public Health Surveillance in India'?

eng/eng हाल ही में निम्नलिखित में से किस संगठन ने "विज़न 2035: पब्लिक हेल्थ सर्विलांस इन इंडिया" जारी किया?

- | | |
|---|------------------------------------|
| 01. Ministry of health and Family Welfare
स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय | 02. NITI Aayog
नीति आयोग |
| 03. Quality Council of India
क्वालिटी काउंसिल ऑफ इंडिया | 04. SEBI
सेबी |
| 05. None of the above
इनमें से कोई भी नहीं | |

Q-120 Recently which of the following organisation released 'Vision 2035: Public Health Surveillance in India'?

eng hin हाल ही में निम्नलिखित में से किस संगठन ने "विज़न 2035: पब्लिक हेल्थ सर्विलांस इन इंडिया" जारी किया?

- | | |
|---|------------------------------------|
| 01. Ministry of health and Family Welfare
स्वास्थ्य और परिवार कल्याण मंत्रालय | 02. NITI Aayog
नीति आयोग |
| 03. Quality Council of India
क्वालिटी काउंसिल ऑफ इंडिया | 04. SEBI
सेबी |
| 05. None of the above
इनमें से कोई भी नहीं | |

Solution for Question 120

Ans Key: 2

eng/eng	NITI Aayog has issued a white paper titled "Vision 2035: Public Health Surveillance in India" on 14 December 2020. Vision 2035: Public Health Surveillance in India 'work on integration of health systems is underway.
----------------	---

Expl: नीति आयोग ने 14 दिसंबर 2020 को "विज्ञान 2035: पब्लिक हेल्थ सर्विलांस इन इंडिया" शीर्षक से एक श्वेत पत्र जारी किया है। विज्ञान 2035: पब्लिक हेल्थ सर्विलांस इन इंडिया 'स्वास्थ्य प्रणालियों के एकीकरण पर काम जारी है।

eng hin NITI Aayog has issued a white paper titled "Vision 2035: Public Health Surveillance in India" on 14 December 2020. Vision 2035: Public Health Surveillance in India 'work on integration of health systems is underway.
Expl: नीति आयोग ने 14 दिसंबर 2020 को "विज्ञान 2035: पब्लिक हेल्थ सर्विलांस इन इंडिया" शीर्षक से एक श्वेत पत्र जारी किया है। विज्ञान 2035: पब्लिक हेल्थ सर्विलांस इन इंडिया 'स्वास्थ्य प्रणालियों के एकीकरण पर काम जारी है।

Q-121 In the following question, three sentences followed by a set of four words (out of which some are suitable) have been given. Choose the sentences which can appropriately be filled in (not mandatory in order) by using some of the words suggested.

- I. The rest of the _____ would have to mask itself and hope for the best.
II. It is a different matter that the cynical _____ of public spending created a crisis.
III. Leaping to premature _____ is foolishness.

- A. sphere
B. world
C. overuse
D. conclusions

01. Only I
02. Both I and II
03. Only III
04. Both II and III
05. All of the above

Q-121 नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में रिक्त स्थान छूटा हुआ है और उसके पांच विकल्प सुझाए गए हैं। इनमें से उचित शब्द का चयन कर देने से वह वाक्य एक अर्थपूर्ण वाक्य बन जाता है। सही शब्द ज्ञात कर उसके विकल्प को उत्तर के रूप में अंकित कीजिए, दिए गए शब्दों में से सर्वाधिक उपयुक्त शब्दों का चयन कीजिए।

- (A) विज्ञान ने ऐश्वर्य के साधन सुलभ करा दिए हैं, परन्तु संवेदनशीलता दिन-प्रतिदिन.....होती जा रही है।
(B) वैज्ञानिकों ने अब जीवों मेंगुणों का समावेश करने की क्षमता प्राप्त कर ली है।
(C) साम्प्रदायिकता की आग देश में.....हुई है।

01. दुर्गम, आनुपातिक, समाई
02. दुर्लभ, आनुश्राविक, पनपी
03. विलम्ब, आनुपंगिक, भड़की
04. अलभ्य, आनुवंशिक, लगी
05. दुर्लभ, आनुवंशिक, लगी

Solution for Question 121

Ans Key: 5

eng/eng The rest of the **world** would have to mask itself and hope for the best.
It is a different matter that the cynical **overuse** of public spending created a crisis.
Leaping to premature **conclusions** is foolishness.

eng hin दुर्लभ, आनुवंशिक, लगी

Q-122 In the following question, three sentences followed by a set of four words (out of which some are suitable) have been given. Choose the sentences which can appropriately be filled in (not mandatory in order) by using some of the words suggested.

- I. Some economic _____ have lately pointed to a pick-up in economic activity.
II. His poem on the _____ of ghosts is breathtaking.
III. Economic growth across the world is now expected to _____.

- A. falls
B. indicators
C. testimony
D. growth

01. Only I
02. Both I and II
03. Only III
04. Both II and III
05. All of the above

Q-122 नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में रिक्त स्थान छूटा हुआ है और उसके पांच विकल्प सुझाए गए हैं। इनमें से उचित शब्द का चयन कर देने से वह वाक्य एक अर्थपूर्ण वाक्य बन जाता है। सही शब्द ज्ञात कर उसके विकल्प को उत्तर के रूप में अंकित कीजिए, दिए गए शब्दों में से सर्वाधिक उपयुक्त शब्दों का चयन कीजिए।

- (A) सभी धर्मों मेंप्रवणता को महत्व दिया गया है।
(B) ज्यों-ज्यों व्यक्ति के अनुभवों में विस्तार होता है, उसके समक्ष नए-नए.....खुलते हैं।
(C) मानव हृदय का जगत.....जगत जैसा नहीं है।

01. आचार, क्षितिज, प्रत्यक्ष
02. व्यवहार, क्षितिज, प्रत्यक्ष
03. सत्कार, आवरण, अनुभूत
04. व्यवहार, ध्वान्त, अदृश्य

Q-127 नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में रिक्त स्थान खूटा हुआ है और उसके पांच विकल्प सुझाए गए हैं। इनमें से उचित शब्द का चयन कर देने से वह वाक्य एक अर्थपूर्ण वाक्य बन जाता है। सही शब्द ज्ञात कर उसके विकल्प को उत्तर के रूप में अंकित कीजिए, दिए गए शब्दों में से सर्वाधिक उपयुक्त शब्दों का चयन कीजिए।

- | | |
|----------------------------|---------------------------|
| 01. तीक्ष्ण,सर्जना,तन्मय | 02. कठिन,मुमूर्षा,उन्मत्त |
| 03. गंभीर,मुमुक्षा,कटिवद्ध | 04. विषम,सिसृक्षा,कार्यरत |
| 05. विषम,सर्जना,कार्यरत | |

Ans Key: 5

eng hin विषम,सर्जना,कार्यरत

eng/eng Passage

eng hin Passage

धरातल से युद्ध की विभीषिकाओं का सदा-सदा के लिए समाप्त करने के लिए गाँधी जी ने विश्व को अहिंसा रूपी अस्त्र प्रदान किया। गाँधीजी कहा करते थे कि प्रेम और हिंसा के द्वारा विश्व के कठोर से कठोर हृदय को भी कोमल बनाया जा सकता है। उन्होंने इन सिद्धांतों का परीक्षण भी किया और वे नितांत सफल सिद्ध हुए। हिंसा से हिंसा बढ़ती है, घृणा-घृणा को जन्म देती है और प्रेम से प्रेम की अभिवृद्धि होती है। अतः यह निश्चित है कि बिना प्रेम और अहिंसा के विश्व में शांति-स्थापित नहीं हो सकता। शांति के अभाव में मानव जाति का विकास संभव नहीं। प्रत्येक राष्ट्र का स्वर्णिम युग वही कहा जाता है, जबकि वहाँ पूर्ण शांति और सुख रहा हो तथा उत्तमोत्तम रचनात्मक कार्य किये जाते हो। भौतिक दृष्टि में व्यापार और कृषि की उन्नति भी शांतिकाल में ही संभव होती है। अतः हम यदि विश्व का कल्याण चाहते हैं, तो हमें युद्ध का बहिष्कार करना ही होगा, अहिंसा और प्रेम की भावना से विश्व में शांति स्थापित करनी होगी, तभी विश्व में एक सुखमय एवं शांतिमय राज्य की स्थापना संभव होगी।

शान्ति के बिना न सुख और न समृद्धि संभव है। शान्ति के अभाव का अर्थ युद्ध तो नहीं हो सकता, पर इतना भी निश्चित है कि जहाँ शान्ति नहीं है वहाँ अव्यवस्था और अराजकता का राज होगा। शान्ति का जो महत्व व्यक्ति के जीवन में है वही पूरे विश्व स्तर पर भी है। सुख, समृद्धि और रचनात्मक कार्यों के लिए शान्ति और सुव्यवस्था अनिवार्य शर्तें हैं। इस समय विश्व स्तर पर युद्ध की स्थिति नहीं है। पर संसार में अब भी ऐसे क्षेत्र या देश हैं जो युद्ध की विभीषिका में वर्षों से झुलस रहे हैं। एशिया के दो देश श्रीलंका और मध्य एशिया हैं जहाँ युद्ध जनति अशान्ति का राज वर्षों से है और सारे विकास कार्य रूप चुके हैं। अहिंसा के महत्व का एक ज्वलंत उदाहरण स्वयं हमारा देश भारत है जिसे अहिंसा के बल से एक व्यक्ति ने विदेशी दासता से मुक्त कराया। गांधीजी कहा करते थे कि अहिंसा निर्बलों का नहीं, सबलों का अस्त्र है। गांधीजी का आशय था कि अहिंसा के सामने बलवान से बलवान और कठोर से कठोर मनुष्य नतमस्तक हो जाता है। इस प्रसंग में अगुलिमाल डाकू की कहानी भी याद हो आती है जिसकी सारी हिंसा वृत्ति एक निहत्थे अहिंसक के सामने गायब हो गई थी।

किसी राष्ट्र के इतिहास में स्वर्णिम युग वह कहलाता है जब उसमें सर्वत्र शान्ति होती है, सामाजिक और राजनीतिक सुव्यवस्था से जन-जन अपने इच्छानुकूल कार्य में व्यस्त रहता है हर तरह की समृद्धि होती है, रचनात्मक कार्यों के प्रति लोगों में अभिरूचि होती है, साहित्य और कलाएँ फलती-फूलती हैं, शोषण, अन्याय और अत्याचार नाम-शेष रह जाते हैं। भारत के इतिहास में गुप्तकाल को स्वर्णिम काल की कहा जाता है। सम्राट चन्द्रगुप्त के नवरत्नों के बारे में जानने से उस स्वर्णिम काल की एक झांकी सामने आ जाती है। विश्व शान्ति के जो उपादान गद्यांश में गिनाये गये हैं-वे हैं अहिंसा,युद्ध,का सर्वथा बहिष्कार और विश्व बन्धुत्व तथा प्रेम की भावना का व्यापक प्रचार। इस समय पिछले दो विश्व-युद्धों जैसी स्थिति नहीं है, अहिंसा के महत्व पर प्रवचन अब भी सुनने को मिलते हैं पर दुर्भाग्य से विश्वबन्धुत्व की भावना का लेश भी नहीं रह गया है। सर्वत्र प्रतिद्वन्दिता का राज है। आशान्ति से मनुष्य समाज निरन्तर प्रभुता की ओर बढ़ता जायेगा। अशान्ति का जन्म परस्पर ईर्ष्या,द्वेष प्रतिद्वन्दिता और आत्मस्वार्थ की भावना से होता है। इन्ही भावनाओं के चलते इस समय हत्यायें, मार-काट अपहरण, बलात्कार और लूट-खसोट की घटनाएँ हो रही हैं। मनुष्य अपनी मनुष्यता को भूलता जा रहा है। वह पशुओं से भी अधिक जघन्य कार्य करने में संकोच नहीं करता। यह प्रवृत्ति इस तरह बढ़ती गयी तो सामान्य व्यक्ति के लिए समाज में जगह नहीं रह जायेगी।

Q-128 With reference to the passage, what is/are the fact(s) which need(s) to be paid attention?
eng/eng

01. The instances where cooperation may falter.
02. The government imposed trade barriers.
03. Externalities of jobs worth doing.
04. Social responsibilities of corporate governance.
05. Both (1) and (3)

Q-128 दिये गये गद्यांश के अनुसार विश्व शान्ति क्यों आवश्यक है?
eng hin

01. शान्ति के बिना सुख और समृद्धि संभन नहीं है।
02. जहाँ शान्ति नहीं है वहाँ अव्यवस्था और अराजकता का अभाव होगा।
03. रचनात्मक कार्यों के लिए शान्ति और सुव्यवस्था
04. 1 और 2 अनिवार्य है।
05. 1 और 2 और 3

Solution for Question 128	Ans Key: 5
eng/eng	The answer can be inferred from the end of the fourth paragraph.
eng hin	1,2,3,तीनों निष्कर्ष- उत्तर गद्यांश के दूसरे पैराग्राफ में है।

Q-129 As per the passage, on what fictions does the theory of a firm rest?
eng/eng

- A. The market is full of competition so the workers have several opportunities.
- B. The nature of customers is dynamic.
- C. There are a lot of hurdles in the market.
- D. The money put in the firm is of investors so only they are at risk.
01. A, B and C
02. Both B and D
03. Both A and D
04. Both C and D
05. Both A and C

Q-129 दिये गये गद्यांश के अनुसार अहिंसा का क्या महत्व है?
eng hin

01. अहिंसा विश्व के लिए आवश्यक वस्तु है।
02. अहिंसा से मानव प्रवृत्ति सुधर जाती है।
03. अहिंसा से बलवान से बलवान व्यक्ति नतमस्तक हो जाता है।
04. अहिंसा से दुष्ट व्यक्ति को सुधारा जा सकता है।
05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 129	Ans Key: 3
eng/eng	The answer can be inferred from the second paragraph.
eng hin	अहिंसा से बलवान से बलवान व्यक्ति नतमस्तक हो जाता है। निष्कर्ष- उत्तर गद्यांश के दूसरे पैराग्राफ में है।

Q-130 Which of the following facts is/are NOT TRUE in the context of the passage?
eng/eng

01. The traditional theory under which our contemporary economies operate is that firms are governed by, or on behalf of
02. A growing number of companies define themselves as hybrid, pursuing profit and social purpose at the same time.

investors.

03. In the real world, imperfect completion is in prevalence.

05. All of the above.

Q-130 किसी भी राष्ट्र के स्वर्णिम युग के प्रमुख तत्व कौन-कौन से हैं?

eng hin

01. सर्वत्र शान्ति होती है।

02. रचनात्मक कार्यों के प्रति लोगो में अभिरुचि होती है।

03. साहित्य और कलाएँ फलती-फूलती है

04. इनमें से सभी

05. शोषण, अत्याचार नाम-शेष रह जाते हैं।

Solution for Question 130

Ans Key: 4

eng/eng The answer can be inferred from the end of the fourth paragraph.

eng hin इनमें से सभी
निष्कर्ष- उत्तर गद्यांश के तीसरे पैराग्राफ में है।

Q-131 In the context of the passage, the vitality of 'on the job behaviour' is high as it-

eng/eng

A. Helps workers find their true identity.

B. Aids workers to add to a group.

C. Gives motive to workers.

01. Both B and C

02. Both A and B

03. Both A and C

04. Only C

05. All A, B and C

Q-131 विश्व में शांति के लिए कौन-कौन से उत्पादन अनिवार्य है?

eng hin

01. अहिंसा, युद्ध का सर्वथा बहिष्कार

02. बन्धुत्व तथा प्रेम की भावना का प्रचार

03. 1 और 2 दोनों

04. अहिंसा के महत्व पर जगह-जगह प्रवचन देना

05. 1, 2, और 4

Solution for Question 131

Ans Key: 3

eng/eng The answer can be inferred from the end of the second paragraph.

eng hin 1 और 2 दोनों
निष्कर्ष- उत्तर गद्यांश के तीसरे पैराग्राफ में है।

Q-132 What would still to be done even after workers have been empowered?

eng/eng

01. Firms need to rethink of their social responsibility.

02. Workers should interrupt the decisions made by investors.

03. Certain structures to be made to include the interests of a higher range of people.

04. Firms need to stand tall so as to protect workers.

05. Both (1) and (3)

Q-132 अशांति से मनुष्य समाज की स्थिति किस प्रकार की होगी?

eng hin

01. आशान्ति से मनुष्य समाज विनाश की ओर बढ़ेगा।

02. आशान्ति से परस्पर ईर्ष्या द्वेष होगा।

03. आशान्ति से मनुष्य समाज निरन्तर प्रभुता की ओर बढ़ेगा।

04. आशान्ति से प्रतिद्वन्दिता और आत्मस्वार्थ की भावना जागृत होगी।

05. सभी गलत है।

Solution for Question 132

Ans Key: 3

eng/eng The answer can be inferred from the fifth paragraph.

eng hin आशान्ति से मनुष्य समाज निरन्तर प्रभुता की ओर बढ़ेगा।
निष्कर्ष- उत्तर गद्यांश के तीसरे पैराग्राफ में है।

Q-133 In the following question, three statements A, B and C consisting of two sentences are given. Select the statement(s) of which both the sentences can be meaningfully combined by using the given word in the question.

eng/eng

AS IF

A. She enunciates her words very clearly. I am finding them difficult to understand.

B. The gun's explosion hit Rajesh. It were the bulldozer itself, hammering his ears and dazing him.
C. The article showed the people's pictures with captions beneath singing the band's praises. It were taken from their press kit.

01. Only A
02. Both A and B
03. Both B and C
04. Only C
05. All A, B and C

Q-133 नीचे दिये चार वाक्यों को ध्यान से पढ़िए और बताइए कि कौन सा वाक्य व्याकरण, लिंग, वचन, कारक की दृष्टि से सही है अगर कोई वाक्य सही नहीं है तो विकल्प 5 का चयन करें।
eng hin

01. भारत सबसे बड़ा लोकतंत्रिक देश है।
02. समस्या का तत्कालिक समाधान करें।
03. गिरीश जी लब्धप्रतिष्ठित नेता हैं।
04. इस इमारत की इतिहासिकता संदिग्ध है।
05. सभी गलत हैं।

Solution for Question 133 Ans Key: 5

eng/eng	'As if' expresses the condition when something appears to be the case when it is not.
eng hin	सभी गलत हैं।

Q-134 In the following question, three statements A, B and C consisting of two sentences are given. Select the statement(s) of which both the sentences can be meaningfully combined by using the given word in the question.
eng/eng

WHEN

- A. He had just drifted off to sleep. The phone was switched off by him to avoid disturbance.
B. We produce our best music. We are at our most adventuresome.
C. I feel absolutely relieved and blissful. I meet him after a long time.

01. Only A
02. Both A and B
03. Both B and C
04. Only C
05. All A, B and C

Q-134 नीचे दिये चार वाक्यों को ध्यान से पढ़िए और बताइए कि कौन सा वाक्य व्याकरण, लिंग, वचन, कारक की दृष्टि से सही है अगर कोई वाक्य सही नहीं है तो विकल्प 5 का चयन करें।
eng hin

01. घटना स्थल पर काफी भीड़ एकत्रित हो गई।
02. भीड़ घटना स्थल पर काफी एकत्रित हो गई।
03. घटना स्थल पर काफी भीड़ एकत्र हो गई।
04. भीड़ घटना स्थल पर काफी एकत्र हो गई।
05. सभी गलत हैं।

Solution for Question 134 Ans Key: 3

eng/eng	In sentence B and C- 'when' means 'at or during the time that'.
eng hin	घटना स्थल पर काफी भीड़ एकत्र हो गई।

Q-135 In the following question, three statements A, B and C consisting of two sentences are given. Select the statement(s) of which both the sentences can be meaningfully combined by using the given word in the question.
eng/eng

YET

- A. Progress will depend on the city's new Liberal Democrat leaders. They are not in a position to respond.
B. In the morning it wakes me up to the sparkle and dazzle of the sea. It seems mundane and yawn-inducing.
C. He is my worst enemy. I admire him as the wisest man in the world.

01. Only A
02. Both A and B
03. Both B and C
04. Only C
05. All A, B and C

Q-135 नीचे दिये चार वाक्यों को ध्यान से पढ़िए और बताइए कि कौन सा वाक्य व्याकरण, लिंग, वचन, कारक की दृष्टि से सही है अगर कोई वाक्य सही नहीं है तो विकल्प 5 का चयन करें।
eng hin

01. आपकी मनोकामना पूरी हो।
02. वह प्रातःकाल के समय घूमने जाता है।
03. प्रातःकाल के समय वह घूमने जाता है।
04. महात्मा जी यावत्जीवन काशी में रहे।
05. सभी गलत हैं।

Solution for Question 135 Ans Key: 5

eng/eng	'Yet' means 'but at the same time; but nevertheless'.
----------------	---

Passage for Question 136, 137, 138, 139, 140 (ST-2097RRBCLERKMAINS(13-17EH)2020)

eng/eng Passage

Read the passage carefully and answer the questions based on it.

Every year, there is a time when appraisal forms are filled and performance reviews are prepared. With it, for many managers, comes the anxiety about dealing with underperformers or bad hires. There's some advice that former chief culture officer of compliance training solutions company came up with that hiring a problem employee is bad. Not firing him is worse. Underperformance comes in different shades and colours.

Often, you can encounter a situation where you see improvement in performance after providing feedback, but as soon as you take your eye off, the person seems to regress. This is something you need to be careful about. Individuals who are clear underperformers are relatively easy to spot and deal with. It is those on the cusp who can impact your journey adversely because you are not sure if they would shape up eventually or would forever continue to be a drag. In a high growth company, you tend to be so occupied you don't easily get to see the damage they are causing until it becomes very evident.

There is a simple tip that always works, and like anything that always works, it is not easy to practice: Don't take your eye off such individuals, especially if they report to you or are in key roles even two levels below you. The reason you need to keep an eye on such individuals even if they are two levels below is because those who they report to (who are your direct reports) may not understand this nuance well enough to handle it proactively. Keep them on your radar till you decide one way or the other.

Those on the cusp do not eventually work out. Of course, there are exceptions. Every time you see some improvement after feedback, you hope the change is for the good, but later, you are again faced with the same issue. This slows you down and leaves you frustrated. So, you need to take quick calls in such cases. Take your eye away from an individual only if you believe that he or she is completely up to the mark both in terms of performance and work ethic.

The other common question that managers face in scaling startups is whether to put underperformers on a formal performance improvement plan. A PIP is a process that organizations have put together to ensure fairness and prevent cowboy-style managers perpetuating a hire-and-fire culture. There are situations where a manager doesn't communicate expectations clearly and doesn't take the time to review and provide feedback. As a result, there is a perception of underperformance. Initiating a separation based on such perceptions, without the manager doing his or her part well, sets off a culture of hiring and firing.

Treat a PIP as a test condition where you have taken care to clearly define expectations and are observing the individual closely. If your review mechanisms are good and effective, the need for a formal PIP is minimal. Good feedback, however, needs an open mind (for you as the provider of feedback). Be open to changing your position based on what you hear. An ability to change your position and acknowledge you were wrong can strengthen your reputation and make people even more open to feedback from you. Some seasoned managers pull off separations without a PIP just because at every stage they did what they were supposed to do — set expectations clearly, periodically review these and provide candid feedback.

Finally, when you take a call to let go of an individual, do it amicably. Maintain confidentiality. There is no need for anyone else to know that someone is on a PIP or has been asked to leave on performance grounds. An underperformer in a particular context can be extremely successful elsewhere. So, branding someone an underperformer is not right. Besides it can harm the individual's reputation and jeopardize her chances of getting another job. Remember how you treat a separating employee has a huge impact on what the others think of you. Separated employees are some of your best brand ambassadors.

eng hin Passage

नीचे दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और इस पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दीजिए। गद्यांश के अनुसार, दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त विकल्प का चयन कीजिए?

राष्ट्रीय भावना के अभ्युदय एवं विकास के लिए भाषा भी एक प्रमुख तत्व है। मानव समुदाय अपनी संवेदनाओं, भावनाओं एवं विचारों की अभिव्यक्ति हेतु भाषा का साधन अपरिहार्यतः अपनाता है। इसके अतिरिक्त उसके पास कोई विकल्प नहीं है। दिव्य ईश्वरीय आन्दानुभूति के सम्बन्ध में भले ही कबीर ने गूंगे केरी शर्करा उक्ति का प्रयोग किया था पर इससे उनका लक्ष्य शब्द-रूपी भाषा के महत्व को नकारना नहीं था। प्रत्युत उन्होंने भाषा को बहता नीर कहकर भाषा की गरिमा प्रतिपादित की थी। विद्वानों की मान्यता है कि किसी एक राष्ट्र के भू-भाग की भौगोलिक विविधताएँ तथा उसके पर्वत, सागर, सरिताओं आदि की बाधाएँ उस राष्ट्र के निवासियों के परस्पर मिलने-जुलने में अवरोधक सिद्ध हो सकती हैं। उसी प्रकार भाषागत विभिन्नता से भी उनके पारस्परिक सम्बन्धों में निर्बाधता नहीं रह पाती। आधुनिक विज्ञान के युग में यातायात एवं संचार के साधनों की प्रगति से भौगोलिक बाधाएँ अब पहले की तरह बाधित नहीं करती। इसी प्रकार यदि राष्ट्र की एक सम्पर्क भाषा का विकास हो जाए तो पारस्परिक सम्बन्धों के गतिरोध बहुत सीमा तक समाप्त हो सकते हैं।

किताबों में भाषा की परिभाषा को परिभाषित करने से बहुत पहले भी भाषा का एक बहुत मृदुल और वात्सल्यमयी अस्तित्व होता है। नवजात शिशु की भी एक भाषा होती है जिसकी परिभाषा को किसी शब्द-समूह में नहीं बांधा जा सकता। उसका क्रन्दन मातृ-स्पर्श विभिन्न प्रकार की ध्वनियाँ, हाथ-पांव को झटकना एक नवजात शिशु की भाषा होती है। तो यहाँ भी हम भाषा का अस्तित्व एक बहुत कोमल और वात्सल्य रूप में पाते हैं। भले ही अर्थपूर्ण शब्दों के वाक्य समूह यहाँ नहीं देखने को मिलता परन्तु फिर भी एक नवजात शिशु भी अपनी बात, अपने भाव अपनी माता तक पहुँचा देता है। धीरे-धीरे इन्द्रियों के विकास के साथ-साथ शिशु की भाषा भी विकसित होती जाती है। माँ द्वारा सिखाया गया प्रथम अर्थपूर्ण शब्द माँ बालक उच्चारण करना सिखाता है, और फिर तो आस-पास के पर्यावरण को देख अपने परिवारजनों के द्वारा बोले जाने वाले आपसी संवादों को सुन एक बालक का धीरे धीरे भाषा ज्ञान विस्तार पाता जाता है। यह भाषा का व्यक्तिगत स्तर है। पारिवारिक परिवेश से बाहर निकल जब बालक विद्यालय में प्रवेश करता है तब शुरूवात होती है भाषा के सामाजिक स्तर की। यहाँ से भाषा के कई रूप, कई प्रकार बालक के सामने प्रकट होते हैं। उसे लगता है जो भाषा वो अपने पारिवारिक परिवेश में व्यवहार करता है उससे अलग भी कई और माध्यम हैं जिनसे व्यक्ति अपने भावों अथवा विचारों को बोलकर, लिखकर, सुनकर समझा सकता है। पुस्तकीय ज्ञान से वह भाषा के सामाजिक स्तर को व्याकरण एवं लिपि के नियमबद्ध अध्ययन द्वारा आत्मसात करता है। यह अति महत्वपूर्ण चरण है क्योंकि व्यक्ति को अपना जीवन चलाने हेतु जीविकोपार्जन की आवश्यकता होती है। और बालक के जीवन का यह अध्ययनकाल उसके जीविकोपार्जन का आधार निर्धारण करता है।

मानव-समुदाय को जीवित, जाग्रत एवं जीवन्त शरीर की संज्ञा दी जा सकती है, उसका अपना एक निश्चित व्यक्तित्व होता है। भाषा अभिव्यक्ति के माध्यम से इस व्यक्तित्व को साकार करती है। उसके अमूर्त मानसिक वैचारिक स्वरूप को मूर्त एवं बिम्बात्मक रूप प्रदान करती है। मनुष्यों के विविध समुदाय हैं। उनकी विविध भावनाएँ हैं, विचारधाराएँ हैं, संकल्प एवं आदर्श हैं। उन्हें भाषा ही अभिव्यक्ति करने में सक्षम होती है। साहित्य, शास्त्र, गीत-संगीत आदि में मानव-समुदाय अपने आदर्शों, संकल्पनाओं, अवधारणों एवं विशिष्टताओं को वाणी देता है। पर क्या भाषा के अभाव में काव्य, साहित्य संगीत आदि का अस्तित्व सम्भव है। वस्तुतः ज्ञानराशि एवं भावराशि का अपार संचित कोश जिसे साहित्य का अभिधान दिया जाता है, शब्द रूपी ही तो है। अतः इस सम्बन्ध में बहम की किंचित गुंजाइश नहीं है कि भाषा ही एक ऐसा साधन है जिससे मनुष्य एक-दूसरे के निकट आ सकते हैं। उनमें परस्पर घनिष्ठता स्थापित हो सकती है। यही कारण है कि एक भाषा बोलने और समझने वाले लोग परस्पर एकानुभूति रखते हैं। उनके विचारों में ऐक्य रहता

Q-136 What happens when a manager doesn't clearly convey what he wants?

eng/eng

01. A doubt occurs regarding the accomplishment of work. 02. The hire-and-fire culture gets instigated.
03. A belief that the task is not well performed arises. 04. Both (2) and (3)
05. None of the above.

Q-136 दिये गये गद्यांश के अनुसार मनुष्य के पास अपने भावों, विचारों, आदर्शों आदि को सुरक्षित रखने के सशक्त माध्यम है?

eng hin

01. व्यक्तिगत एवं चरित्र 02. साहित्यशास्त्र एवं संगीत
03. भाषा और शैली 04. साहित्य और कला
05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 136

Ans Key: 4

eng/eng The answer can be inferred from the fifth paragraph.

eng hin साहित्य और कला
निष्कर्ष- उत्तर गद्यांश के पहले पैराग्राफ में है।

Q-137 Under what circumstance(s) an individual's actions shouldn't be evaluated?

eng/eng

- A. When the person is able to deal with organizational pressures.
B. When the person is perfect at work.
C. When the person is ethical in his job.

01. Only A 02. Both A and B
03. Both B and C 04. Only C
05. All A, B and C

Q-137 दिये गये गद्यांश के अनुसार भाव एवं विचार-विनिमय का सक्षम साधन है?

eng hin

01. काव्य साहित्य 02. प्रतीक एवं संकेत
03. ललित कलाएँ 04. पराम्परिक व्यवस्थाएँ
05. शब्दरूपी भाषा

Solution for Question 137

Ans Key: 5

eng/eng The answer can be inferred from the fourth paragraph.

eng hin शब्दरूपी भाषा
निष्कर्ष- उत्तर गद्यांश के पहले पैराग्राफ में है।

Q-138 Which of the following facts is/are NOT TRUE in the context of the passage?

eng/eng

01. Separations are easy for those who have been managing the firm for a while now. 02. One hopes the change is for the good when one sees some improvement after feedback.
03. Until the damage becomes evident, one isn't able to see it. 04. It is those on the cusp who can impact your journey adversely.
05. None of the above.

Q-138 गूंगे केरी शर्करा से कबीर का अभिप्रेत है कि ब्रह्मानन्द की अनुभूति

eng hin

01. मौनव्रत से प्राप्त होती है 02. अभिव्यक्ति के लिए कसमसाती है
03. अत्यन्त मधुर होती है 04. इनमें से कोई नहीं
05. अनिर्वचनीय होती है

Solution for Question 138

Ans Key: 5

eng/eng The answer can be inferred after reading the passage carefully.

eng hin अनिर्वचनीय होती है

Q-139 Why is it not a good idea to label someone ‘an underperformer’?

eng/eng

- A. Because it can damage the individual’s reputation.
- B. As it can demotivate the individual emotionally.
- C. Because it can restrict his/her options of getting hired somewhere else.
- D. As it can lead him to underperform in the future as well.

01. A, B and C

03. A, C and D

05. Both A and C
02. Both B and D

04. Only D

Q-139 दिये गये गद्यांश के अनुसार भाषा-तत्व के अभाव में अस्तित्व सम्भव नहीं है?

eng hin

01. मानव व्यक्तित्व का

03. मानव रचित साहित्य का

05. मानवीय संवेदनाओं का
02. मानवीय आदर्शों का

04. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 139

Ans Key: 5

eng/eng

The answer can be inferred from the last paragraph.

eng hin

मानवीय संवेदनाओं का
निष्कर्ष- उत्तर गद्यांश के तीसरे पैराग्राफ में है।

Q-140 With reference to the passage, what makes one slow and frustrated?

eng/eng

01. Too many expectations.

03. A demotivating comment from a senior.

05. Both (1) and (3)
02. One’s own agitation and irritation.

04. An issue which has already been faced.

Q-140 उपरोक्त गद्यांश का सर्वाधिक उपयुक्त शीर्षक है?

eng hin

01. व्यक्तित्व विकास और भाषा

03. साहित्य और भाषा-तत्व

05. इनमें से कोई नहीं
02. भाषा बहता नीर

04. राष्ट्रीयता और भाषा-तत्व

Solution for Question 140

Ans Key: 4

eng/eng

The answer can be inferred from the fourth paragraph.

eng hin

राष्ट्रीयता और भाषा-तत्व
निष्कर्ष- उत्तर गद्यांश के तीसरे पैराग्राफ में है।

Q-141 Which of the following sentences (1), (2), (3) and (4) should replace the original sentence to make it grammatically correct. If the sentence is correct as it is given and no correction is required, mark (5) as the answer.

eng/eng

The communication minister presiding over arbitrary tweaks in the telecom licence was something which forced the apex court to intervene and cancelled those licences.

01. The communication minister presiding over arbitrary tweaks in the telecom licence was something which force the apex court to intervene and cancelled those licences.

03. The communication minister presiding over arbitrary tweaks in the telecom licence was something which forced the apex court to intervene and cancel those licences.

05. No correction required.
02. The communication minister presiding over arbitrary tweaks in the telecom licence was something that forced the apex court to intervene and cancelled those licences.

04. The communication minister presiding over arbitrary tweaks in the telecom licence was something that forced the apex court to intervene and cancel those licences.

Q-141 नीचे दिये गए मुहावरों/लोकोक्तियों के अर्थ बताइए?

eng hin

यह प्रेम का पंथ कराल महा

01. अरू नेह सों नीतो बड़ावतो है

03. मन ही मन में उर भावनी है

05. इनमें से कोई नहीं
02. दुखदाई औ घोर सतावनी है

04. तरवार की धार पै धावनो है

Solution for Question 141

Ans Key: 4

eng/eng The communication minister presiding over arbitrary tweaks in the telecom licence was something that (indefinite pronoun takes 'that' not 'which') forced the apex court to **intervene** and **cancel** (both verbs should be in the same tense – rule of parallelism) those licence.

eng hin तरवार की धार पै धावनो है

Q-142 Which of the following sentences (1), (2), (3) and (4) should replace the original sentence to make it grammatically correct. If the sentence is correct as it is given and no correction is required, mark (5) as the answer.

eng/eng According to coal and mines minister, the country had to import some 135 millions tonnes of coal that could has been local produce if all mines had been allotted.

01. According to coal and mines minister, the country had to import some 135 million tonnes of coal that could have been local produced if all mines had been allotted.
02. According to coal and mines minister, the country had to import some 135 million tonnes of coal that could have been produced local if all mines had been allotted.
03. According to coal and mines minister, the country had to import some 135 million tonnes of coal that could have been locally produced if all mines had been allotted.
04. According to coal and mines minister, the country had to import some 135 million tonnes of coal that could has been locally produced if all mines had been allotted.
05. No correction required.

Q-142 फिसल पड़े तो हर गंगे

01. नुकसान उठाना
02. एक साथ दो काम करना
03. मजबूरी में काम पड़ना
04. विपत्ति पड़ने पर ईश्वर का स्मरण करना
05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 142 Ans Key: 3

eng/eng According to coal and mines minister, the country had to import some 135 million tonnes of coal that could **have** (correct structure) **locally** (adverb to qualify verb) been **produced** (V3 after 'have') if all mines had been allotted.

eng hin मजबूरी में काम पड़ना

Q-143 Which of the following sentences (1), (2), (3) and (4) should replace the original sentence to make it grammatically correct. If the sentence is correct as it is given and no correction is required, mark (5) as the answer.

eng/eng A fool was friends with a great musician who was the conductor of an orchestra, and for some strange reason, the musician loved this fool.

01. A fool was friend's with a great musician who was the conductor of an orchestra, and for some strange reasons, the musician love this fool.
02. A fool was friends' with a great musician who was the conductor of an orchestra, and for some strange reason, the musician loved this fool.
03. A fool was friends with a great musician who was the conductor of an orchestra, and for some stranger reason, the musician love this fool.
04. A fool was friends of a great musician who was the conductor of an orchestra, and for some strange reason, the musician loved the fool.
05. No correction required.

Q-143 गुरु गुड़ चेला चीनी

01. गुरु हमेशा सर्वोपरि होता है
02. चेले द्वारा महान कार्य करना
03. गुरु के कथनानुसार कार्य करना
04. अच्छे विचारों से भिन्नता होना
05. गुरु से चेले का आगे बढ़ जाना

Solution for Question 143 Ans Key: 5

eng/eng No correction required.

eng hin गुरु से चेले का आगे बढ़ जाना

Q-144 In the following question, two sentences divided into three parts are given. Choose the option which contains the initials of incorrect parts.

eng/eng I. The global economy (A)/ appear headed for (B)/ uncharted, troubled territory. (C)
II. Each generation comes up with its set of (P)/ ideas and opinions and contribute (Q)/ towards the development of society.(R)

01. C and R
02. B and Q
03. A and Q
04. C and P

05. All correct

Q-144 नीचे दिया प्रत्येक वाक्य चार भागों में बांटा गया है जिन्हें (1),(2),(3),(4)और (5) क्रमांक दिए गये हैं। आपको यह देखना है कि वाक्य के किसी भाग में व्याकरण, भाषा, वर्तनी, शब्दों के गलत प्रयोग या इसी तरह की कोई त्रुटि अगर होगी तो वाक्य के किसी एक भाग या एक से अधिक भाग में हो सकती है। उस भाग का क्रमांक ही उत्तर है। अगर वाक्य त्रुटिरहित है तो उत्तर (5) अर्थात् कोई अशुद्धि नहीं दीजिए।

ममता ने (1)/ अंशुल से कहा (2)/ कि ममता का (3)/ आज उपवास है (4) /कोई त्रुटि नहीं (5)

01. केवल 4
02. केवल 3
03. 3 और 4
04. केवल 2
05. कोई त्रुटि नहीं

Solution for Question 144		Ans Key: 2
eng/eng	In part B- ‘appears’ should replace ‘appear’ as the subject is singular. In part Q- ‘contributes’ should replace ‘contribute’ as the subject ‘each generation’ is singular.	
eng hin	केवल 2 निष्कर्ष- की ममता का	

Q-145 In the following question, two sentences divided into three parts are given. Choose the option which contains the initials of incorrect parts.

eng/eng

I. Interestingly, investors seemed to boycott (A)/ even that ultimate refuge during troubled times, (B)/ gold, whose prices fell. (C)

II. The challenge of the (P)/ virus attack is that it is (Q)/ immune to financial solutions. (R)

01. C and R
02. B and Q
03. A and R
04. C and P
05. All correct

Q-145 नीचे दिया प्रत्येक वाक्य चार भागों में बांटा गया है जिन्हें (1),(2),(3),(4)और (5) क्रमांक दिए गये हैं। आपको यह देखना है कि वाक्य के किसी भाग में व्याकरण, भाषा, वर्तनी, शब्दों के गलत प्रयोग या इसी तरह की कोई त्रुटि अगर होगी तो वाक्य के किसी एक भाग या एक से अधिक भाग में हो सकती है। उस भाग का क्रमांक ही उत्तर है। अगर वाक्य त्रुटिरहित है तो उत्तर (5) अर्थात् कोई अशुद्धि नहीं दीजिए।

ठंड के (1)/ दिनों में (2) / प्रातःकाल के समय (3) / सर्दी काफी बढ़ जाती है।(4)/ कोई त्रुटि नहीं(5)

01. केवल 3
02. केवल 4
03. 1 और 4 दोनो
04. केवल 1
05. कोई त्रुटि नहीं

Solution for Question 145		Ans Key: 5
eng/eng	All correct.	
eng hin	केवल 3 निष्कर्ष- प्रातःकाल के साथ समय का प्रयोग नहीं किया जायेगा।	

Q-146 In the following question, two sentences divided into three parts are given. Choose the option which contains the initials of incorrect parts.

eng/eng

I. They seemed to place (A)/ greater faith in the sovereign (B)/ guarantee of U.S. government. (C)

II. Academic research suggest that (P)/ greater persistency may be found at (Q)/ the level of individual deal partners. (R)

01. C and R
02. B and Q
03. A and R
04. C and P
05. All correct

Q-146 नीचे दिया प्रत्येक वाक्य चार भागों में बांटा गया है जिन्हें (1),(2),(3),(4)और (5) क्रमांक दिए गये हैं। आपको यह देखना है कि वाक्य के किसी भाग में व्याकरण, भाषा, वर्तनी, शब्दों के गलत प्रयोग या इसी तरह की कोई त्रुटि अगर होगी तो वाक्य के किसी एक भाग या एक से अधिक भाग में हो सकती है। उस भाग का क्रमांक ही उत्तर है। अगर वाक्य त्रुटिरहित है तो उत्तर (5) अर्थात् कोई अशुद्धि नहीं दीजिए।

व्यक्ति के हर (1)/ प्रकार के कष्ट को, (2)/ वह पर भर में (3) / दूर करती है। (4)/ कोई त्रुटि नहीं (5)

01. केवल 4
02. केवल 1
03. 1 और 4 दोनो
04. कोई त्रुटि नहीं
05. केवल 3

Solution for Question 146		Ans Key: 4
eng/eng	In part C- place ‘the’ before ‘U.S. government’. In part P- ‘suggests’ should replace ‘suggest’ as the subject ‘academic research’ is singular.	

Q-147 eng/eng	Read each part of the sentence to find out if there is any error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. The number of that part is the answer. If there is no error, mark your answer as (5). Policymakers are sanguine about (1)/ the impact on the domestic economy (2)/ and how they can manage the situation by resorting at (3)/ airlifting of materials if the supply chain is disrupted. (4)/ No error (5) 01. 1 03. 3 05. 5	02. 2 04. 4
-------------------------	--	----------------

Q-147 eng hin	नीचे दिया प्रत्येक वाक्य चार भागों में बांटा गया है जिन्हें (1),(2),(3),(4)और (5) क्रमांक दिए गये हैं। आपको यह देखना है कि वाक्य के किसी भाग में व्याकरण, भाषा, वर्तनी, शब्दों के गलत प्रयोग या इसी तरह की कोई त्रुटि अगर होगी तो वाक्य के किसी एक भाग या एक से अधिक भाग में हो सकती है। उस भाग का क्रमांक ही उत्तर है। अगर वाक्य त्रुटिरहित है तो उत्तर (5) अर्थात् कोई अशुद्धि नहीं दीजिए। मीठे बचन (1) / बोलना (2) / व्यक्ति की (3) / उत्तम गुण है। (4) / कोई त्रुटि नहीं (5) 01. केवल 1 और 2 03. केवल 3 05. कोई त्रुटि नहीं	02. केवल 3 और 4 04. केवल 4
-------------------------	---	-------------------------------

Solution for Question 147		Ans Key: 3
eng/eng	'resorting to' should replace 'resorting at' as 'resort' takes 'to' with it.	
eng hin	केवल 3 निष्कर्ष- व्यक्ति का	

Q-148 eng/eng	Read each part of the sentence to find out if there is any error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. The number of that part is the answer. If there is no error, mark your answer as (5). In a situation of a global recession, (1)/ exports, which are not growing (2)/ even now, could take a hit, further (3)/ slowing down one of the economic engines. (4)/ No error (5) 01. 1 03. 3 05. 5	02. 2 04. 4
Q-148 eng hin	नीचे दिया प्रत्येक वाक्य चार भागों में बांटा गया है जिन्हें (1),(2),(3),(4)और (5) क्रमांक दिए गये हैं। आपको यह देखना है कि वाक्य के किसी भाग में व्याकरण, भाषा, वर्तनी, शब्दों के गलत प्रयोग या इसी तरह की कोई त्रुटि अगर होगी तो वाक्य के किसी एक भाग या एक से अधिक भाग में हो सकती है। उस भाग का क्रमांक ही उत्तर है। अगर वाक्य त्रुटिरहित है तो उत्तर (5) अर्थात् कोई अशुद्धि नहीं दीजिए। जीवन पथ पर (1)/ हमें सतत (2) रूप से (3) / चलते रहना चाहिए। (4) /कोई त्रुटि नहीं (5) 01. केवल 1 03. 2 और 3 05. कोई त्रुटि नहीं	02. केवल 3 04. केवल 4

Solution for Question 148		Ans Key: 5
eng/eng	No error.	
eng hin	कोई त्रुटि नहीं	

Q-149 eng/eng	Read each part of the sentence to find out if there is any error in it. The error, if any, will be in one part of the sentence. The number of that part is the answer. If there is no error, mark your answer as (5). The government needs to (1)/ watch the developing situation (2)/ and, for now, do all they can to support (3)/ industries that are reliant on Chinese inputs. (4)/ No error (5) 01. 1 03. 3 05. 5	02. 2 04. 4
-------------------------	--	----------------

Q-149 eng hin	नीचे दिया प्रत्येक वाक्य चार भागों में बांटा गया है जिन्हें (1),(2),(3),(4)और (5) क्रमांक दिए गये हैं। आपको यह देखना है कि वाक्य के किसी भाग में व्याकरण, भाषा, वर्तनी, शब्दों के गलत प्रयोग या इसी तरह की कोई त्रुटि अगर होगी तो वाक्य के किसी एक भाग या एक से अधिक भाग में हो सकती है। उस भाग का क्रमांक ही उत्तर है। अगर वाक्य त्रुटिरहित है तो उत्तर (5) अर्थात् कोई अशुद्धि नहीं दीजिए।	
-------------------------	--	--

भिखारी की (1)/ दशा से (2) मुझे दया (3) / आ गई। (4) / कोई त्रुटि नहीं (5)

- | | |
|---------------------|------------|
| 01. 2 और 3 | 02. केवल 3 |
| 03. केवल 2 | 04. केवल 4 |
| 05. कोई त्रुटि नहीं | |

Solution for Question 149

Ans Key: 3

eng/eng 'it' should replace 'they' to refer to the singular subject (government).

eng hin केवल 2
निष्कर्ष- दशा पर

Q-150 In the following question, choose the sentence(s) which has/have the correct usage of the word given in bold.

eng/eng BRAVURA

- A. We peer through it into another world, while we applaud its **bravura** performance in this one.
B. I wanted to know where her **bravura** came from because her performance never lacked enthusiasm or energy.
C. What I fortunately saw yesterday's night is a **bravura** piece of filmmaking that demands to be seen.

- | | |
|--------------------|------------------|
| 01. Only A | 02. Both A and B |
| 03. Both B and C | 04. Only C |
| 05. All A, B and C | |

Q-150 नीचे दिये गये वाक्यों के रेखांकित शब्द गलत हो सकते हैं अगर गलत है तो सही विकल्प का चयन करें ?

eng hin मनुष्य जिसको सामान्य समझता है, उसकी सेवा में उसे आनंद प्राप्त करता है।

- | | |
|---------------|------------|
| 01. सामान्य | 02. समान्य |
| 03. साम्मान्य | 04. सम्मान |
| 05. सम्मान्य | |

Solution for Question 150

Ans Key: 5

eng/eng Bravura (n) – great technical skill and brilliance shown in a performance or activity.

eng hin सम्मान्य

Q-151 In the following question, choose the sentence(s) which has/have the correct usage of the word given in bold.

eng/eng STAMPEDE

- A. She stampeded, collapsing to the floor with immense pain.
B. The children stampeded through the kitchen, playing tag or hide-and-seek.
C. As few people were trying to get out, another few people stampeded which led to trampling of many.

- | | |
|--------------------|------------------|
| 01. Only A | 02. Both A and B |
| 03. Both B and C | 04. Only C |
| 05. All A, B and C | |

Q-151 नीचे दिये गये वाक्यों के रेखांकित शब्द गलत हो सकते हैं अगर गलत है तो सही विकल्प का चयन करें ?

eng hin दिनकर राष्ट्रीय भावधारा के ओजस्वी कवियों में अग्रगण्य है।

- | | |
|-----------------------|--------------|
| 01. अग्रगण्य | 02. अगर्गन्य |
| 03. अग्रगण्य | 04. अर्गगन्य |
| 05. इनमें से कोई नहीं | |

Solution for Question 151

Ans Key: 3

eng/eng In sentence B and C- Stampede (v) – (of people) move rapidly in a mass.
In sentence A- Convulse (v) – suffer violent involuntary contraction of the muscles.

eng hin अग्रगण्य

Q-152 In the following question, choose the sentence(s) which has/have the correct usage of the word given in bold.

eng/eng COFFER

- A. In the finance office, the main **coffer** lock was detonated, damaging all papers, vouchers, promissory notes, cash, etc.

B. Companies such as large oil behemoths to technology giants are opening up their **coffers** to acquire 'green capabilities'.
C. Academic research suggests that greater **coffers** may be found at the level of individual deal partners.

01. Only A
02. Both A and B
03. Both B and C
04. Only C
05. All A, B and C

Q-152 नीचे दिये गये वाक्यों के रेखांकित शब्द गलत हो सकते हैं अगर गलत है तो सही विकल्प का चयन करें ?

eng hin

जहाँ आत्मीयता हो, वहाँ विचार-विनिमय में उपचारिकता नहीं होती।

01. उपचारीकता
02. औपचारिकता
03. उपचारिकता
04. औपचारीकता
05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 152

Ans Key: 2

eng/eng In sentence A and B- Coffor (n) – a strongbox or small chest for holding valuables.
In sentence C- Persistency (n) – staying or continuing quality.

eng hin औपचारिकता

Q-153 In the following question, a sentence has been divided into five parts which are not in their correct order. Rearrange the parts to make a meaningful sentence.

eng/eng

the task ahead for fund managers (A) is to establish how they are (B) different from each other: repeat successes, (C) at a time when interest in Private Equity is superabundant (D) building an institution will be the ultimate yardstick (E)

01. EBCDA
02. DABCE
03. EDCBA
04. ACBDE
05. DBCEA

Q-153 नीचे दिये गये वाक्यों के रेखांकित शब्द गलत हो सकते हैं अगर गलत है तो सही विकल्प का चयन करें ?

eng hin

रोगी में उत्कट जिजीविशा था।

01. जीजीविषा
02. जिजीविषा
03. जिजिविषा
04. जिजिविशा
05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 153

Ans Key: 2

eng/eng At a time when interest in Private Equity is superabundant, the task ahead for fund managers is to establish how they are different from each other: repeat successes, building an institution will be the ultimate yardstick.

eng hin जिजीविषा

Q-154 In the following question, a sentence has been divided into five parts which are not in their correct order. Rearrange the parts to make a meaningful sentence.

eng/eng

US-China trade arguments, and the ever-present threat (A) all around i.e., persistent high prices, volatile capital markets, (B) extrapolate that bad, unsettling, untidy thing to what's happening (C) of recession have injected a sense (D) of uncertainty that dealmakers dislike (E)

01. ABCDE
02. ACEDB
03. EDCBA
04. BCADE
05. CBADE

Q-154 नीचे दिए गए वाक्य के पहले और अंतिम भागों को क्रमशः (A) और (F) की संख्या दी गई है। ये उचित क्रम में नहीं हैं। उन्हें ध्यान से पढ़कर दिए गए विकल्पों में से उचित क्रम चुनिए, जिससे सही वाक्य का निर्माण हो।

eng hin

- (A) ही सार्थकता है
(B) सार्थकता ही
(C) सार्थकता है,
(D) ही जीवन की
(E) सफलता है और सफलता
(F) सकारात्मक सोच

01. BCDAFE
02. FDABCE
03. BAEDCF
04. CBADFE

05. FEBCDA

Solution for Question 154

Ans Key: 5

eng/eng	Extrapolate that bad, unsettling, untidy thing to what's happening all around i.e., persistent high prices, volatile capital markets, US-China trade arguments, and the ever-present threat of recession have injected a sense of uncertainty that dealmakers dislike.
eng hin	FEBCDA

Q-155 In the following question, a sentence has been divided into five parts which are not in their correct order. Rearrange the parts to make a meaningful sentence.

eng/eng

for the fear of not missing out on innovations, private equity investors, (A) comfortable investing in growth and not necessarily profitability (B) a steady revenue stream, get so seduced by their (C) younger counterparts that they seem to be upending their model and increasingly getting (D) who have till now relied on backing companies with (E)

- | | |
|-----------|-----------|
| 01. EBCDA | 02. AECDB |
| 03. EDCBA | 04. ACBDE |
| 05. BCDEA | |

Q-155 नीचे दिए गए वाक्य के पहले और अंतिम भागों को क्रमशः (A) और (F) की संख्या दी गई है। ये उचित क्रम में नहीं हैं। उन्हें ध्यान से पढ़कर दिए गए विकल्पों में से उचित क्रम चुनिए, जिससे सही वाक्य का निर्माण हो।

eng hin

- (A) जिन्हें बाबा ने लगाया था
(B) धूप में चमकता
(C) वे पेड़ अब बहुत
(D) हरा-भरा बगीचा
(E) बड़े हो गए हैं
(F) दीख रहा है, सामने

- | | |
|------------|------------|
| 01. BDFCFA | 02. FDABCE |
| 03. BAEDCF | 04. CBADFE |
| 05. FEBCDA | |

Solution for Question 155

Ans Key: 2

eng/eng	For the fear of not missing out on innovations, private equity investors, who have till now relied on backing companies with a steady revenue stream, get so seduced by their younger counterparts that they seem to be upending their model and increasingly getting comfortable investing in growth and not necessarily profitability.
eng hin	BDFCFA

Q-156 In the following passage there are few highlighted words which may or may not be appropriate in the context of the passage. If the word highlighted is incorrect and needs improvement then choose any one option suggested below. But if the given word is correct and requires no change then mark (5) i.e. no change required as your answer.

eng/eng

A downside of meeting the same set of people over long periods of time is that there are various instances where you can almost **discuss (P)** the conversations. The worst is when you fear that they would **blurt (Q)** out that most expected word that you **tremble (R)** the most. What started out as sounding smart and buzzy has now become an over-worn cliché. The word 'disruption' seems to be losing its power. "This bet of ours will disrupt this industry altogether" has been such an often-repeated line from investors. On the other hand, "What we are innovating is totally disruptive," is a phrase one often hears from upstarts. That Silicon Valley buzzword has been repeated so tirelessly that it has eventually **rendered (S)** a **soothing (T)** aftertaste.

Choose the correct option for (P).

- | | |
|-------------------------|-------------|
| 01. pre-empt | 02. prolong |
| 03. forecast | 04. occupy |
| 05. No change required. | |

Q-156 नीचे दिए गए वाक्य के पहले और अंतिम भागों को क्रमशः (A) और (F) की संख्या दी गई है। ये उचित क्रम में नहीं हैं। उन्हें ध्यान से पढ़कर दिए गए विकल्पों में से उचित क्रम चुनिए, जिससे सही वाक्य का निर्माण हो।

eng hin

- (A) किसी न्यायालय के प्रति
(B) क्योंकि उसके सारे कार्य
(C) राष्ट्रपति
(D) उत्तरदायी नहीं
(E) मंत्रिपरिषद् द्वारा संपन्न होते हैं।
(F) अपने अधिकारों के प्रयोग के लिए

- | | |
|------------|------------|
| 01. CFADBE | 02. FDABCE |
| 03. BAEDCF | 04. BDFCFA |

Solution for Question 156

eng/eng Pre-empt (v) – take action in order to prevent (an anticipated event) happening; forestall.

For other options:

Prolong (v) – lengthen.

eng hin CFADBE

Passage for Question 157, 158, 159, 160 (ST-2097RRBCLERKMAINS(34-40EH)2020)

eng/eng Passage

In the following passage there are few highlighted words which may or may not be appropriate in the context of the passage. If the word highlighted is incorrect and needs improvement then choose any one option suggested below. But if the given word is correct and requires no change then mark (5) i.e. no change required as your answer.

A downside of meeting the same set of people over long periods of time is that there are various instances where you can almost **discuss (P)** the conversations. The worst is when you fear that they would **blurt (Q)** out that most expected word that you **tremble (R)** the most. What started out as sounding smart and buzzy has now become an over-worn cliché. The word 'disruption' seems to be losing its power. "This bet of ours will disrupt this industry altogether" has been such an often-repeated line from investors. On the other hand, "What we are innovating is totally disruptive," is a phrase one often hears from upstarts. That Silicon Valley buzzword has been repeated so tirelessly that it has eventually **rendered (S)** a **soothing (T)** aftertaste.

eng hin Passage

नीचे दिए गए गद्यांश में कुछ रिक्त स्थान छोड़ दिए गए हैं तथा उन्हें प्रश्न संख्या से दर्शाया गया है। ये संख्याएँ गद्यांश के नीचे मुद्रित हैं, और प्रत्येक के सामने (य), (र), (ल), (व) और (स) विकल्प दिए गए हैं। इन पाँचों में से कोई एक इस रिक्त स्थान को पूरे गद्यांश के संदर्भ में उपयुक्त ढंग से पूरा कर देता है। आपको वह विकल्प ज्ञात करना है और उसका क्रमांक ही उत्तर के रूप में दर्शाना है। आपको दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त का चयन करना है।

पुरुषोत्तम राम एक मर्यादा पुरुष थे वे माता-पिता के.....(1).....पुत्र थे। उन्होंने पिता का वचन निभाने हेतु 14 वर्ष का वनवास स्वीकार किया। भौतिक साधनों से.....(2).....उनके जीवन का उज्ज्वल पक्ष है। राम.....(3).....के धनी थे। उन्होंने.....(4).....परिस्थितियों में शक्तिशाली असुर रावण से लोहा लिया और अन्त में उसे.....(5).....किया। राम के व्यक्तिगत का.....(6).....था कि मनुष्य ही नहीं वानर भी उनसे प्रभावित हो उनके.....(7).....बन गए। उनके अयोध्या लौटने पर अयोध्यावासियों ने धी के दीपक प्रज्वलित किए।

Q-157 Choose the correct option for (Q).

eng/eng

01. burp

02. exclaimed

03. beseech

04. bleep

05. No change required.

Q-157 दिये गये गद्यांश में 1 के लिए सही उत्तर क्या होगा?

eng hin

01. भगवान

02. साहसी

03. विद्वान

04. पुजारी

05. आज्ञाकारी

Solution for Question 157

Ans Key: 5

eng/eng Blurt (v) – say (something) suddenly and without careful consideration.

For other options:

Burp (v) – noisily release air from the stomach through the mouth.

Beseech (v) – ask (someone) urgently and fervently to do something.

eng hin आज्ञाकारी

Q-158 Choose the correct option for (R).

eng/eng

01. thought

02. offset

03. haunt

04. dread

05. No change required.

Q-158 दिये गये गद्यांश में 2 के लिए सही उत्तर क्या होगा?

eng hin

01. प्रेम

02. मोह

03. त्याग

04. निर्मोह

05. लगाव

Solution for Question 158

eng/eng Dread (v) – anticipate with great apprehension or fear.
For other options:
Offset (v) – place out of line.
Haunt (v) – be persistently and disturbingly present in (the mind).

eng hin निर्मोह

Q-159 Choose the correct option for (S).

eng/eng

- | | |
|-------------------------|-------------|
| 01. providing | 02. blended |
| 03. deliver | 04. detract |
| 05. No change required. | |

Q-159 दिये गये गद्यांश में 3 के लिए सही उत्तर क्या होगा?

eng hin

- | | |
|-------------|-----------------------|
| 01. कर्तव्य | 02. इनमें से कोई नहीं |
| 03. प्रेम | 04. कलम |
| 05. जीवट | |

Solution for Question 159

Ans Key: 5

eng/eng Render (v) – provide or give (a service, help, etc.).
For other options:
Detract (v) – diminish the worth or value of (a quality or achievement).

eng hin जीवट

Q-160 Choose the correct option for (T).

eng/eng

- | | |
|-------------------------|--------------|
| 01. prod | 02. pleasant |
| 03. rancid | 04. precinct |
| 05. No change required. | |

Q-160 दिये गये गद्यांश में 4 के लिए सही उत्तर क्या होगा?

eng hin

- | | |
|----------|----------|
| 01. सुगम | 02. सघन |
| 03. विकट | 04. विरल |
| 05. कठिन | |

Solution for Question 160

Ans Key: 3

eng/eng Rancid (adj.) – highly unpleasant.
For other options:
Precinct (n) – the area within the walls or perceived boundaries of a particular building or place.
Prod (v) – poke with a finger, foot, or pointed object.

eng hin विकट

Q-161 Which is a device that changes information into digital form?

eng/eng वह कौन सा उपकरण है जो सूचना को डिजिटल रूप में बदलता है?

- | | |
|--|---------------|
| 01. Light pen | 02. Modem |
| 03. Mouse | 04. Digitizer |
| 05. None of these
इनमें से कोई नहीं | |

Q-161 Which is a device that changes information into digital form?

eng hin वह कौन सा उपकरण है जो सूचना को डिजिटल रूप में बदलता है?

- | | |
|--|---------------|
| 01. Light pen | 02. Modem |
| 03. Mouse | 04. Digitizer |
| 05. None of these
इनमें से कोई नहीं | |

Solution for Question 161

Ans Key: 4

eng/eng Digitizer is a device that changes information into digital form.

Digitizer वह उपकरण है जो सूचना को डिजिटल रूप में बदलता है

eng hin Digitizer is a device that changes information into digital form.
Digitizer वह उपकरण है जो सूचना को डिजिटल रूप में बदलता है

Q-162 _____ is a group of instruction that directs a computer?
eng/eng _____ निर्देशों का एक समूह है जो कंप्यूटर को निर्देशित करता है?

- 01.** Logic
- 02.** Data
- 03.** Program
- 04.** Information
- 05.** None of these
इनमें से कोई नहीं

Q-162 _____ is a group of instruction that directs a computer?
eng hin _____ निर्देशों का एक समूह है जो कंप्यूटर को निर्देशित करता है?

- 01.** Logic
- 02.** Data
- 03.** Program
- 04.** Information
- 05.** None of these
इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 162 Ans Key: 3

eng/eng Program is a group of instruction that directs a computer
प्रोग्राम निर्देशों का एक समूह है जो कंप्यूटर को निर्देशित करता है

eng hin Program is a group of instruction that directs a computer
प्रोग्राम निर्देशों का एक समूह है जो कंप्यूटर को निर्देशित करता है

Q-163 _____ invented the microprocessor.
eng/eng _____ ने माइक्रोप्रोसेसर का आविष्कार किया था।

- 01.** Joseph jacquard
- 02.** Herman H Goldstein
- 03.** Marcian Hoff
- 04.** Jonathn Smith
- 05.** None of these
इनमें से कोई नहीं

Q-163 _____ invented the microprocessor.
eng hin _____ ने माइक्रोप्रोसेसर का आविष्कार किया था।

- 01.** Joseph jacquard
- 02.** Herman H Goldstein
- 03.** Marcian Hoff
- 04.** Jonathn Smith
- 05.** None of these
इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 163 Ans Key: 3

eng/eng Marcian Hoff invented the microprocessor.
Marcian Hoff ने माइक्रोप्रोसेसर का आविष्कार किया था।

eng hin Marcian Hoff invented the microprocessor.
Marcian Hoff ने माइक्रोप्रोसेसर का आविष्कार किया था।

Q-164 Control unit of a digital computer is often called as the
eng/eng डिजिटल कंप्यूटर की नियंत्रण इकाई को अक्सर _____ कहा जाता है

- 01.** System center
- 02.** Input center
- 03.** Logical center
- 04.** Nervous center
- 05.** None of these
इनमें से कोई नहीं

Q-164 Control unit of a digital computer is often called as the
eng hin डिजिटल कंप्यूटर की नियंत्रण इकाई को अक्सर _____ कहा जाता है

- 01.** System center
- 02.** Input center

03. Logical center
04. Nervous center
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 164

Ans Key: 4

eng/eng	Control unit of a digital computer is often called as the Nervous center डिजिटल कंप्यूटर की नियंत्रण इकाई को अक्सर नर्वस सेंटर कहा जाता है
eng hin	Control unit of a digital computer is often called as the Nervous center डिजिटल कंप्यूटर की नियंत्रण इकाई को अक्सर नर्वस सेंटर कहा जाता है

Q-165 The ALU performs _____ operation.
eng/eng ALU _____ ऑपरेशन करता है।

01. Logarithm
02. Algorithm
03. Arithmetic
04. ASCII
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

Q-165 The ALU performs _____ operation.
eng hin ALU _____ ऑपरेशन करता है।

01. Logarithm
02. Algorithm
03. Arithmetic
04. ASCII
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 165

Ans Key: 3

eng/eng	The ALU performs Arithmetic operation. ALU अरिथमेटिक ऑपरेशन करता है।
eng hin	The ALU performs Arithmetic operation. ALU अरिथमेटिक ऑपरेशन करता है।

Q-166 The microprocessor is the brain of the computer and is also called a
eng/eng माइक्रोप्रोसेसर कंप्यूटर का मस्तिष्क है और इसे _____ भी कहा जाता है

01. CPU
02. Microsystem
03. Micro circuit
04. Calculator
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

Q-166 The microprocessor is the brain of the computer and is also called a
eng hin माइक्रोप्रोसेसर कंप्यूटर का मस्तिष्क है और इसे _____ भी कहा जाता है

01. CPU
02. Microsystem
03. Micro circuit
04. Calculator
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 166

Ans Key: 1

eng/eng	The microprocessor is the brain of the computer and is also called a CPU माइक्रोप्रोसेसर कंप्यूटर का मस्तिष्क है और इसे CPU भी कहा जाता है
eng hin	The microprocessor is the brain of the computer and is also called a CPU माइक्रोप्रोसेसर कंप्यूटर का मस्तिष्क है और इसे CPU भी कहा जाता है

Q-167 Personal computers use a number of chips mounted on a main circuit board. What is the common name for such boards?
eng/eng पर्सनल कंप्यूटर एक मुख्य सर्किट बोर्ड पर लगे कई चिप्स का उपयोग करते हैं। ऐसे बोर्डों का सामान्य नाम क्या है?

01. Broad board
02. Daughterboard
03. Motherboard
04. Can't be determined

निर्धारित नहीं किया जा सकता है।

05. None of these
इनमें से कोई नहीं

Q-167 Personal computers use a number of chips mounted on a main circuit board. What is the common name for such boards?
eng hin पर्सनल कंप्यूटर एक मुख्य सर्किट बोर्ड पर लगे कई चिप्स का उपयोग करते हैं। ऐसे बोर्डों का सामान्य नाम क्या है?

01. Broad board
02. Daughterboard
03. Motherboard
04. Can't be determined
निर्धारित नहीं किया जा सकता है।
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 167

Ans Key: 3

eng/eng Personal computers use a number of chips mounted on a main circuit board. Motherboard is the common name for such boards.
पर्सनल कंप्यूटर एक मुख्य सर्किट बोर्ड पर लगे कई चिप्स का उपयोग करते हैं। मदरबोर्ड ऐसे बोर्डों का सामान्य नाम है।

eng hin Personal computers use a number of chips mounted on a main circuit board. Motherboard is the common name for such boards.
पर्सनल कंप्यूटर एक मुख्य सर्किट बोर्ड पर लगे कई चिप्स का उपयोग करते हैं। मदरबोर्ड ऐसे बोर्डों का सामान्य नाम है।

Q-168 _____ is defined as the science of selecting and interconnecting hardware components to create computers that meets functional, performance and cost goals.
eng/eng

_____ को कार्यात्मक, प्रदर्शन और लागत लक्ष्यों को पूरा करने वाले कंप्यूटर बनाने के लिए हार्डवेयर घटकों को चुनने और परस्पर जोड़ने के विज्ञान के रूप में परिभाषित किया गया है।

01. Calculating machine
02. Computer architecture
03. Calculator
04. Computer
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

Q-168 _____ is defined as the science of selecting and interconnecting hardware components to create computers that meets functional, performance and cost goals.
eng hin

_____ को कार्यात्मक, प्रदर्शन और लागत लक्ष्यों को पूरा करने वाले कंप्यूटर बनाने के लिए हार्डवेयर घटकों को चुनने और परस्पर जोड़ने के विज्ञान के रूप में परिभाषित किया गया है।

01. Calculating machine
02. Computer architecture
03. Calculator
04. Computer
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 168

Ans Key: 2

eng/eng Computer architecture is defined as the science of selecting and interconnecting hardware components to create computers that meets functional, performance and cost goals.
कंप्यूटर आर्किटेक्चर को कार्यात्मक, प्रदर्शन और लागत लक्ष्यों को पूरा करने वाले कंप्यूटर बनाने के लिए हार्डवेयर घटकों को चुनने और परस्पर जोड़ने के विज्ञान के रूप में परिभाषित किया गया है।

eng hin Computer architecture is defined as the science of selecting and interconnecting hardware components to create computers that meets functional, performance and cost goals.
कंप्यूटर आर्किटेक्चर को कार्यात्मक, प्रदर्शन और लागत लक्ष्यों को पूरा करने वाले कंप्यूटर बनाने के लिए हार्डवेयर घटकों को चुनने और परस्पर जोड़ने के विज्ञान के रूप में परिभाषित किया गया है।

Q-169 The ALU makes use of _____ to store the intermediate results.
eng/eng ALU मध्यवर्ती परिणामों को संग्रहीत करने के लिए _____ का उपयोग करता है।

01. Accumulators
02. Heap
03. Registers
04. None of these
इनमें से कोई नहीं
05. All of the Above
उपरोक्त सभी

Q-169 The ALU makes use of _____ to store the intermediate results.
eng hin ALU मध्यवर्ती परिणामों को संग्रहीत करने के लिए _____ का उपयोग करता है।

01. Accumulators
02. Heap
03. Registers
04. None of these
इनमें से कोई नहीं
05. All of the Above

Solution for Question 169

Ans Key: 1

eng/eng The ALU makes use of Accumulators to store the intermediate results.
ALU मध्यवर्ती परिणामों को संग्रहीत करने के लिए Accumulators का उपयोग करता है।

eng hin The ALU makes use of Accumulators to store the intermediate results.
ALU मध्यवर्ती परिणामों को संग्रहीत करने के लिए Accumulators का उपयोग करता है।

Q-170 Which is not the example of special purpose computer?

eng/eng विशेष प्रयोजन कंप्यूटर का उदाहरण कौन सा नहीं है?

- | | |
|---|--|
| 01. Multimedia computer | 02. Word Processor |
| 03. Automatic Aircraft Landing | 04. All of the above
उपरोक्त सभी |
| 05. None of these
इनमें से कोई नहीं | |

Q-170 Which is not the example of special purpose computer?

eng hin विशेष प्रयोजन कंप्यूटर का उदाहरण कौन सा नहीं है?

- | | |
|---|--|
| 01. Multimedia computer | 02. Word Processor |
| 03. Automatic Aircraft Landing | 04. All of the above
उपरोक्त सभी |
| 05. None of these
इनमें से कोई नहीं | |

Solution for Question 170

Ans Key: 2

eng/eng Word Processor is a software.
वर्ड प्रोसेसर एक सॉफ्टवेयर है।

eng hin Word Processor is a software.
वर्ड प्रोसेसर एक सॉफ्टवेयर है।

Q-171 Palmtop computer is also known as

eng/eng पामटॉप कंप्यूटर _____ के रूप में भी जाना जाता है

- | | |
|---|------------------------------|
| 01. Personal computer | 02. Handheld computer |
| 03. Notebook computer | 04. Tablet PC |
| 05. None of these
इनमें से कोई नहीं | |

Q-171 Palmtop computer is also known as

eng hin पामटॉप कंप्यूटर _____ के रूप में भी जाना जाता है

- | | |
|---|------------------------------|
| 01. Personal computer | 02. Handheld computer |
| 03. Notebook computer | 04. Tablet PC |
| 05. None of these
इनमें से कोई नहीं | |

Solution for Question 171

Ans Key: 2

eng/eng Palmtop computer is also known as Hand held computer
पामटॉप कंप्यूटर handheld computer के रूप में भी जाना जाता है

eng hin Palmtop computer is also known as Hand held computer
पामटॉप कंप्यूटर handheld computer के रूप में भी जाना जाता है

Q-172 All computers must have

eng/eng सभी कम्प्यूटर होने चाहिए।

- | | |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| 01. A virus checking program | 02. An attached printer |
| 03. An operating system | 04. A word processing software |

05. None of these
इनमें से कोई नहीं

Q-172 All computers must have
eng hin सभी कम्प्यूटर होने चाहिए।

01. A virus checking program 02. An attached printer
03. An operating system 04. A word processing software
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 172 Ans Key: 3

eng/eng All computers must have operating system because it is an interface between hardware and user.
सभी कंप्यूटरों में ऑपरेटिंग सिस्टम होना चाहिए क्योंकि यह हार्डवेयर और उपयोगकर्ता के बीच एक इंटरफ़ेस है।

eng hin All computers must have operating system because it is an interface between hardware and user.
सभी कंप्यूटरों में ऑपरेटिंग सिस्टम होना चाहिए क्योंकि यह हार्डवेयर और उपयोगकर्ता के बीच एक इंटरफ़ेस है।

Q-173 The first computers were programmed using
eng/eng पहले कंप्यूटर को प्रोग्राम _____ भाषा के द्वारा किया गया था

01. Assembly language 02. Machine language
03. Source code 04. Spaghetti code
05. Pseudo Code

Q-173 The first computers were programmed using
eng hin पहले कंप्यूटर को प्रोग्राम _____ भाषा के द्वारा किया गया था

01. Assembly language 02. Machine language
03. Source code 04. Spaghetti code
05. Pseudo Code

Solution for Question 173 Ans Key: 2

eng/eng The first computers were programmed using Machine language.
पहले कंप्यूटर को प्रोग्राम मशीनी भाषा के द्वारा किया गया था

eng hin The first computers were programmed using Machine language.
पहले कंप्यूटर को प्रोग्राम मशीनी भाषा के द्वारा किया गया था

Q-174 Computers gather data, which means they allow users to _____ data.
eng/eng कंप्यूटर डेटा इकट्ठा करते हैं, जिसका अर्थ है कि वे उपयोगकर्ताओं को _____ डेटा की अनुमति देते हैं।

01. Input 02. Output
03. Present 04. Store
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

Q-174 Computers gather data, which means they allow users to _____ data.
eng hin कंप्यूटर डेटा इकट्ठा करते हैं, जिसका अर्थ है कि वे उपयोगकर्ताओं को _____ डेटा की अनुमति देते हैं।

01. Input 02. Output
03. Present 04. Store
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 174 Ans Key: 1

eng/eng Computers gather data, which means they allow users to input data.
कंप्यूटर डेटा इकट्ठा करते हैं, जिसका अर्थ है कि वे उपयोगकर्ताओं को डेटा इनपुट करने की अनुमति देते हैं।

eng hin Computers gather data, which means they allow users to input data.
कंप्यूटर डेटा इकट्ठा करते हैं, जिसका अर्थ है कि वे उपयोगकर्ताओं को डेटा इनपुट करने की अनुमति देते हैं।

Q-175 CD and DVD drives are the examples of
eng/eng सीडी और डीवीडी ड्राइव _____ के उदाहरण हैं

01. Printers
02. Optical Storage devices
03. Solid stage storage
04. Zip drives
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

CD and DVD drives are the examples of सीडी और डीवीडी ड्राइव _____ के उदाहरण हैं

01. Printers
02. Optical Storage devices
03. Solid stage storage
04. Zip drives
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 175 Ans Key: 2

eng/eng	CD and DVD drives are the examples of Optical Storage devices सीडी और डीवीडी ड्राइव ऑप्टिकल स्टोरेज डिवाइस के उदाहरण हैं
eng hin	CD and DVD drives are the examples of Optical Storage devices सीडी और डीवीडी ड्राइव ऑप्टिकल स्टोरेज डिवाइस के उदाहरण हैं

What is the full form of PROM?
PROM का पूर्ण रूप क्या होता है ?

01. Program Read-only Memory
02. Perfect Read only Memory
03. Programmable Read only Memory
04. Progressive Read only Memory
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

What is the full form of PROM?
PROM का पूर्ण रूप क्या होता है ?

01. Program Read-only Memory
02. Perfect Read only Memory
03. Programmable Read only Memory
04. Progressive Read only Memory
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 176 Ans Key: 3

eng/eng	PROM: Programmable Read only Memory
eng hin	PROM: Programmable Read only Memory

ROM is an example of which of the following?
ROM निम्नलिखित में से किसका उदाहरण है?

01. Virtual memory
02. Nonvolatile memory
03. Cache memory
04. Volatile memory
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

ROM is an example of which of the following?
ROM निम्नलिखित में से किसका उदाहरण है?

01. Virtual memory
02. Nonvolatile memory
03. Cache memory
04. Volatile memory
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 177 Ans Key: 2

eng/eng	ROM is an example of nonvolatile memory. ROM नॉन वोलाटाइल मेमोरी का एक उदाहरण है।
eng hin	ROM is an example of nonvolatile memory. ROM नॉन वोलाटाइल मेमोरी का एक उदाहरण है।

Q-178 Data on a floppy disk is recorded in rings called
eng/eng फ्लॉपी डिस्क पर मौजूद डेटा को रिंग्स में रिकॉर्ड किया जाता है वह _____ होते हैं

01. Segments

02. Tracks

03. Ringers

04. Sectors

05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Q-178 Data on a floppy disk is recorded in rings called
eng hin फ्लॉपी डिस्क पर मौजूद डेटा को रिंग्स में रिकॉर्ड किया जाता है वह _____ होते हैं

01. Segments

02. Tracks

03. Ringers

04. Sectors

05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 178		Ans Key: 2
eng/eng	Data on a floppy disk is recorded in rings called Tracks	
	एक फ्लॉपी डिस्क पर डेटा ट्रैक्स नामक रिंग में रिकॉर्ड किया जाता है	
eng hin	Data on a floppy disk is recorded in rings called Tracks	
	एक फ्लॉपी डिस्क पर डेटा ट्रैक्स नामक रिंग में रिकॉर्ड किया जाता है	

Q-179 Programs stored in ROM are called as
eng/eng ROM में संग्रहीत कार्यक्रमों को कहा जाता है

01. Fireware

02. Formware

03. Farmware

04. Firmware

05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Q-179 Programs stored in ROM are called as
eng hin ROM में संग्रहीत कार्यक्रमों को कहा जाता है

01. Fireware

02. Formware

03. Farmware

04. Firmware

05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 179		Ans Key: 4
eng/eng	Programs stored in ROM are called as Firmware	
	ROM में संग्रहीत कार्यक्रमों को फर्मवेयर कहा जाता है	
eng hin	Programs stored in ROM are called as Firmware	
	ROM में संग्रहीत कार्यक्रमों को फर्मवेयर कहा जाता है	

Q-180 A ____ is used to read handwritten or printed text to make a digital image that is stored in memory.
eng/eng एक ____ का उपयोग स्मृति में संग्रहित एक डिजिटल छवि बनाने के लिए हस्तलिखित या मुद्रित पाठ को पढ़ने के लिए किया जाता है।

01. Touch pad

02. Laser beam

03. Printer

04. Scanner

05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Q-180 A ____ is used to read handwritten or printed text to make a digital image that is stored in memory.
eng hin एक ____ का उपयोग स्मृति में संग्रहित एक डिजिटल छवि बनाने के लिए हस्तलिखित या मुद्रित पाठ को पढ़ने के लिए किया जाता है।

01. Touch pad

02. Laser beam

03. Printer

04. Scanner

05. None of these

इनमें से कोई नहीं

eng/eng जब एक बैंक टेलर ग्राहक के खातों में शेष राशि जानने के लिए कंप्यूटर टर्मिनल का उपयोग करता है तो यह एक _____ का उदाहरण है?

- Q-181** When a bank teller uses a computer terminal to know the balance in a customer's accounts it is an example of?
eng hin जब एक बैंक टेलर ग्राहक के खातों में शेष राशि जानने के लिए कंप्यूटर टर्मिनल का उपयोग करता है तो यह एक _____ का उदाहरण है?

- Solution for Question 181** Ans Key: 4

Q-182 Which of the following is the 1's complement of 10?
eng hin निम्नलिखित में से कौन 10 में से 1's का कॉम्प्लिमेंट है?

- Solution for Question 182** Ans Key: 1

01. Infinite loop
02. Feedback loop
03. Data highway
04. Data traffic pattern
05. None of these

Q-183 Computers that control processes and accept data in a continuous
eng/hin कंप्यूटर जो प्रक्रियाओं को नियंत्रित करते हैं और एक निरंतर में डेटा स्वीकार करते हैं _____ कहलाते हैं

01. Infinite loop

02. Feedback loop

03. Data highway

04. Data traffic pattern

05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 183 Ans Key: 2

eng/eng Computers that control processes and accept data in a continuous Feedback loop
कंप्यूटर जो प्रक्रियाओं को नियंत्रित करते हैं और एक सतत फीडबैक लूप में डेटा स्वीकार करते हैं

eng/hin Computers that control processes and accept data in a continuous Feedback loop
कंप्यूटर जो प्रक्रियाओं को नियंत्रित करते हैं और एक सतत फीडबैक लूप में डेटा स्वीकार करते हैं

Q-184 Which of these is a search engine?
eng/eng इनमें से कौन सा एक खोज इंजन है?

01. FTP

02. ARPANET

03. Archie

04. BAIDU

05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Q-184 Which of these is a search engine?
eng/hin इनमें से कौन सा एक खोज इंजन है?

01. FTP

02. ARPANET

03. Archie

04. BAIDU

05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 184 Ans Key: 4

eng/eng BAIDU is a search engine
BAIDU एक खोज इंजन है

eng/hin BAIDU is a search engine
BAIDU एक खोज इंजन है

Q-185 POP denotes
eng/eng POP का पूर्ण रूप क्या होता है

01. Protocol on Protocol

02. Popular Office Program

03. Post Office Protocol

04. Post Office program

05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Q-185 POP denotes
eng/hin POP का पूर्ण रूप क्या होता है

01. Protocol on Protocol

02. Popular Office Program

03. Post Office Protocol

04. Post Office program

05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 185 Ans Key: 3

eng/eng POP: Post Office Protocol

eng/hin POP: Post Office Protocol

Q-186 An online discussion group that allows direct live communication is known as
eng/eng एक ऑनलाइन चर्चा समूह जो प्रत्यक्ष लाइव संचार की अनुमति देता है, _____ के रूप में जाना जाता है

- | | |
|--|-----------------|
| 01. E-mail | 02. Hyperlink |
| 03. Chat group | 04. Web crawler |
| 05. None of these
इनमें से कोई नहीं | |

Q-186 An online discussion group that allows direct live communication is known as
eng hin एक ऑनलाइन चर्चा समूह जो प्रत्यक्ष लाइव संचार की अनुमति देता है, _____ के रूप में जाना जाता है

- | | |
|--|-----------------|
| 01. E-mail | 02. Hyperlink |
| 03. Chat group | 04. Web crawler |
| 05. None of these
इनमें से कोई नहीं | |

Solution for Question 186 Ans Key: 3

eng/eng An online discussion group that allows direct live communication is known as Chat group
 एक ऑनलाइन चर्चा समूह जो प्रत्यक्ष लाइव संचार की अनुमति देता है चैट समूह के रूप में जाना जाता है

eng hin An online discussion group that allows direct live communication is known as Chat group
 एक ऑनलाइन चर्चा समूह जो प्रत्यक्ष लाइव संचार की अनुमति देता है चैट समूह के रूप में जाना जाता है

Q-187 When sending an Email, the ____ line describes the contents of the message.
eng/eng ईमेल भेजते समय, ____ लाइन संदेश की सामग्री का वर्णन करती है।

- | | |
|--|--------------|
| 01. to | 02. cc |
| 03. subject | 04. contents |
| 05. None of these
इनमें से कोई नहीं | |

Q-187 When sending an Email, the ____ line describes the contents of the message.
eng hin ईमेल भेजते समय, ____ लाइन संदेश की सामग्री का वर्णन करती है।

- | | |
|--|--------------|
| 01. to | 02. cc |
| 03. subject | 04. contents |
| 05. None of these
इनमें से कोई नहीं | |

Solution for Question 187 Ans Key: 3

eng/eng When sending an Email, the subject line describes the contents of the message.
 ईमेल भेजते समय, सब्जेक्ट लाइन संदेश की सामग्री का वर्णन करती है।

eng hin When sending an Email, the subject line describes the contents of the message.
 ईमेल भेजते समय, सब्जेक्ट लाइन संदेश की सामग्री का वर्णन करती है।

Q-188 The most common method for gaining access to the internet is through a
eng/eng इंटरनेट तक पहुंच प्राप्त करने के लिए सबसे आम तरीका है

- | | |
|--|----------------------------------|
| 01. Point-to-point computer | 02. Virtual provider or computer |
| 03. Provider or host computer | 04. Dumb terminal |
| 05. None of these
इनमें से कोई नहीं | |

Q-188 The most common method for gaining access to the internet is through a
eng hin इंटरनेट तक पहुंच प्राप्त करने के लिए सबसे आम तरीका है

- | | |
|--|----------------------------------|
| 01. Point-to-point computer | 02. Virtual provider or computer |
| 03. Provider or host computer | 04. Dumb terminal |
| 05. None of these
इनमें से कोई नहीं | |

Solution for Question 188 Ans Key: 3

eng/eng The most common method for gaining access to the internet is through a Provider or host computer
 प्रदाता या होस्ट कंप्यूटर के माध्यम से इंटरनेट तक पहुंच प्राप्त करने का सबसे आम तरीका है

eng hin The most common method for gaining access to the internet is through a Provider or host computer
 प्रदाता या होस्ट कंप्यूटर के माध्यम से इंटरनेट तक पहुंच प्राप्त करने का सबसे आम तरीका है

Q-189 Generally to send data from a local computer to a remote computer on internet is called ____
eng/eng आम तौर पर एक स्थानीय कंप्यूटर से इंटरनेट पर दूरस्थ कंप्यूटर पर डेटा भेजने के प्रोसैस को ____ कहा जाता है

01. Download

02. Upload
03. Editing

04. E-mail
05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Q-189 Generally to send data from a local computer to a remote computer on internet is called ____
eng hin आम तौर पर एक स्थानीय कंप्यूटर से इंटरनेट पर दूरस्थ कंप्यूटर पर डेटा भेजने के प्रोसैस को ____ कहा जाता है

01. Download

02. Upload
03. Editing

04. E-mail
05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 189 Ans Key: 2

eng/eng Generally to send data from a local computer to a remote computer on internet is called Upload.
आम तौर पर एक स्थानीय कंप्यूटर से इंटरनेट पर दूरस्थ कंप्यूटर पर डेटा भेजने के प्रोसैस को अपलोड कहा जाता है

eng hin Generally to send data from a local computer to a remote computer on internet is called Upload.
आम तौर पर एक स्थानीय कंप्यूटर से इंटरनेट पर दूरस्थ कंप्यूटर पर डेटा भेजने के प्रोसैस को अपलोड कहा जाता है

Q-190 When computers users A document, they change its appearance.
eng/eng जब कंप्यूटर उपयोगकर्ता करता है तो दस्तावेज, की उपस्थिति बदल जाती है

01. edit

02. create
03. save

04. format
05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Q-190 When computers users A document, they change its appearance.
eng hin जब कंप्यूटर उपयोगकर्ता करता है तो दस्तावेज, की उपस्थिति बदल जाती है

01. edit

02. create
03. save

04. format
05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Ans Key: 1

Q-191 The primary purpose of program is to turn data into
eng/eng प्रोग्राम का प्राथमिक उद्देश्य डेटा को ____ में परिवर्तित करना होता है

01. websites

02. information
03. programs

04. objects
05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Q-191 The primary purpose of program is to turn data into
eng hin प्रोग्राम का प्राथमिक उद्देश्य डेटा को ____ में परिवर्तित करना होता है

01. websites

02. information
03. programs

04. objects
05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 191 Ans Key: 2

eng/eng The primary purpose of program is to turn data into information
प्रोग्राम का प्राथमिक उद्देश्य डेटा को इन्फॉर्मेशन में परिवर्तित करना होता है

eng hin The primary purpose of program is to turn data into information
प्रोग्राम का प्राथमिक उद्देश्य डेटा को इन्फॉर्मेशन में परिवर्तित करना होता है

Q-192
eng/eng

Which of the following is an example of connectivity?
निम्नलिखित में से कौन कनेक्टिविटी का एक उदाहरण है?

01. Internet

02. Floppy disk

03. Power cord

04. Data

05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Q-192
eng hin

Which of the following is an example of connectivity?
निम्नलिखित में से कौन कनेक्टिविटी का एक उदाहरण है?

01. Internet

02. Floppy disk

03. Power cord

04. Data

05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 192

Ans Key: 1

eng/eng

Internet is an example of connectivity.

इंटरनेट कनेक्टिविटी का एक उदाहरण है।

eng hin

Internet is an example of connectivity.

इंटरनेट कनेक्टिविटी का एक उदाहरण है।

Q-193
eng/eng

Which of the following is called small single site network?
निम्नलिखित में से किसे छोटा एकल साइट नेटवर्क कहा जाता है?

01. LAN

02. DSL

03. RAM

04. USB

05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Q-193
eng hin

Which of the following is called small single site network?
निम्नलिखित में से किसे छोटा एकल साइट नेटवर्क कहा जाता है?

01. LAN

02. DSL

03. RAM

04. USB

05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 193

Ans Key: 1

eng/eng

LAN is called small single site network

LAN को छोटा सिंगल साइट नेटवर्क कहा जाता है

eng hin

LAN is called small single site network

LAN को छोटा सिंगल साइट नेटवर्क कहा जाता है

Q-194
eng/eng

..... is the process of finding errors in software code?
..... सॉफ्टवेयर कोड में त्रुटियों को खोजने की प्रक्रिया है?

01. Compiling

02. Testing

03. Running

04. Debugging

05. None of these

इनमें से कोई नहीं

Q-194
eng hin

..... is the process of finding errors in software code?
..... सॉफ्टवेयर कोड में त्रुटियों को खोजने की प्रक्रिया है?

01. Compiling

02. Testing

03. Running

04. Debugging

- ### Solution for Question 194

eng/eng Debugging is the process of finding errors in software code.

eng hin Debugging is the process of finding errors in software code.

Q-195 A can make it easier to play games.

Q-195 A can make it easier to play games.

Solution for Question 195

eng/eng A joystick can make it easier to play games.

eng hin A joystick can make it easier to play games.

Q-196 The name a user assigns to a document is called a

Q-196 The name a user assigns to a document is called a

Solution for Question 196

eng/eng The name a user assigns to a document is called a filename

eng hin The name a user assigns to a document is called a filename

Q-197 Information on a computer is stored as

Q-197 Information on a computer is stored as

02. watts data

03. modern data
04. digital data
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 197

Ans Key: 4

eng/eng	Information on a computer is stored as digital data डिजिटल डाटा एक कंप्यूटर पर जानकारी के रूप में संग्रहीत किया जाता है
eng hin	Information on a computer is stored as digital data डिजिटल डाटा एक कंप्यूटर पर जानकारी के रूप में संग्रहीत किया जाता है

Q-198 CDs are of which shape?
सीडी किस आकार की होती हैं?

01. Square
02. Round
03. Hexagonal
04. Rectangular
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

Q-198 CDs are of which shape?
सीडी किस आकार की होती हैं?

01. Square
02. Round
03. Hexagonal
04. Rectangular
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 198

Ans Key: 2

eng/eng	CDs are of round shape. सीडी राउंड आकार की होती हैं
eng hin	CDs are of round shape. सीडी राउंड आकार की होती हैं

Q-199 Ctrl, Shift and Alt are called _____ keys.
Ctrl, Shift और Alt को _____ कुंजी कहा जाता है।

01. Modifier
02. Adjustment
03. Function
04. Alphanumeric
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

Q-199 Ctrl, Shift and Alt are called _____ keys.
Ctrl, Shift और Alt को _____ कुंजी कहा जाता है।

01. Modifier
02. Adjustment
03. Function
04. Alphanumeric
05. None of these
इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 199

Ans Key: 1

eng/eng	Ctrl, Shift and Alt are called modifier keys. Ctrl, Shift और Alt को संशोधक कुंजी कहा जाता है।
eng hin	Ctrl, Shift and Alt are called modifier keys. Ctrl, Shift और Alt को संशोधक कुंजी कहा जाता है।

Q-200 When data changes in multiple lists and all lists are not updated, this causes _____.
जब कई सूचियों में डेटा बदल जाता है और सभी सूचियाँ अपडेट नहीं होती हैं, तो यह _____ का कारण बनता है।

01. information overload
02. data redundancy
03. data consistency
04. duplicate data
05. data inconsistency

Q-200 When data changes in multiple lists and all lists are not updated, this causes _____.
eng hin जब कई सूचियों में डेटा बदल जाता है और सभी सूचियाँ अपडेट नहीं होती हैं, तो यह _____ का कारण बनता है।

- | | |
|---------------------------------|----------------------------|
| 01. information overload | 02. data redundancy |
| 03. data consistency | 04. duplicate data |
| 05. data inconsistency | |

Solution for Question 200

Ans Key: 5

eng/eng When data changes in multiple lists and all lists are not updated, this causes data inconsistency
जब कई सूचियों में डेटा बदल जाता है और सभी सूचियाँ अपडेट नहीं होती हैं, तो यह डेटा असंगति का कारण बनता है

eng hin When data changes in multiple lists and all lists are not updated, this causes data inconsistency
जब कई सूचियों में डेटा बदल जाता है और सभी सूचियाँ अपडेट नहीं होती हैं, तो यह डेटा असंगति का कारण बनता है

