

# ST-2047 RRBPO (MAINS) 2020 (PRACTICE)

**Passage for Question 1, 2, 3, 4, 5 (ST-2047RRBPOMAINS(1-5R)2020)**

eng Passage

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

Eight people M, N, O, P, Q, R, S and T lives in a four buildings floors such as bottom floor is numbered 1 and floor above it is numbered 2 and so on. Each floor has 2 flats in it as Flat-1 and Flat-2. Flat -1 is in the west of Flat-2. They all are likes different games i.e., cricket, football, tennis, badminton, hockey, chess, volleyball, kabaddi but not necessarily in the same order.

R does not like to play badminton and does not live in flat-2. The one who likes to play badminton does not live on floor number 3. The one who likes to play kabaddi lives immediately below the one who plays hockey. P and Q do not like to play tennis and badminton respectively. R lives on the floor above M. Q lives just below S's flat. The one who likes to play kabaddi and the person who likes tennis live on the same floor. There is no floor between the one who likes to play football and Q whose flat is in the south-east of the one who likes to play football. Only two floors are between R and N who likes to play chess. The one who likes to play chess and badminton live on the same flat number. O lives on the 4th floor and in Flat-2. M lives immediately above the flat of P. The one who likes to play football lives on odd number floor and lives in odd number Flat. The one who likes to play cricket lives below the floor of the one who likes to play kabaddi. R likes to play volleyball.

hi Passage

**निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।**

आठ व्यक्ति M, N, O, P, Q, R, S और T चार भवनों की मंजिलों में रहते हैं जैसे कि नीचे की मंजिल की संख्या 1 है और इसके ऊपर की मंजिल 2 और इसी तरह आगे भी नाम दिया गया है। प्रत्येक मंजिल में फ्लैट -1 और फ्लैट -2 के रूप में 2 फ्लैट हैं। फ्लैट -1, फ्लैट -2 के पश्चिम में है। वे सभी अलग-अलग खेलों यानी क्रिकेट, फुटबॉल, टेनिस, बैडमिंटन, हॉकी, शतरंज, वॉलीबॉल, कबड्डी को पसंद करते हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों।

R बैडमिंटन खेलना पसंद नहीं करता हैं और फ्लैट -2 में नहीं रहता हैं। वह जो बैडमिंटन खेलना पसंद करता है वह मंजिल संख्या 3 पर नहीं रहता है। वह जो कबड्डी खेलना पसंद करता है वह हॉकी खेलने वाले से तुरंत नीचे रहता है। P और Q क्रमशः टेनिस और बैडमिंटन खेलना पसंद नहीं करते हैं। R, M के ऊपर की मंजिल पर रहता है। Q, S के फ्लैट के ठीक नीचे रहता है। वह जो कबड्डी खेलना पसंद करता है और जिस व्यक्ति को टेनिस पसंद है वह समान मंजिल पर रहते हैं। वह जो फुटबॉल खेलना पसंद करता है और Q जिसका फ्लैट फुटबॉल खेलना पसंद करने वाले के दक्षिण-पूर्व में है उनके बीच कोई मंजिल नहीं है। R और N जो शतरंज खेलना पसंद करता है के बीच केवल दो मंजिल हैं। वह जो शतरंज और बैडमिंटन खेलना पसंद करते हैं, वह समान फ्लैट संख्या पर रहते हैं। O, चौथी मंजिल पर और फ्लैट -2 में रहता है। M, P के फ्लैट के ठीक ऊपर रहता है। वह जो फुटबॉल खेलना पसंद करता है वह विषम संख्या वाले तल पर और विषम संख्या वाले फ्लैट में रहता है। वह जो क्रिकेट खेलना पसंद करता है, वह उसकी मंजिल से नीचे रहता है, जो कबड्डी खेलना पसंद करता है। R वॉलीबॉल खेलना पसंद करता है।

**Q-1** Which of the following is true, according to the given information?

eng

01. P lives on floor number 1.
02. S likes to play badminton.
03. R lives on flat-1 and likes to play volleyball.
04. N does not like chess.
05. None of these

**Q-1** दी गई जानकारी के अनुसार, निम्नलिखित में से कौन-सा सही है?

hi

01. P मंजिल संख्या 1 पर रहता है।
02. S को बैडमिंटन खेलना पसंद है।
03. R फ्लैट -1 पर रहता है और वॉलीबॉल खेलना पसंद करता है।
04. N को शतरंज पसंद नहीं है।
05. इनमें से कोई नहीं

**Solution for Question 1**

Ans Key: 3

eng

Floor	Flat-1	Flat-2
Floor-4	R(volleyball)	O(badminton)
Floor-3	M(football)	S(hockey)
Floor-2	P(kabaddi)	Q(tennis)
Floor-1	T(cricket)	N(chess)

hi

मंजिल	फ्लैट -1	फ्लैट -2
मंजिल -4	R(वॉलीबॉल)	O(बैडमिंटन)
मंजिल -3	M(फुटबॉल)	S(हॉकी)
मंजिल -2	P(कबड्डी)	Q(टेनिस)
मंजिल -1	T(क्रिकेट)	N(शतरंज)

**Q-2** Who lives on 3rd number floor?

eng

01. T, S
02. R, P

03.

N, M
04.

M, S
05.

None of these
- Q-2

तीसरी संख्या मंजिल पर कौन रहता है?
- hi
01.

T, S
02.

R, P
03.

N, M
04.

M, S
05.

इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 2

Ans Key: 4

eng

Floor	Flat-1	Flat-2
Floor-4	R(volleyball)	O(badminton)
Floor-3	M(football)	S(hockey)
Floor-2	P(kabaddi)	Q(tennis)
Floor-1	T(cricket)	N(chess)

hi

मंजिल	फ्लैट -1	फ्लैट -2
मंजिल -4	R(वॉलीबॉल)	O(बैडमिंटन)
मंजिल -3	M(फुटबॉल)	S(हॉकी)
मंजिल -2	P(कबड्डी)	Q(टेनिस)
मंजिल -1	T(क्रिकेट)	N(शतरंज)

- Q-3

Who likes to play Kabaddi?
- eng
01.

P
02.

M
03.

N
04.

O
05.

None of these

- Q-3

कबड्डी खेलना किसे पसंद है?
- hi

01.

P
02.

M
03.

N
04.

O
05.

इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 3

Ans Key: 1

eng

Floor	Flat-1	Flat-2
Floor-4	R(volleyball)	O(badminton)
Floor-3	M(football)	S(hockey)
Floor-2	P(kabaddi)	Q(tennis)
Floor-1	T(cricket)	N(chess)

hi

मंजिल	फ्लैट -1	फ्लैट -2
मंजिल -4	R(वॉलीबॉल)	O(बैडमिंटन)
मंजिल -3	M(फुटबॉल)	S(हॉकी)
मंजिल -2	P(कबड्डी)	Q(टेनिस)
मंजिल -1	T(क्रिकेट)	N(शतरंज)

- Q-4

How many people live between the floors of M and T?
- eng
01.

One
02.

Two
03.

Three
04.

Four
05.

Five

- Q-4

M और T की मंजिलों के बीच में कितने व्यक्ति रहते हैं?
- hi

01.

एक
02.

दो
03.

तीन
04.

चार
05.

पांच

Solution for Question 4

Ans Key: 2

eng

Floor	Flat-1	Flat-2
Floor-4	R(volleyball)	O(badminton)
Floor-3	M(football)	S(hockey)

	Floor-2	P( <u>kabaddi</u> )	Q(tennis)
	Floor-1	T(cricket)	N(chess)

hi	मंजिल	फ्लैट -1	फ्लैट -2
	मंजिल -4	R(वॉलीबॉल)	O(बैडमिंटन)
	मंजिल -3	M(फुटबॉल)	S(हॉकी)
	मंजिल -2	P(कबड्डी)	Q(टेनिस)
	मंजिल -1	T(क्रिकेट)	N(शतरंज)

**Q-5** Four of the following five are alike in a certain way and so form a group. Which one of the following does not belong to the group?  
eng

01. O
02. Q
03. S
04. T
05. N

**Q-5** निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन सा समूह से संबंधित नहीं है?  
hi

01. O

02. Q

03. S

04. T

05. N

**Solution for Question 5** Ans Key: 4

eng

Floor	Flat-1	Flat-2
Floor-4	R(volleyball)	O(badminton)
Floor-3	M(football)	S(hockey)
Floor-2	P(kabaddi)	Q(tennis)
Floor-1	T(cricket)	N(chess)

hi

मंजिल	फ्लैट -1	फ्लैट -2
मंजिल -4	R(वॉलीबॉल)	O(बैडमिंटन)
मंजिल -3	M(फुटबॉल)	S(हॉकी)
मंजिल -2	P(कबड्डी)	Q(टेनिस)
मंजिल -1	T(क्रिकेट)	N(शतरंज)

**Passage for Question 6, 7, 8, 9, 10** (ST-2047RRBPOMAINS(6-10R)2020)

eng Passage

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

Seven person A, B, C, D, E, F and G were born in different years. The age of those people was calculated on the basis of the year 2019. They all like different cars, Audi, BMW, Swift, Maruti, Hyundai, WagonR, Verna but not necessarily the same order.

Note: If the person's age is considered as the last two digits of that person birth year, then it will be considered in any sequence. For Example, If the age of M is considered as the last two digits of birth year of Y which is 1928, then the age of can be either 28 or 82.

The difference between the age of C and F is 4 years. C was born in 1980 and he likes Hyundai. There are two cars between the one who likes Maruti and the one who likes a swift. A’s age is equal to the last two digits of the birth year of F and his age is not divisible by 2. E’s age is the half of the age of the sum of ages of A and F. G likes a swift car and his age is a square number between E and A's ages. B’s age is equal to the last two digits of birth year of G and does not like BMW and WagonR car. The age of one who likes Verna car and the one who likes WagonR is divisible by 11. D’s age is half the age of the G’s age.

hi Passage

**निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।**

सात व्यक्ति A, B, C, D, E, F और G अलग-अलग वर्षों में पैदा हुए थे। उन लोगों की उम्र की गणना वर्ष 2019 के आधार पर की गई थी। वे सभी अलग-अलग कारों, ऑडी, बीएमडब्ल्यू, स्विफ्ट, मारुति, हुंडई, वैगनआर, वेर्ना को पसंद करते हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी ही क्रम हो।  
नोट: यदि व्यक्ति की आयु को उस व्यक्ति के जन्म के वर्ष के अंतिम दो अंक के रूप में माना जाता है, तो इसे किसी भी क्रम में माना जाएगा। उदाहरण के लिए, यदि M की आयु को Y के जन्म वर्ष के अंतिम दो अंक के रूप में माना जाता है, जो कि 1928 है, तो आयु 28 या 82 हो सकती है।  
C और F की आयु के बीच का अंतर 4 वर्ष है। C का जन्म 1980 में हुआ था और हुंडई कार पसंद है। मारुति को पसंद करने वाले और स्विफ्ट को पसंद करने वाले के बीच दो कारें हैं। A की आयु F के जन्म वर्ष के अंतिम दो अंकों के बराबर है और उसकी आयु 2 से विभाज्य नहीं है। E की आयु A और F के आयु के योग का आधा है। G को स्विफ्ट कार पसंद है और उसकी आयु E और A की आयु के बीच की एक वर्ग संख्या है। B की आयु G के जन्म वर्ष के अंतिम दो अंकों के बराबर है और इसे बीएमडब्ल्यू और वैगनआर कार पसंद नहीं है। वेर्ना कार पसंद करने वाले और वैगनआर कार पसंद करने वाले की आयु 11 से विभाज्य है। D की आयु G की आयु का आधा है।

**Q-6** The one who likes WagonR car born in which year?  
eng

01. 1945
02. 1976

03. 1780

05. 1964
- Q-6

hi

वैगनआर कार पसंद करने वाले व्यक्ति का जन्म किस वर्ष में हुआ है?
01. 1945

03. 1780

05. 1964
02. 1976

04. 1972

Solution for Question 6

Ans Key: 5

eng

A	1952	67	Audi/BMW
B	1964	55	Verna
C	1980	39	Hyundai
D	1987	32	Maruti
E	1964	55	WagonR
F	1976	43	Audi/BMW
G	1955	64	Swift

hi

A	1952	67	ऑडी/ बीएमडब्ल्यू
B	1964	55	वेर्ना
C	1980	39	हूंडई
D	1987	32	मारुति
E	1964	55	वैगनआर
F	1976	43	ऑडी/बीएमडब्ल्यू
G	1955	64	स्विफ्ट

Q-7 Which of the following is true according to the given information?

eng

01. C born in the year 1987.

03. D’s age is 32.

05. None of these
02. The one who likes BMW born in the year 1767.

04. B likes **BMW** car.

Q-7 दी गई जानकारी के अनुसार निम्नलिखित में से कौन सा सही है?

hi

01. C का जन्म वर्ष 1987 में हुआ था।

03. D की आयु 32 है

05. इनमें से कोई नहीं
02. बीएमडब्ल्यू को पसंद करने वाले का जन्म वर्ष 1767 में हुआ था।

04. B को बीएमडब्ल्यू कार पसंद है।

Solution for Question 7

Ans Key: 3

eng

A	1952	67	Audi/BMW
B	1964	55	Verna
C	1980	39	Hyundai
D	1987	32	Maruti
E	1964	55	WagonR
F	1976	43	Audi/BMW
G	1955	64	Swift

hi

A	1952	67	ऑडी/ बीएमडब्ल्यू
B	1964	55	वेर्ना
C	1980	39	हूंडई
D	1987	32	मारुति
E	1964	55	वैगनआर
F	1976	43	ऑडी/बीएमडब्ल्यू
G	1955	64	स्विफ्ट

Q-8 E likes which Car?

eng

01. Audi

03. Maruti

05. Either (1) or (2)
02. BMW

04. WagonR

Q-8 E को कौन सी कार पसंद है?

hi

01. ऑडी
02. बीएमडब्ल्यू

03. मारुति  
05. या तो 1) या 2)

04. वैगनआर

Ans Key: 4

## Solution for Question 8

eng

A	1952	67	Audi/BMW
B	1964	55	Verna
C	1980	39	Hyundai
D	1987	32	Maruti
E	1964	55	WagonR
F	1976	43	Audi/BMW
G	1955	64	Swift

hi

A	1952	67	ऑडी/ बीएमडब्ल्यू
B	1964	55	वेर्ना
C	1980	39	हंडई
D	1987	32	मारुति
E	1964	55	वैगनआर
F	1976	43	ऑडी/बीएमडब्ल्यू
G	1955	64	स्विफ्ट

Q-9

F was born in which year?

eng

01. 1952  
03. 1956  
05. None of these
02. 1982  
04. 1980

Q-9

F किस वर्ष में पैदा हुआ?

hi

01. 1952  
03. 1956  
05. इनमें से कोई नहीं
02. 1982  
04. 1980

Ans Key: 5

## Solution for Question 9

eng

A	1952	67	Audi/BMW
B	1964	55	Verna
C	1980	39	Hyundai
D	1987	32	Maruti
E	1964	55	WagonR
F	1976	43	Audi/BMW
G	1955	64	Swift

hi

A	1952	67	ऑडी/ बीएमडब्ल्यू
B	1964	55	वेर्ना
C	1980	39	हंडई
D	1987	32	मारुति
E	1964	55	वैगनआर
F	1976	43	ऑडी/बीएमडब्ल्यू
G	1955	64	स्विफ्ट

Q-10

Four of the following five are alike in a certain way and so form a group. Which one of the following does not belong to the group?

eng

01. D  
03. F  
05. B
02. E  
04. G

Q-10

निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन सा समूह से संबंधित नहीं है?

hi

01. D  
03. F  
05. B
02. E  
04. G

Ans Key: 3

## Solution for Question 10

eng

A	1952	67	Audi/BMW
B	1964	55	Verna
C	1980	39	Hyundai

D	1987	32	Maruti
E	1964	55	WagonR
F	1976	43	Audi/BMW
G	1955	64	Swift

A	1952	67	ऑडी/ बीएमडब्ल्यू
B	1964	55	वेर्ना
C	1980	39	हंडई
D	1987	32	मारुति
E	1964	55	वैगनआर
F	1976	43	ऑडी/बीएमडब्ल्यू
G	1955	64	स्विफ्ट

**Passage for Question 11, 12, 13, 14, 15 (ST-2047RRBPOMAINS(11-15R)2020)**  
eng Passage

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

There are eight persons in family G, H, I, J, K, L, M and N all are sitting in a line facing north but not necessary in the same order. Each of them has a relationship with G, they can be Father, Mother, Wife, Brother, Sister, Son, Daughter but not necessarily in the same order.

- G's father is an immediate neighbor of L, who sits one of the extreme ends of the line.
- G is sitting second to the right of G's brother.
- G's brother and J are immediate neighbor of each other.
- Only two persons are sitting between G' father and G's son.
- K is not an immediate neighbor of G, and is sitting second to right of G's son.
- I is elder to M in the family.
- Only two persons are sitting between K and H.
- Only two people are sitting between J and G's sister.
- G's wife is immediate neighbor of N.
- G's father is sitting to the immediate right of G's daughter.

hi Passage

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

परिवार में आठ व्यक्ति G, H, I, J, K, L, M और N है सभी उत्तर की ओर मुंह करके एक पंक्ति में बैठे हैं लेकिन उसी क्रम में आवश्यक नहीं हैं। उनमें से प्रत्येक का G के साथ एक रिश्ता है वे पिता, माता, पत्नी, भाई, बहन, बेटा, बेटी हो सकते हैं लेकिन जरूरी नहीं कि इसी क्रम में हों।

- G के पिता L के निकटतम पड़ोसी हैं, जो पंक्ति के अंतिम छोरों में से एक पर बैठता है।
- G, G के भाई के दाईं ओर बैठा है।
- G का भाई और J एक दूसरे के तत्काल पड़ोसी हैं।
- G के पिता और G के बेटे के बीच केवल दो व्यक्ति बैठे हैं।
- K, G का तत्काल पड़ोसी नहीं है, और G के बेटे के दाईं ओर दूसरा बैठा है।
- I परिवार में M से बड़ा है।
- K और H के बीच में केवल दो व्यक्ति बैठे हैं।
- J और G की बहन के बीच केवल दो लोग बैठे हैं
- G की पत्नी N की तत्काल पड़ोसी है।
- G के पिता G की बेटी के तत्काल दाईं ओर बैठे हैं।

**Q-11** Who is G's mother?  
eng

- |                   |       |
|-------------------|-------|
| 01. M             | 02. N |
| 03. L             | 04. I |
| 05. None of these |       |

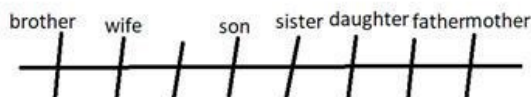
**Q-11** G की माँ कौन है?  
hi

- |                       |       |
|-----------------------|-------|
| 01. M                 | 02. N |
| 03. L                 | 04. I |
| 05. इनमें से कोई नहीं |       |

**Solution for Question 11**

Ans Key: 3

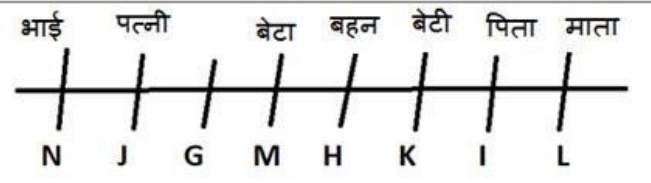
eng





N J G M H K I L

hi



**Q-12** How many persons are sitting between G and G's daughter?  
eng

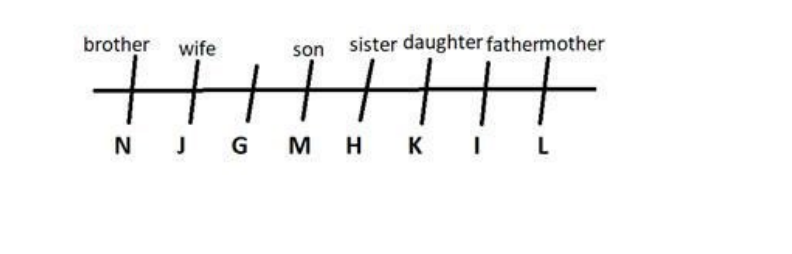
- |           |          |
|-----------|----------|
| 01. One   | 02. Two  |
| 03. Three | 04. Four |
| 05. Five  |          |

**Q-12** G और G की बेटी के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?  
hi

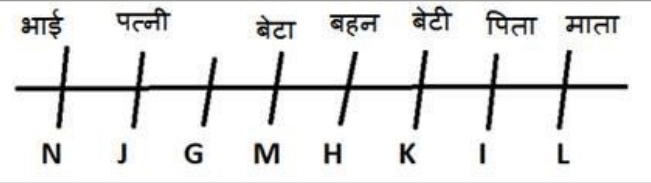
- |          |         |
|----------|---------|
| 01. एक   | 02. दो  |
| 03. तीन  | 04. चार |
| 05. पांच |         |

**Solution for Question 12** Ans Key: 2

eng



hi



**Q-13** Who sits third to the left of G's father?  
eng

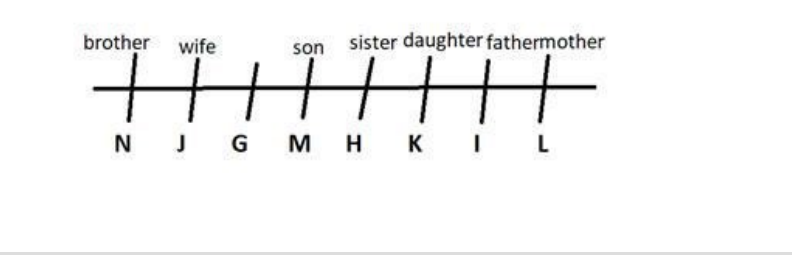
- |                   |                  |
|-------------------|------------------|
| 01. G's son       | 02. G's daughter |
| 03. G's sister    | 04. G's mother   |
| 05. None of these |                  |

**Q-13** G के पिता के बाईं ओर तीसरा कौन बैठता है?  
hi

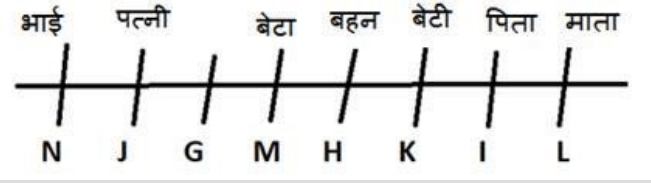
- |                       |               |
|-----------------------|---------------|
| 01. G का बेटा         | 02. G की बेटी |
| 03. G की बहन          | 04. G की माँ  |
| 05. इनमें से कोई नहीं |               |

**Solution for Question 13** Ans Key: 1

eng



hi



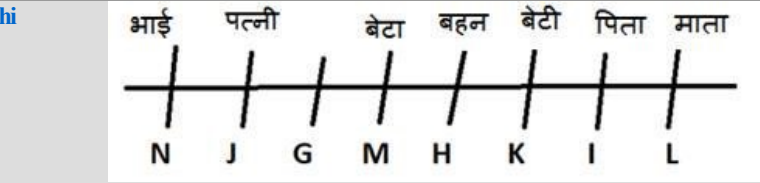
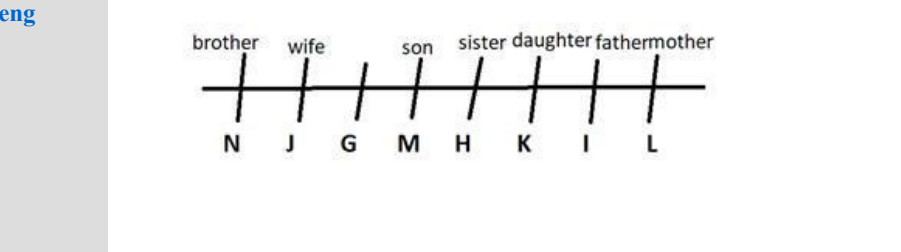
Q-14 eng If all the people are arranged in alphabetical order from left to right, then how many persons are sitting at their same position?

01. One
02. Two
03. Three
04. Four
05. None

Q-14 hi यदि सभी लोगों को बाएं से दाएं वर्णमाला के क्रम में व्यवस्थित किया जाता है, तो कितने व्यक्ति अपने समान स्थान पर बैठे हैं?

01. एक
02. दो
03. तीन
04. चार
05. कोई नहीं

Solution for Question 14 Ans Key: 5



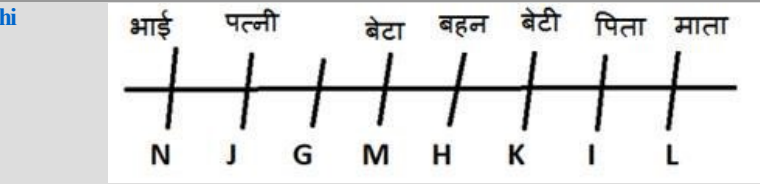
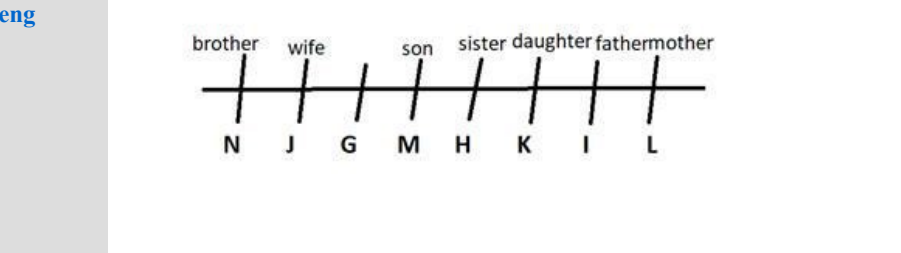
Q-15 eng How is L related to K?

01. Mother
02. Mother-in-law
03. Daughter
04. Grandmother
05. Granddaughter

Q-15 hi L, K से किस प्रकार संबंधित है?

01. माँ
02. सास
03. बेटी
04. दादी/नानी
05. पोती/नवासी

Solution for Question 15 Ans Key: 4



Passage for Question 16, 17, 18, 19, 20 (ST-2047RRBPOMAINS(16-20R)2020)  
eng Passage

In each question given below four statements are followed by four conclusions numbered I, II, III and IV. You have to take the four given statements to be true even if they seem to be at variance from the commonly known facts. Read the conclusions and decide which logically follows. Give answer-

hi Passage



नीचे प्रत्येक प्रश्न में चार कथन और उसके बाद चार निष्कर्ष I, II, III और IV दिए गए हैं। आपको दिये गये चार कथनों को सत्य मानना है चाहे वे सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न क्यों न हों। निष्कर्ष को पढ़ें और तय करें कौन-सा तार्किक रूप से अनुसरण करता है। उत्तर दीजिए –

- Q-16

eng

**Statement:**  
 No green is yellow.  
 Some yellow are orange.  
 All yellow are purple.  
 Only orange are white.

**Conclusion:**  
 I) Some orange are not yellow.  
 II) All white can be yellow.  
 III) All green being purple is a possibility.  
 IV) No white is purple.

01. Only I follows

02. Only I, II and III follow

03. Only II, IV follow

04. Only III, IV follow

05. None of these

- Q-16

hi

**कथन:**  
 कोई हरा पीला नहीं है।  
 कुछ पीले नारंगी हैं।  
 सभी पीले बैंगनी हैं।  
 केवल नारंगी सफेद हैं।

**निष्कर्ष:**  
 I) कुछ नारंगी पीले नहीं हैं।  
 II) सभी सफेद पीले हो सकते हैं।  
 III) सभी हरे के बैंगनी होने की एक संभावना है।  
 IV) कोई सफेद बैंगनी नहीं है।

01. केवल I अनुसरण करता है

02. केवल I, II और III अनुसरण करते हैं

03. केवल II, IV अनुसरण करते हैं

04. केवल III, IV अनुसरण करते हैं

05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 16

Ans Key: 5

eng

hi

- Q-17

eng

**Statement:**  
 All star are galaxy.  
 Some star are not comet.  
 Only a few galaxies are asteroids.  
 Some comets are planets.

**Conclusion:**  
 I) All stars can be comet.  
 II) Some planet not being star is a possibility.  
 III) No comet are asteroid.

IV) All stars being asteroid is a possibility.

01. Only I follows  
03. Only II, III follow  
05. None of these
02. Only I, II and III follow  
04. Only III, IV follow

Q-17

hi

कथन:

सभी तारा आकाशगंगा हैं।  
कुछ तारा धूमकेतु नहीं हैं।  
केवल कुछ ही आकाशगंगाएँ, क्षुद्रग्रह हैं।  
कुछ धूमकेतु ग्रह हैं।

निष्कर्ष:

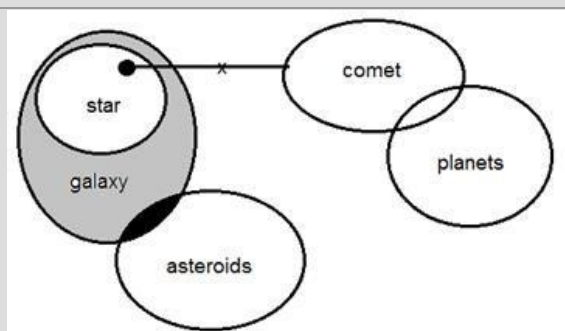
- I) सभी सितारे धूमकेतु हो सकते हैं।  
II) कुछ ग्रह के तारा न होने की एक संभावना है।  
III) कोई धूमकेतु क्षुद्रग्रह नहीं है।  
IV) सभी तारे के क्षुद्रग्रह होने की एक संभावना है।

01. केवल I अनुसरण करता है  
03. केवल II, III अनुसरण करते हैं  
05. इनमें से कोई नहीं
02. केवल I, II और III अनुसरण करते हैं  
04. केवल III, IV अनुसरण करते हैं

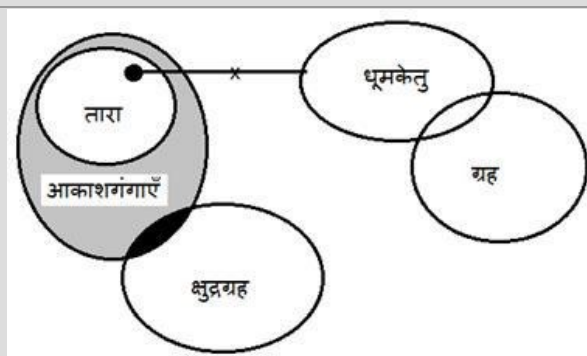
Solution for Question 17

Ans Key: 5

eng



hi



Q-18

eng

Statement:

Some monkey are frogs.  
No frogs is lion.  
All lions are tiger.  
Only tiger are snake.

Conclusion:

- I) All monkey can be tiger.  
II) Some monkey not being lion is a possibility.  
III) No tiger is snake.  
IV) All tiger being frog is a possibility.

01. Only I follows  
03. Only II, III follow  
05. None of these
02. Only I, II and III follow  
04. Only III, IV follow

Q-18

hi

कथन:

कुछ बंदर मेंढक हैं।  
कोई मेंढक शेर नहीं हैं।  
सभी शेर टाइगर हैं।  
केवल बाघ सांप हैं।

निष्कर्ष:

- I) सभी बंदर बाघ हो सकते हैं।  
II) कुछ बंदर के शेर न होने की एक संभावना है।

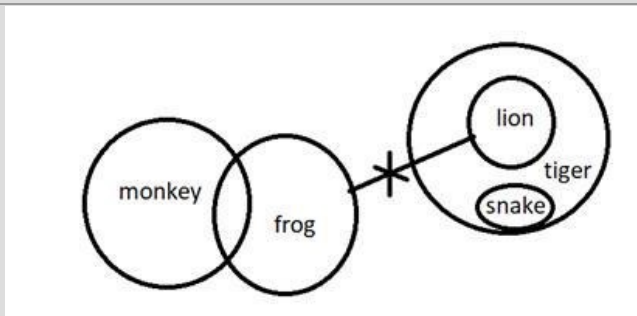
III) कोई भी बाघ सांप नहीं है।  
IV) सभी बाघ के मेंढक होने की एक संभावना है।

01. केवल I अनुसरण करता है
02. केवल I, II और III अनुसरण करते हैं
03. केवल II, III अनुसरण करते हैं
04. केवल III, IV अनुसरण करते हैं
05. इनमें से कोई नहीं

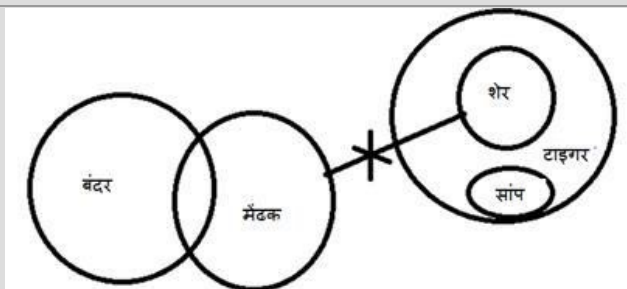
### Solution for Question 18

Ans Key: 5

eng



hi



### Q-19

eng

#### Statement:

Some bikes are cycle.  
Only a few cycle are train.  
Some train are not bike.  
All bike are ship.

#### Conclusion:

- I) Some ship are train.
- II) No train being bike is a possibility.
- III) All ship being train is a possibility.
- IV) Some train are not cycle.

01. Only I follows
02. Only I, II and III follow
03. Only II, III follow
04. Only III, IV follow
05. None of these

### Q-19

hi

#### कथन:

कुछ बाइक साइकिल हैं।  
केवल कुछ ही साइकिल ट्रेन हैं।  
कुछ ट्रेन बाइक नहीं हैं।  
सभी बाइक शिप हैं।

#### निष्कर्ष:

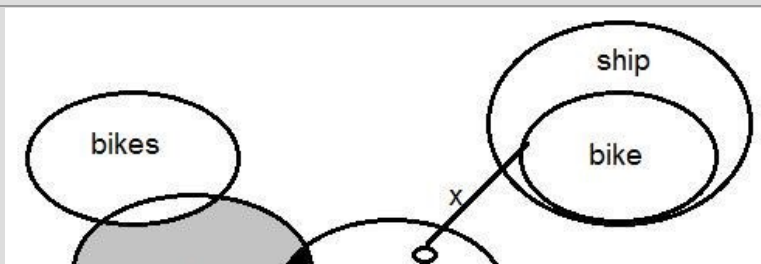
- I) कुछ जहाज ट्रेन हैं।
- II) कोई ट्रेन के बाइक न होने की एक संभावना है।
- III) सभी जहाज के ट्रेन होने की एक संभावना है।
- IV) कुछ ट्रेन साइकिल नहीं हैं।

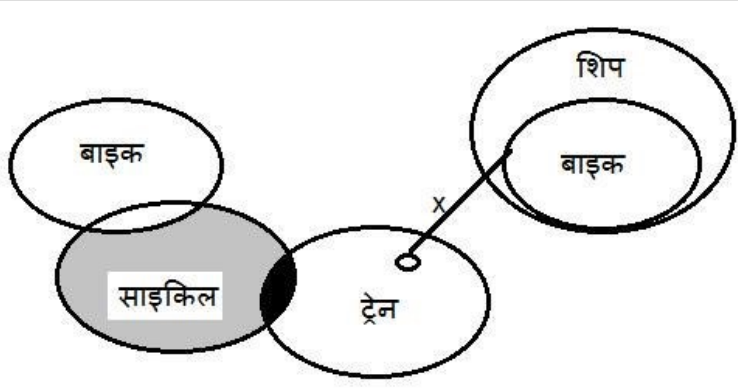
01. केवल I अनुसरण करता है
02. केवल I, II और III अनुसरण करते हैं
03. केवल II, III अनुसरण करते हैं
04. केवल III, IV अनुसरण करते हैं
05. इनमें से कोई नहीं

### Solution for Question 19

Ans Key: 3

eng





Q-20  
eng

**Statement:**  
 No plans is ideas.  
 Only a few ideas are memory.  
 Only a few memory are plane.  
 Some plane are digital.  
**Conclusion:**  
 I) All digital not being memory is a possibility.  
 II) Some plans can be memory.  
 III) All digital being idea is a possibility.  
 IV) No idea is memory.

01. Only I follow  
 02. Only I, II and III follow  
 03. Only II, III follow  
 04. Only III, IV follow  
 05. None of these

Q-20  
hi

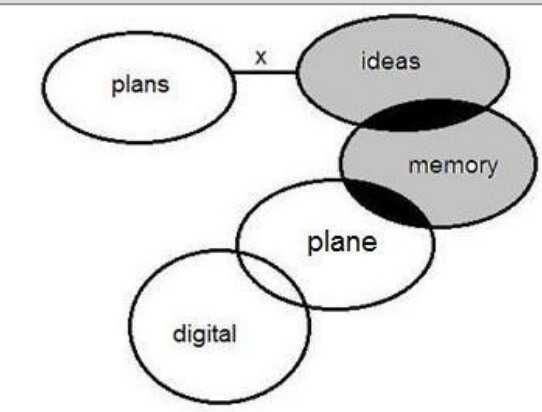
**कथन:**  
 कोई योजनाएँ विचार नहीं हैं।  
 केवल कुछ ही विचार मेमोरी हैं।  
 केवल कुछ ही मेमोरी विमान हैं।  
 कुछ विमान डिजिटल हैं।  
**निष्कर्ष:**  
 I) सभी डिजिटल के मेमोरी न होने की एक संभावना है।  
 II) कुछ योजना मेमोरी हो सकते हैं।  
 III) सभी डिजिटल के विचार होने की एक संभावना है।  
 IV) कोई विचार मेमोरी नहीं है।

01. केवल I अनुसरण करता है  
 02. केवल I, II और III अनुसरण करते हैं  
 03. केवल II, III अनुसरण करते हैं  
 04. केवल III, IV अनुसरण करते हैं  
 05. इनमें से कोई नहीं

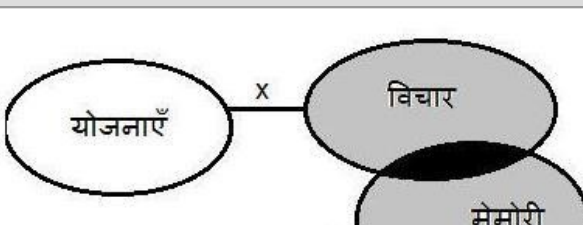
**Solution for Question 20**

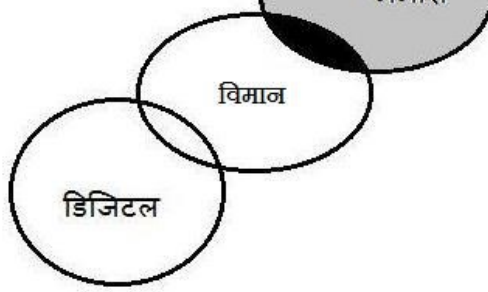
Ans Key: 2

eng



hi





Passage for Question 21, 22, 23, 24, 25 (ST-2047RRBPOMAINS(21-25R)2020)

eng Passage

Study the following information carefully and answer the questions below.

In a certain code language,

‘INDIA DIFFERENT STATES’ is written as ‘%9T, #9T, @8N’

‘MAINTAIN YOUR ELIGIBILITY’ is written as ‘!3T, \$6V, &5Y’

‘DIFFICULTY MAKES RESPONSIBLE’ is written as ‘#6Y, !8S, ^5S’

‘DIVIDE SECURITIES REGULARITY’ is written as ‘#9V, %6T, ^1Y’

hi Passage

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:

एक निश्चित कूट भाषा में,

‘INDIA DIFFERENT STATES’ को ‘%9T, #9T, @8N’ के रूप में लिखा जाता है।

‘MAINTAIN YOUR ELIGIBILITY’ को ‘!3T, \$6V, &5Y’ के रूप में लिखा जाता है।

‘DIFFICULTY MAKES RESPONSIBLE’ को ‘#6Y, !8S, ^5S’ के रूप में लिखा जाता है।

‘DIVIDE SECURITIES REGULARITY’ को ‘#9V, %6T, ^1Y’ के रूप में लिखा जाता है।

Q-21 What is code for ‘SYSTEMATIC’ word?

eng

01. %8T
02. \$8T
03. #4Y
04. %6Y
05. None of these

Q-21 ‘SYSTEMATIC’ शब्द के लिए कोड क्या है?

hi

01. %8T
02. \$8T
03. #4Y
04. %6Y
05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 21

Ans Key: 4

eng

Symbols-

I	D	S	E	Y	M	R
@	#	%	&	\$	!	^

Numbers: Even number of letters in the word \* 6 = addition of digits

Odd number of letters in the word \* 7 = addition of digits

Letters: Select the letter which has highest place value in the word.

hi

प्रतीक-

I	D	S	E	Y	M	R
@	#	%	&	\$	!	^

संख्याएँ: शब्द में अक्षरों की सम संख्या \* 6 = अंकों का योग

शब्द में अक्षरों की विषम संख्या \* 7 = अंकों का योग

अक्षर: उस अक्षर का चयन करें जिसका शब्द में उच्चतम स्थानीय मान है।

Q-22 What is the code for the word 'IMPORTANT INFORMATION'?

eng

01. @9I, &3T

02. #7X, #2Z

03. @9T, @5T

04. &8T, &4W

05. None of these

Q-22 शब्द 'IMPORTANT INFORMATION' के लिए कोड क्या है?

hi

01. @9I, &3T

02. #7X, #2Z

03. @9T, @5T

04. &8T, &4W

05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 22

Ans Key: 3

eng

Symbols-

I	D	S	E	Y	M	R
@	#	%	&	\$	!	^

Numbers: Even number of letters in the word \* 6 = addition of digits

Odd number of letters in the word \* 7 = addition of digits

Letters: Select the letter which has highest place value in the word.

hi

प्रतीक-

I	D	S	E	Y	M	R
@	#	%	&	\$	!	^

संख्याएँ: शब्द में अक्षरों की सम संख्या \* 6 = अंकों का योग

शब्द में अक्षरों की विषम संख्या \* 7 = अंकों का योग

अक्षर: उस अक्षर का चयन करें जिसका शब्द में उच्चतम स्थानीय मान है।

Q-23 In the given code language, what is the code for '&3R'?

eng

01. ENGLISH

02. ENGINEER

03. FUTURE

04. INTERN

05. None of these

Q-23 दिए गए कोड भाषा में, '&3R' के लिए कोड क्या है?

hi

01. ENGLISH

02. ENGINEER

03. FUTURE

04. INTERN

05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 23

Ans Key: 2

eng

Symbols-

I	D	S	E	Y	M	R
@	#	%	&	\$	!	^

Numbers: Even number of letters in the word \* 6 = addition of digits

Odd number of letters in the word \* 7 = addition of digits

Letters: Select the letter which has highest place value in the word.

hi

प्रतीक-

I	D	S	E	Y	M	R
@	#	%	&	\$	!	^

संख्याएँ: शब्द में अक्षरों की सम संख्या \* 6 = अंकों का योग

शब्द में अक्षरों की विषम संख्या \* 7 = अंकों का योग

अक्षर: उस अक्षर का चयन करें जिसका शब्द में उच्चतम स्थानीय मान है।



Q-24 eng What is the code for the word 'INTELLIGENT'?

01. #4G

02. @5T

03. &3R

04. ^3T

05. @6M

Q-24 hi शब्द 'INTELLIGENT' के लिए कोड क्या है?

01. #4G

02. @5T

03. &3R

04. ^3T

05. @6M

Solution for Question 24

Ans Key: 2

eng

Symbols-

I	D	S	E	Y	M	R
@	#	%	&	\$	!	^

Numbers: Even number of letters in the word \* 6 = addition of digits  
Odd number of letters in the word \* 7 = addition of digits  
Letters: Select the letter which has highest place value in the word.

hi

प्रतीक-

I	D	S	E	Y	M	R
@	#	%	&	\$	!	^

संख्याएँ: शब्द में अक्षरों की सम संख्या \* 6 = अंकों का योग  
शब्द में अक्षरों की विषम संख्या \* 7 = अंकों का योग  
अक्षर: उस अक्षर का चयन करें जिसका शब्द में उच्चतम स्थानीय मान है।

Q-25 eng In the given code language, these '#6T, !9N' are code of which words?

01. MOMENT COUNT

02. FURTHER PROCESS

03. DATA MINING

04. DATA STRUCTURE

05. None of these

Q-25 hi दी गई कूट भाषा में, ये '#6T, !9N' किन शब्दों के लिए कोड है?

01. MOMENT COUNT

02. FURTHER PROCESS

03. DATA MINING

04. DATA STRUCTURE

05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 25

Ans Key: 3

eng

Symbols-

I	D	S	E	Y	M	R
@	#	%	&	\$	!	^

Numbers: Even number of letters in the word \* 6 = addition of digits  
Odd number of letters in the word \* 7 = addition of digits  
Letters: Select the letter which has highest place value in the word.

hi

प्रतीक-

I	D	S	E	Y	M	R
@	#	%	&	\$	!	^

संख्याएँ: शब्द में अक्षरों की सम संख्या \* 6 = अंकों का योग  
शब्द में अक्षरों की विषम संख्या \* 7 = अंकों का योग  
अक्षर: उस अक्षर का चयन करें जिसका शब्द में उच्चतम स्थानीय मान है।

**Q-26** Study the following information carefully and answer the questions below.

eng

Six person A, B, C, D, E and F are sitting in a circle facing outside. Who sits immediate right of F?

- I) B sits second to the right of D. B sits between A and E. F sits second to the right of E.  
II) A sits immediate right of E. Only one person sits between C and D. F sits second to the left of B.

01. If the data in statement I alone are sufficient to answer the question, while the data in statement II alone are not sufficient to answer the question. 02. If the data in statement II alone are sufficient to answer the question, while the data in statement I alone are not sufficient to answer the question.  
03. If the data either in statement I alone or in statement II alone are sufficient to answer the question. 04. If the data even in both statements I and II together are not sufficient to answer the question.  
05. If the data in both statements I and II together are necessary to answer the question.

**Q-26** निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

hi

छह व्यक्ति A, B, C, D, E और F बाहर की ओर मुख करके एक वृत्त में बैठे हैं। F के ठीक दाएं कौन बैठा है?

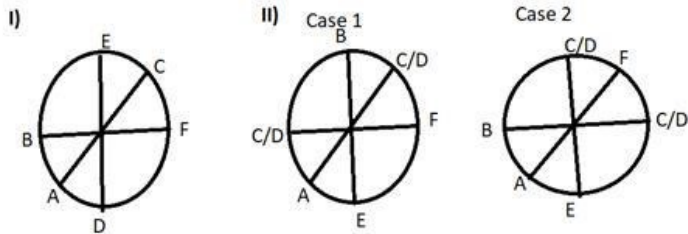
- I) B, D के दाएं दूसरे स्थान पर बैठा है। B, A और E के बीच में बैठता है। F, E के दाएं ओर दूसरा बैठता है।  
II) A, E के ठीक दायें बैठा है। C और D के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। F, B के बाएं दूसरे स्थान पर बैठता है।

01. यदि कथन I का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिए गए डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं। 02. यदि कथन II का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिए गए डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।  
03. यदि या तो कथन I या कथन II का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं। 04. यदि कथन I और II दोनों के डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।  
05. यदि कथन I और II दोनों के डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

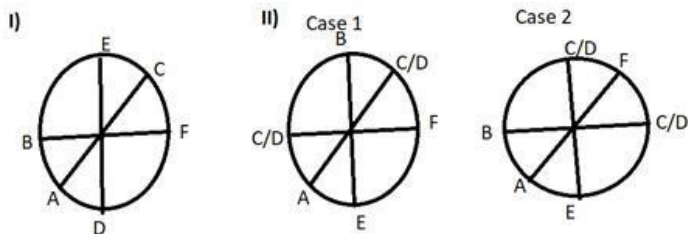
**Solution for Question 26**

Ans Key: 1

eng



hi



**Q-27** Study the following information carefully and answer the questions below.

eng

There are nine people M, N, K, H, G, L, Q, P and D in the family. Who is the father of G?

- I) K is the brother of N who is married to M. N is the daughter of G. Q is the brother of G.  
II) P is the father of L, who is the sister-in-law of H. L and G are sisters.

01. If the data in statement I alone are sufficient to answer the question, while the data in statement II alone are not sufficient to answer the question. 02. If the data in statement II alone are sufficient to answer the question, while the data in statement I alone are not sufficient to answer the question.

03. If the data either in statement I alone or in statement II alone are sufficient to answer the question.
05. If the data in both statements I and II together are necessary to answer the question.

**Q-27 निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।**

hi

परिवार में नौ लोग M, N, K, H, G, L, Q, P और D हैं। G का पिता कौन है?

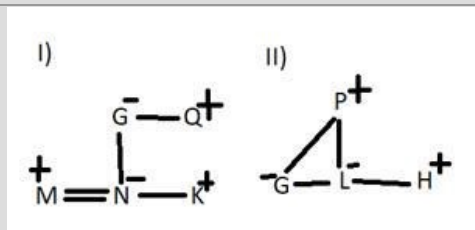
- I) K, N का भाई है, जिसका विवाह M से हुआ है। N, G की बेटी है। Q, G का भाई है।  
II) P, L का पिता है, जो H की सिस्टर-इन-लॉ है। L और G बहनें हैं।

01. यदि कथन I का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिए गए डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
02. यदि कथन II का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिए गए डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
03. यदि या तो कथन I या कथन II का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
04. यदि कथन I और II दोनों के डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
05. यदि कथन I और II दोनों के डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

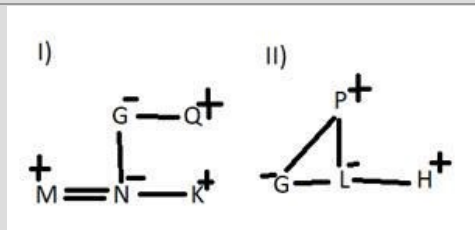
**Solution for Question 27**

Ans Key: 2

eng



hi



**Q-28 Study the following information carefully and answer the questions below.**

eng

Six people M, N, O, P, Q and R got different marks. What is the position of N?

- I) O has the lowest marks. Q's marks are more than R but less than M. The marks of P are less than Q and N.  
II) O's marks is more than Q but less than R, which is placed fourth from the top. P got the highest marks.

01. If the data in statement I alone are sufficient to answer the question, while the data in statement II alone are not sufficient to answer the question.
02. If the data in statement II alone are sufficient to answer the question, while the data in statement I alone are not sufficient to answer the question.
03. If the data either in statement I alone or in statement II alone are sufficient to answer the question.
04. If the data even in both statements I and II together are not sufficient to answer the question.
05. If the data in both statements I and II together are necessary to answer the question.

**Q-28 निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।**

hi

छह लोग M, N, O, P, Q और R को अलग-अलग अंक मिले हैं। N का स्थान क्या है?

- I) O के सबसे कम अंक मिले हैं। Q के अंक R से अधिक हैं लेकिन M से कम हैं। P के अंक Q और N से कम हैं।  
II) O के अंक Q से अधिक हैं, लेकिन R से कम हैं, जिसे शीर्ष से चौथे स्थान पर रखा गया है। P को उच्चतम अंक मिले हैं।

01. यदि कथन I का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिए गए डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
02. यदि कथन II का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिए गए डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
03. यदि या तो कथन I या कथन II का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
04. यदि कथन I और II दोनों के डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है

05. यदि कथन I और II दोनों के डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

**Solution for Question 28**

Ans Key: 4

eng

I)

M/N
M/N
Q
P/R
P/R
O

II) Case 1

P
N/M
N/M
R
O
Q

hi

I)

M/N
M/N
Q
P/R
P/R
O

II) Case 1

P
N/M
N/M
R
O
Q

**Q-29 Study the following information carefully and answer the questions below.**

eng

Six person A, B, C, D, E and F are sitting in a straight line facing north but not necessarily in same order. How many persons are sitting between A and B?

- I) Only one person sits between D and E. A sits second to the left of F, who sits one of the extreme ends of the line. B is not an immediate neighbor of E and A.
- II) C sits third to the left of E. Only one person sits between E and D. A is the neighbor of B.

01. If the data in statement I alone are sufficient to answer the question, while the data in statement II alone are not sufficient to answer the question.
02. If the data in statement II alone are sufficient to answer the question, while the data in statement I alone are not sufficient to answer the question.
03. If the data either in statement I alone or in statement II alone are sufficient to answer the question.
04. If the data even in both statements I and II together are not sufficient to answer the question.
05. If the data in both statements I and II together are necessary to answer the question.

**Q-29 निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।**

hi

छह व्यक्ति A, B, C, D, E और F उत्तर की ओर एक सीधी रेखा में बैठे हैं लेकिन आवश्यक नहीं कि वे इसी क्रम में हों। A और B के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?

- I) D और E के बीच केवल एक व्यक्ति बैठता है। A, F के बाईं ओर दूसरा बैठता है, जो रेखा के अंतिम छोरों में से एक पर बैठता है। B, E और A का तत्काल पड़ोसी नहीं है।
- II) C, E के बाएं तीसरे स्थान पर है। E और D के बीच केवल एक व्यक्ति बैठता है। A, B का पड़ोसी है।

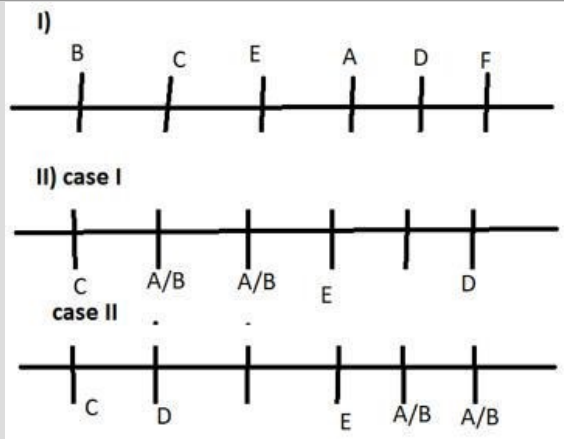
01. यदि कथन I का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिए गए डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
02. यदि कथन II का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिए गए डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।

03. यदि या तो कथन I या कथन II का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
04. यदि कथन I और II दोनों के डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
05. यदि कथन I और II दोनों के डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

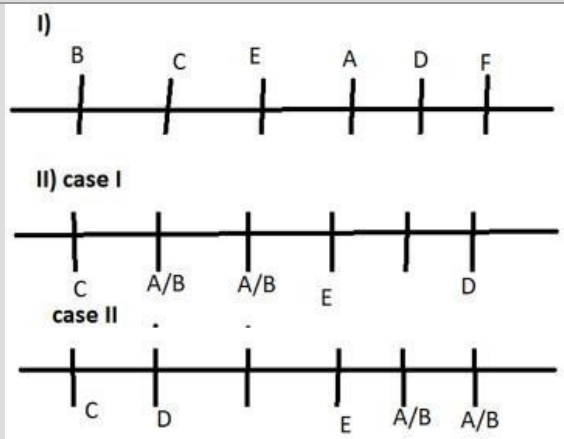
### Solution for Question 29

Ans Key: 3

eng



hi



### Q-30 Study the following information carefully and answer the questions below.

eng

What is the position of M with respect to Z?

- I) M is to the west of G and north-east to the K. W is to the south of T.
- II) M is to the east of L. N is to the north of M. Z is to the north of N.

01. If the data in statement I alone are sufficient to answer the question, while the data in statement II alone are not sufficient to answer the question.
02. If the data in statement II alone are sufficient to answer the question, while the data in statement I alone are not sufficient to answer the question.
03. If the data either in statement I alone or in statement II alone are sufficient to answer the question.
04. If the data either in statement I alone or in statement II alone are sufficient to answer the question.
05. If the data in both statements I and II together are necessary to answer the question.

### Q-30 निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

hi


Z के संबंध में M की स्थिति क्या है?

- I) M, G के पश्चिम में और K के उत्तर-पूर्व में है। W, T के दक्षिण में है।
- II) M, L के पूर्व में है। N, M के उत्तर में है। Z, N के उत्तर में है।

01. यदि कथन I का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन II में दिए गए डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
02. यदि कथन II का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है, जबकि कथन I में दिए गए डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं हैं।
03. यदि या तो कथन I या कथन II का डेटा अकेले प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।
04. यदि कथन I और II दोनों के डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है
05. यदि कथन I और II दोनों के डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त है।

### Solution for Question 30

Ans Key: 2

I) 

I.

```
graph LR; K --- M; M --- G; T --- W
```

II.

```
graph LR; L --- M; M --- N; N --- Z
```

**Statement-** Over 26 crore accounts have been opened under Pradhan Mantri Jan Dhan Yojana across the country now. The Scheme was launched by the Prime Minister Narendra Modi on August 2014 with the objective of covering all households with at least one bank account.

- I. It may decrease the function of money lenders in the lives of deprived, who till now did not contain access to banking overhauls.
- II. According to the customary banking system in India by giving that the banking occasion & insurance treatment to the entire counting the poor.
- III. When it maintains the customary banking system in India by giving that the banking occasion & insurance treatment to the entire counting the poor.

01. Both I, II and III  
02. Only I and II  
03. Only II and III  
04. Only III  
05. None of these

**कथन-** अब देश भर में प्रधानमंत्री जन धन योजना के तहत 26 करोड़ से अधिक खाते खोले गए हैं। प्रधानमंत्री नरेंद्र मोदी द्वारा अगस्त, 2014 को कम से कम एक बैंक खाते से सभी घरों को कवर करने के उद्देश्य से इस योजना की शुरुआत की गई थी।

- I. यह वंचितों के जीवन में धन उधारदाताओं के कार्य को कम कर सकता है, जो अब तक बैंकिंग ओवरहालों तक पहुंच नहीं रखते थे।
- II. के अनुसार, भारत में प्रथागत बैंकिंग प्रणाली जो कि गरीबों को पूरी गिनती के लिए बैंकिंग अवसर और बीमा उपचार देती है।
- III. जब यह भारत में प्रथागत बैंकिंग प्रणाली को बनाए रखता है, जिससे बैंकिंग अवसर और बीमा उपचार पूरी तरह से गरीबों को गिना जाता है।

01. सभी I, II और III  
02. केवल I और II  
03. केवल II और III  
04. केवल III  
05. इनमें से कोई नहीं

<b>eng</b>	PMJDY scheme is a universal assignment for monetary addition to making sure access to economic services, specifically, Banking/ Savings and set down accounts, allowance, recognition, indemnity, retirement fund in an inexpensive manner.
<b>hi</b>	PMJDY योजना आर्थिक सेवाओं, विशेष रूप से, बैंकिंग / बचत और सुनिश्चित खातों, भत्ता, मान्यता, क्षतिपूर्ति, सेवानिवृत्ति निधि को एक सस्ती तरीके से उपयोग करने के लिए मौद्रिक जोड़ के लिए एक सार्वभौमिक असाइनमेंट है।

**Statement-** The National Testing Agency proposed by the Ministry of Human Resource Development, aims to bring “professionalism and competence” in the field of conducting tests for higher educational institutions and benefit students as well? Which of the following may be the reason for the proposal by the ministry?

01. To decrease the burden to the education department.
02. For the betterment in the education system.
03. Both 1 and 2
04. Only 1



**कथन-** भारत में सड़क दुर्घटनाओं - 2016 'की रिपोर्ट जारी करते हुए, सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्री ने कहा कि रात में सड़क दुर्घटनाओं में रोजाना 400 से अधिक

लोग अपनी जान गंवाते हैं।

निम्नलिखित में से कौन रात में सड़क दुर्घटनाओं में मौत का कारण हो सकता है?

I. सड़क दुर्घटनाओं के सबसे प्रमुख कारणों में से एक है विचलित ड्राइविंग।

II. किसी भी दवा के प्रभाव में ड्रक ड्राइविंग या ड्राइविंग सड़क दुर्घटनाओं के सबसे खतरनाक कारणों में से एक है।

III. बहुत से लोग दिन के बजाय रात में यात्रा करना पसंद करते हैं।

IV. गीली सड़कें फिसलन भरी होती हैं, और इसलिए वे वाहनों के लिए घातक हो सकते हैं क्योंकि पहिये गीली सड़कों पर अपना कर्षण खो देते हैं।

01. केवल और II

02. केवल II और III

03. सभी I, II, III और IV

04. केवल IV

05. इनमें से कोई नहीं

#### Solution for Question 34

Ans Key: 3

**eng** All are the main reason and cause of the road accident. Because of this reason now-a-days the ratio of accidents in India is increasing day-by-day.

**hi** सभी सड़क दुर्घटना के मुख्य कारण और कारण हैं। इस कारण से अब भारत में दुर्घटनाओं का अनुपात दिन-प्रतिदिन बढ़ता जा रहा है।

#### Q-35 Study the following information carefully and answer the questions below.

**eng**

**Statement-** Education has been a problem in our country and lack of it has been blamed for all sorts of evil for hundreds of years. Half the country does not even today have access to proper education, and only a small fraction can go to university. Which of the following substantiates the given statement?

01. The lack of schooling and poor education have negative effects on the population and country.

02. India needs to embrace the internet and technology if it has to teach all of its huge population, the majority of which is located in remote villages.

03. This was changed with a constitutional amendment in 1976 so that education now comes in the so-called concurrent list.

04. The second central scheme is the Indian Certificate of Secondary Education (ICSE). It seems that this was started as a replacement for the Cambridge School Certificate.

05. None of these

#### Q-35 निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

**hi**

कथन- शिक्षा हमारे देश में एक समस्या रही है और इसका अभाव सैकड़ों वर्षों से सभी प्रकार की बुराई के लिए जिम्मेदार है। आधे देश के पास आज भी उचित शिक्षा नहीं है, और केवल एक छोटा सा अंश ही विश्वविद्यालय जा सकता है। निम्नलिखित में से कौन सा दिए गए कथन की पुष्टि करता है?

01. स्कूली शिक्षा की कमी और खराब शिक्षा का जनसंख्या और देश पर नकारात्मक प्रभाव पड़ता है।

02. भारत को इंटरनेट और प्रौद्योगिकी को अपनाने की आवश्यकता है यदि उसे अपनी सभी बड़ी आबादी को पढ़ाना है, जिसमें से अधिकांश दूरस्थ गांवों में स्थित है।

03. इसे 1976 में एक संवैधानिक संशोधन के साथ बदल दिया गया था ताकि शिक्षा अब तथाकथित समवर्ती सूची में आए।

04. इसे 1976 में एक संवैधानिक संशोधन के साथ बदल दिया गया था ताकि शिक्षा अब तथाकथित समवर्ती सूची में आए।

05. इनमें से कोई नहीं

#### Solution for Question 35

Ans Key: 2

**eng** This statement substantiates the given statement as it mentioned that India needs internet and technology if it has to teach all population in remote villages which is also mentioned in the given statement that Half the country does not even today have access to proper education, and only a small fraction can go to university.

**hi** यह कथन दिए गए कथन की पुष्टि करता है क्योंकि इसमें उल्लेख किया गया है कि भारत को इंटरनेट और प्रौद्योगिकी की आवश्यकता है यदि उसे दूरदराज के गांवों में सभी आबादी को पढ़ाना है जो कि दिए गए बयान में भी उल्लेख किया गया है कि आधे देश के पास आज भी उचित शिक्षा तक पहुंच नहीं है, और केवल एक छोटा सा अंश विश्वविद्यालय जा सकता है।

#### Passage for Question 36, 37, 38, 39, 40 (ST-2047 RRBPO MAINS (1-6) 2018)

**eng** Passage

**Study the following informations carefully and answer the questions given below.**

Seven friends Aana, Bini, Dev, Qim, Tom, Wiki and Vizili live in a hostel's room one by one from Monday to Sunday. Each friend has only one bag and every bag's colour is different viz. Red, Green, White, Blue, Yellow, Orange and Black but not necessarily in the same order.

Tom does not live in a room on Wednesday and Saturday and his bag colour is Blue.

Vizili lives in a room on Friday but does not have a Black colour bag.

A friend who has a bag of Green colour lives in a room on Monday.

A friend who lives in a room on Thursday does not have a Black colour bag.

Qim's bag colour is White and Wiki lives in a room on Tuesday.

The one who has a Yellow colour bag lives in a room immediately before the friend who has a bag of Orange colour.

Neither Wiki nor Vizili has a bag of Yellow and Orange colour.

Dev does not live in a room on Saturday.

There is only five days gap between Bini and the one who has a bag of Green colour.

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें।

सात दोस्त आना, बिनी, देव, क्यूम, टॉम, विकी और विज़िली सोमवार से रविवार तक एक-एक करके छात्रावास के कमरे में रहते हैं। प्रत्येक मित्र के पास केवल एक बैग है और प्रत्येक बैग का अलग-अलग रंग जैसे- लाल, हरा, सफेद, नीला, पीला, नारंगी और काला है लेकिन एक ही क्रम में जरूरी नहीं है। टॉम बुधवार और शनिवार को कमरे में नहीं रहता है और उसके बैग का रंग नीला है। विज़िली शुक्रवार को कमरे में रहता है लेकिन उसके पास काले रंग का बैग नहीं है। एक दोस्त जिसके बैग का रंग हरा है सोमवार को कमरे में रहता है। एक दोस्त जो गुरुवार को कमरे में रहता है उसके पास काले रंग का बैग नहीं है। क्यूम के बैग का रंग सफेद है और विकी मंगलवार को कमरे में रहता है। जिस व्यक्ति के पास पीले रंग का बैग है, वह कमरे में उस दोस्त से तुरन्त पहले रहता है जिसके पास नारंगी रंग का बैग है। न तो विकी और न ही विज़िली के पास पीले और नारंगी रंग का बैग है। देव शनिवार को कमरे में नहीं रहता है। बिनी और जिसके पास हरे रंग का बैग है के बीच केवल पांच दिन का अंतर है।

**Q-36** Four of the following five are alike in a certain way and so form a group. Which one does not belong to that group?

eng

01.

Dev - Black
02.

Aana - Red
03.

Tom - White
04.

Aana - Orange
05.

Vizili- Red

**Q-36** निम्नलिखित पांच में से चार किसी निश्चित प्रकार से एक सामान है और इसलिए उनका एक समूह बनता है वह एक कौन-सा है जो समूह से संबंधित नहीं है?

hi

01.

देव - काला
02.

आना - लाल
03.

टॉम – सफेद
04.

आना - नारंगी
05.

विज़िलि - लाल

Solution for Question 36

Ans Key: 5

eng

DAY	FRIEND	BAG COLOUR
MON	DEV	GREEN
TUE	WIKI	BLACK
WED	QIM	WHITE
THU	TOM	BLUE
FRI	VIZILI	RED
SAT	AANA	YELLOW
SUN	BINI	ORANGE

hi

दिन	दोस्त	बैग का रंग
सोमवार	देव	हरा
मंगलवार	विकी	काला
बुधवार	क्यूम	सफेद
गुरुवार	टॉम	नीला
शुक्रवार	विज़िलि	लाल
शनिवार	आना	पीला
रविवार	बिनी	नारंगी

**Q-37** Which of the following friend’s bag colour is Black?

eng

01.

Vizili
02.

Wiki
03.

Aana
04.

Bini
05.

Tom

**Q-37** निम्नलिखित में से किस दोस्त का बैग काला है?

hi

01.

विज़िलि
02.

विकी
03.

आना
04.

बिनी
05.

टॉम

Solution for Question 37

Ans Key: 2

eng

DAY	FRIEND	BAG COLOUR
MON	DEV	GREEN
TUE	WIKI	BLACK
WED	QIM	WHITE
THU	TOM	BLUE
FRI	VIZILI	RED
SAT	AANA	YELLOW

SUN	BINI	ORANGE
-----	------	--------

दिन	दोस्त	बैग का रंग
सोमवार	देव	हरा
मंगलवार	विकी	काला
बुधवार	क्यूम	सफेद
गुरुवार	टॉम	नीला
शुक्रवार	विज़िलि	लाल
शनिवार	आना	पीला
रविवार	बिनी	नारंगी

What is Vizili's bag colour?

01.

Green
02.

Orange
03.

White
04.

Red
05.

Black

विज़िली के बैग का रंग क्या है?

01.

हरा
02.

नारंगी
03.

सफेद
04.

लाल
05.

काला

Solution for Question 38 Ans Key: 4

DAY	FRIEND	BAG COLOUR
MON	DEV	GREEN
TUE	WIKI	BLACK
WED	QIM	WHITE
THU	TOM	BLUE
FRI	VIZILI	RED
SAT	AANA	YELLOW
SUN	BINI	ORANGE

दिन	दोस्त	बैग का रंग
सोमवार	देव	हरा
मंगलवार	विकी	काला
बुधवार	क्यूम	सफेद
गुरुवार	टॉम	नीला
शुक्रवार	विज़िलि	लाल
शनिवार	आना	पीला
रविवार	बिनी	नारंगी

Who among them lives on Monday?

01.

Dev
02.

Tom
03.

Vizili
04.

Bini
05.

Aana

उनमें से कौन सोमवार को रहता है?

01.

देव
02.

टॉम
03.

विज़िलि
04.

बिनी
05.

आना

Solution for Question 39 Ans Key: 1

DAY	FRIEND	BAG COLOUR
MON	DEV	GREEN
TUE	WIKI	BLACK
WED	QIM	WHITE
THU	TOM	BLUE
FRI	VIZILI	RED
SAT	AANA	YELLOW
SUN	BINI	ORANGE

दिन	दोस्त	बैग का रंग
सोमवार	देव	हरा
मंगलवार	विकी	काला
बुधवार	क्यूम	सफेद
गुरुवार	टॉम	नीला
शुक्रवार	विज़िलि	लाल
शनिवार	आना	पीला
रविवार	बिनी	नारंगी

Q-40

eng

Qim lives in a room which of the following days?

01. Sunday

02. Tuesday

03. Monday

04. Wednesday

05. Saturday

Q-40

hi

निम्नलिखित दिनों में से किस दिन क्यूम कमरे में रहता है?

01. रविवार

02. मंगलवार

03. सोमवार

04. बुधवार

05. शनिवार

Solution for Question 40

Ans Key: 4

eng

DAY	FRIEND	BAG COLOUR
MON	DEV	GREEN
TUE	WIKI	BLACK
WED	QIM	WHITE
THU	TOM	BLUE
FRI	VIZILI	RED
SAT	AANA	YELLOW
SUN	BINI	ORANGE

hi

दिन	दोस्त	बैग का रंग
सोमवार	देव	हरा
मंगलवार	विकी	काला
बुधवार	क्यूम	सफेद
गुरुवार	टॉम	नीला
शुक्रवार	विज़िलि	लाल
शनिवार	आना	पीला
रविवार	बिनी	नारंगी

Passage for Question 41, 42, 43, 44, 45 (ST-126 CWEPOMAINS (121-125) 2015)

eng Passage

Read the following information carefully and answer the questions given below-

An organisation consists of 1500 employees.The ratio of males to females is 17:13.All the employees work at five different levels named I, II, III, IV and V. 28 percent of females are at level I.18 percent of the males work at level II.One fifth of the males work at level V.The ratio of males to females at level II is 3 : 2.25 percent of the total number of employees are working at level III.Females working at level V are 60 percent of the males working at the same level.18 percent of the females are working at level IV .The remaining females are at level III.16 percent of the males work at level I and the remaining males are working at level IV.

hi Passage

निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन कर नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

एक संगठन में 1500 कर्मचारी है। पुरुष तथा महिला का क्रमशः अनुपात 17 : 13 है। सभी कर्मचारी 5 विभिन्न स्तरों I, II, III, IV तथा V पर कार्य करते है। 28 प्रतिशत महिलाएं स्तर I पर कार्य करती है। 18 प्रतिशत पुरुष स्तर II पर कार्य करते है। 1/5 पुरुष स्तर V पर कार्य करते है। स्तर II पर पुरुष तथा महिला का क्रमशः अनुपात 3 : 2 है। कुल कर्मचारियों का 25% स्तर III पर कार्य करते है। स्तर V पर कार्य करने वाली महिलाओं की संख्या ,समान स्तर पर कार्य करने वाले पुरुषों की संख्या का 60% है। 18 प्रतिशत महिलाएँ स्तर IV पर कार्य करती है। शेष महिलाएँ स्तर III पर कार्य करती है। 16 प्रतिशत पुरुष स्तर I पर कार्य करते है तथा शेष पुरुष स्तर IV पर कार्य करते है।

Q-41

eng

What is the number of males working at level III?

01. 228

02. 136

03. 253

04. 163

05. 270

Q-41

hi

स्तर III पर कार्य करने वाले पुरुषों की संख्या क्या है?

01. 228

02. 136

03. 253

04. 163

05. 270

Solution for Question 41

Ans Key: 1

eng	Required no. of males working at level III = 375 - 147 = 228
-----	--

hi	स्तर III पर कार्य करने वाले आवश्यक पुरुषों की कुल संख्या = 375 - 147 = 228
----	--

Q-42

eng

Number of males working at level IV forms what percent of the number of females working at the same level?

01.

139.32

02.

169.12

03.

123.42

04.

150.62

05.

150.62

Q-42

hi

स्तर IV पर कार्य करने वाले पुरुषों की संख्या,समान स्तर पर कार्य करने वाली महिलाओं की संख्या का कितने प्रतिशत है?

01.

139.32

02.

169.12

03.

123.42

04.

150.62

05.

145.32

Solution for Question 42		Ans Key: 1
eng	Required percentage = $\frac{163}{117} \times 100$ = 139.316 = 139.32% (approx)	
hi	अभीष्ट प्रतिशत = $\frac{163}{117} \times 100 = 139.316$ = 139.32% (लगभग)	

Q-43

eng

What is the number of females working at level V?

01.

147

02.

182

03.

102

04.

117

05.

152

Q-43

hi

स्तर V पर कार्य करने वाली महिलाओं की संख्या क्या है?

01.

147

02.

182

03.

102

04.

117

05.

152

Solution for Question 43		Ans Key: 3
eng	Females at level V = $\frac{60 \times 170}{100} = 102$	
hi	स्तर V पर महिलाएं = $\frac{60 \times 170}{100} = 102$	

Q-44

eng

Number of males working at level I forms approximately what percent of total number of the employees in the organization?

01.

22

02.

13

03.

18

04.

9

05.

28

Q-44

hi

स्तर I पर कार्य करने वाले पुरुषों की संख्या,संगठन में कार्य करने वाले कुल कर्मचारियों की संख्या का लगभग कितने प्रतिशत है?

01.

22

02.

13

03.

18

04.

9

05.

28

Solution for Question 44		Ans Key: 4
eng	Required percentage = $\frac{136 \times 100}{1500}$ = 9.06 = 9% (approx)	
hi	अभीष्ट प्रतिशत= $\frac{136 \times 100}{1500} = 9.06 = 9\%$ (लगभग)	

Q-45

eng

What is the total number of females working at level II and IV together?

01.

81

02.

118



03. 264  
04. 219  
05. 164

**Q-45**  
**hi** स्तर II तथा IV में एक साथ कार्य करने वाली महिलाओं की संख्या क्या है?

01. 81  
02. 118  
03. 264  
04. 219  
05. 164

**Solution for Question 45** Ans Key: 4

**eng** Total no. of females working at level II and IV together = 102 + 117 = 219

**hi** स्तर II तथा IV पर एक साथ कार्य करने वाली महिलाओं की कुल संख्या = 102 + 117 = 219

**Q-46**  
**eng** In a party each guest shakes hand with each other only once and total number of handshakes were 136 .Find the total number of guests in the party.

01. 15  
02. 12  
03. 17  
04. 23  
05. None of these

**Q-46**  
**hi** एक पार्टी में प्रत्येक मेहमान एक दूसरे के साथ केवल एक बार हाँथ मिलاتें हैं और कुल 136 बार हाथ मिलाये जाते हैं। पार्टी में कुल मेहमानों की संख्या ज्ञात कीजिये।

01. 15  
02. 12  
03. 17  
04. 23  
05. इनमे से कोई नहीं

**Solution for Question 46** Ans Key: 3

**eng**  ${}^{17}C_2=136$

**hi**  ${}^{17}C_2=136$

**Q-47**  
**eng** A sum of money with compound interest amounts to Rs. 133100 in 3 years and Rs. 161051 in 5 years. What is the rate of compound interest per annum?

01. 7%  
02. 10%  
03. 13%  
04. 15%  
05. 17%

**Q-47**  
**hi** एक धनराशि चक्रवृद्धि ब्याज पर 3 वर्ष में 133100 रुपये और पांच वर्ष में 161,051 रुपये हो जाती है।प्रतिवर्ष चक्रवृद्धि ब्याज की दर क्या है?

01. 7%  
02. 10%  
03. 13%  
04. 15%  
05. 17%

**Solution for Question 47** Ans Key: 2

**eng** According to question-

$$\left(1 + \frac{r}{100}\right)^{5-3} = \frac{161051}{133100} \Rightarrow \left(1 + \frac{r}{100}\right)^2 = \left(\frac{11}{10}\right)^2$$

r = 10%

**hi** प्रश्नानुसार

$$\left(1 + \frac{r}{100}\right)^{5-3} = \frac{161051}{133100} \Rightarrow \left(1 + \frac{r}{100}\right)^2 = \left(\frac{11}{10}\right)^2$$

r = 10%

**Q-48**  
**eng** Reeta completes a journey 1 hour before at the rate of 6 km/hr. but at the rate of 8 km/ hr she completes that journey  $2\frac{1}{4}$  hours before. Find the distance of journey.

01. 15 km  
02. 20 km  
03. 25 km  
04. 30 km  
05. 35 km

**Q-48**  
**hi** रीता एक यात्रा, 6 किमी / घंटा की दर से 1 घंटे पहले पूरा करती है और 8 किमी / घंटा की दर से  $2\frac{1}{4}$  घंटे पहले पूरा करती है।यात्रा की दूरी ज्ञात कीजिये।

01. 15 किमी
03. 25 किमी
05. 35 किमी

02. 20 किमी
04. 30 किमी

#### Solution for Question 48

Ans Key: 4

eng Required distance =  $\frac{6 \times 8}{8 - 6} \times \left( \frac{9}{4} - 1 \right) = 30$  km.

hi अभीष्ट दूरी =  $\frac{6 \times 8}{8 - 6} \times \left( \frac{9}{4} - 1 \right) = 30$  किमी.

**Q-49** Two pipes can fill a tank in  $37\frac{1}{2}$  minutes and 45 minutes. Both are opened. To fill the tank in 30 minutes when will second pipe turned off ?

01. 5 minutes
03. 9 minutes
05. 12 minutes
02. 8 minutes
04. 10 minutes

**Q-49** दो पाइप एक टैंक को  $37\frac{1}{2}$  मिनट और 45 मिनट में भर सकते हैं। दोनों खोल दिये जाते हैं। टैंक को 30 मिनट में भरने के लिये दूसरे पाइप को कब बंद करना होगा ?

01. 5 मिनट
03. 9 मिनट
05. 12 मिनट
02. 8 मिनट
04. 10 मिनट

#### Solution for Question 49

Ans Key: 3

eng time taken by the first pipe =  $37\frac{1}{2} = \frac{75}{2}$  minutes

Filled part of the tank in 30 minutes by first pipe =  $\frac{2}{75} \times 30 = \frac{4}{5}$

Remaining part =  $1 - \frac{4}{5} = \frac{1}{5}$ , Required time =  $\frac{\left(\frac{1}{5}\right)}{\left(\frac{1}{45}\right)} = 9$  minutes

hi पहले पाइप द्वारा लिया गया समय =  $37\frac{1}{2} = \frac{75}{2}$  मिनट

पहले पाइप द्वारा 30 मिनट में टैंक का भरा हिस्सा =  $\frac{2}{75} \times 30 = \frac{4}{5}$

शेष हिस्सा =  $1 - \frac{4}{5} = \frac{1}{5}$  अपेक्षित समय =  $\frac{\left(\frac{1}{5}\right)}{\left(\frac{1}{45}\right)} = 9$  मिनट

**Q-50** A yearly payment to a servant is Rs. 9000 plus a turban. The servant leaves the job after 9 months and receives Rs. 6500 and a turban, then find the price of the turban.

01. 700
03. 980
05. 1050
02. 900
04. 1000

**Q-50** एक नौकर का वार्षिक वेतन 9000 रुपये तथा एक पगड़ी है। नौकर 9 महीने बाद नौकरी छोड़ देता है और 6500 रुपये और एक पगड़ी प्राप्त करता है, तो पगड़ी की कीमत क्या है?

01. 700
03. 980
05. 1050
02. 900
04. 1000

#### Solution for Question 50

Ans Key: 4

eng Let the price of turban = x Rs.

According to the Question – his monthly income =  $\frac{9000 + x}{12}$

$$\text{Income of 9 months} = \frac{9000 + x}{12} = 6500 + x \Rightarrow x = \text{Rs. } 1000$$

माना पगड़ी की कीमत = x रुपये है।

$$\text{प्रश्न के अनुसार - उसकी मासिक आय} = \frac{9000 + x}{12}$$

$$9 \text{ महीने की आय} = \frac{9000 + x}{12} = 6500 + x \Rightarrow x = 1000 \text{ रुपये}$$

**Q-51** A shopkeeper sold his goods at 20% profit. If he had bought it at 10% more and sold it for Rs. 14 more, he would have gained 25%. Find the cost price of goods.

Rs. 40

Rs. 60

Rs. 80

Rs. 90

Rs. 100

एक दुकानदार ने अपना माल 20% लाभ पर बेच दिया। यदि उसने इसे 10% अधिक पर खरीदा होता और 14 रु. अधिक में बेचा होता, तो उसे 25% का फायदा हुआ होता। वस्तु का लागत मूल्य ज्ञात कीजिये।

40 रु.

60 रु.

80 रु.

90 रु.

100 रु.

### Solution for Question 51

Ans Key: 3

Let the cost price = Rs. 100

S.P. at 20% profit = Rs. 120, C.P. on 10% more = Rs. 110

$$\text{And S.P at 25\% profit} = \frac{110 \times 125}{100} = 137.5$$

Difference between selling prices = 137.5 - 120 = Rs. 17.5

$$\text{C.P. on Rs. 17.5 more} = 100, \text{ C.P. on Rs. 14 more} = \frac{100 \times 14 \times 10}{175} = 80 \text{ Rs.}$$

माना लागत मूल्य = 100 रु.

20% लाभ पर विक्रय मूल्य = 120 रु., 10% अधिक पर लागत मूल्य = 110 रु.

$$\text{और 25\% लाभ पर विक्रय मूल्य} = \frac{110 \times 125}{100} = 137.5$$

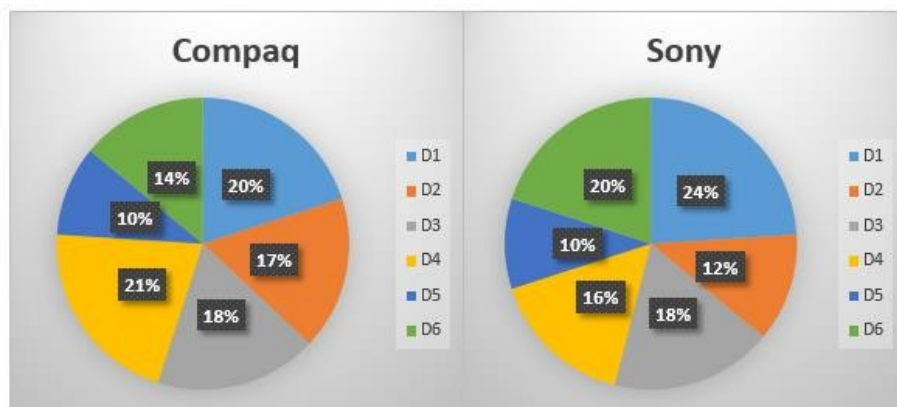
$$\text{विक्रय मूल्यों के बीच अंतर} = 137.5 - 120 = 17.5 = \frac{100 \times 14 \times 10}{175} = 80 \text{ रु.}$$

### Passage for Question 52, 53, 54, 55, 56 (ST-20 SBI (101-105))

eng Passage

Read the following pie chart and table carefully and answer the questions asked.

Number of employees in different departments of Compaq and Sony company.



Total number of employees=18000

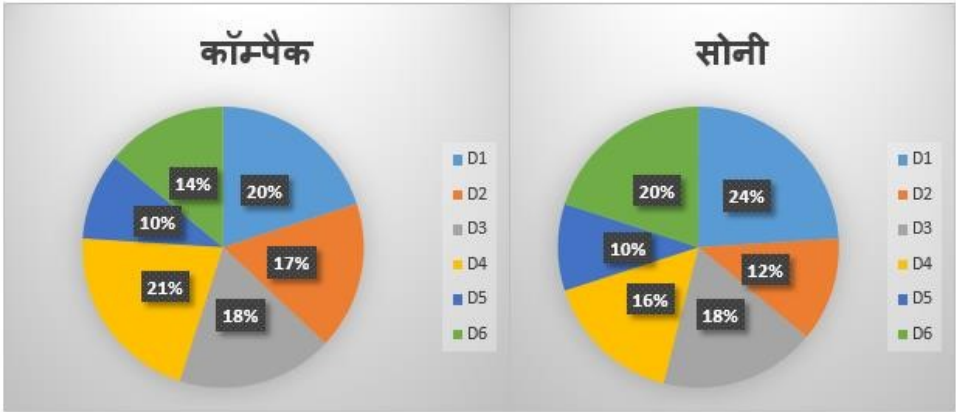
Total number of employees=17500

Ratio of males and females in different departments of both companies.

Department	Male	Female	Male	Female
D-1	7	5	4	3
D-2	8	7	2	1
D-3	5	4	8	7
D-4	11	7	9	5
D-5	4	1	7	3
D-6	7	3	17	8

hi Passage

निम्नलिखित पाई-चार्ट और सारणी का ध्यानपूर्वक अध्ययनकर नीचे पूछे गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए।



कुल कर्मचारियों कि संख्या=18000

कुल कर्मचारियों कि संख्या =17500

कॉम्पैक और सोनी के विभिन्न विभागों में पुरुष और महिला का अनुपात

विभाग	कॉम्पैक		सोनी	
	पुरुष	महिला	पुरुष	महिला
D-1	7	5	4	3
D-2	8	7	2	1
D-3	5	4	8	7
D-4	11	7	9	5
D-5	4	1	7	3
D-6	7	3	17	8

Q-52 What is the total number of females in department D3 of both companies?  
eng

01. 2880

02. 2940

03. 2950

04. 2910

05. 2980

Q-52 दोनों कम्पनियों के विभाग D3 में महिलाओं की कुल संख्या क्या है?  
hi

01. 2880

02. 2940

03. 2950

04. 2910

05. 2980

Solution for Question 52 Ans Key: 4

eng Total number = 1440+1470  
= 2910

hi कुल संख्या = 1440+1470 = 2910

Q-53 What is the average number of males in department D5 and D6 in Compaq?  
eng

Ans Key: 5

eng	Difference = $525 - 360 = 165$
hi	अन्तर = $525 - 360 = 165$

**Q-57**  
eng Quantity I =  $8x^5y^5+2x^4y^4-5$  ,Quantity II= $6x^6y^6-3x^2y^5+5$  ,if  $x>0$  &  $y<0$

01. Quantity I >Quantity II

03. Quantity I = Quantity II

05. Quantity I = Quantity II
02. Quantity I < Quantity II

04. Quantity I = Quantity II

**Q-57**  
hi परिमाण I =  $8x^5y^5+2x^4y^4-5$  ,परिमाणII= $6x^6y^6-3x^2y^5+5$  ,if  $x>0$  &  $y<0$

01. परिमाण I > परिमाण II

03. परिमाण I ≤ परिमाण II

05. परिमाण I = परिमाण II
02. परिमाण I < परिमाण II

04. परिमाण I ≥ परिमाण II

<b>Solution for Question 57</b>		Ans Key: 2
eng	Quantity I < Quantity II	
hi	परिमाण I < परिमाण II	

**Q-58**  
eng If the c.p. of 12 bikes and 15 scooties is 2475000.

Quantity I-find the c.p. of 7 bikes and 12 scooties if the c.p. of 3 bikes is equal to the c.p. of 5 scooties.  
Quantity II-find the c.p. of 5 bikes and 9 scooties if the ratio of c.p. of cost of 1 bike and a scooty is 3:2.

01. Quantity I = Quntity II

03. Quantity I < Quntity II

05. Quantity I = Quntity II or no relation
02. Quantity I = Quntity II

04. Quantity I >Quntity II

**Q-58**  
hi यदि 12 बाइक और 15 स्कूटी का क्रय मूल्य 2475000 रु. है |

परिमाण I- 7 बाइक और 12 स्कूटी का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए यदि 3 बाइक का क्रय मूल्य 5 स्कूटी के क्रय मूल्य के बराबर हो |

परिमाण II-5 बाइक और 9 स्कूटी का क्रय मूल्य ज्ञात कीजिए यदि 1 बाइक और 1 स्कूटी के क्रय मूल्य का अनुपात 3:2 है |

01. परिमाण I ≤ परिमाण II

03. परिमाण I < परिमाण II

05. परिमाण I = परिमाण II या कोई सम्बन्ध नहीं है |
02. परिमाण I ≥ परिमाण II

04. परिमाण I >परिमाण II

<b>Solution for Question 58</b>		Ans Key: 4
eng	Q1=1673600 (Approx)  Q2=1237500  Q1 > Q2	
hi	Q1=1673600 (लगभग)  Q2=1237500  Q1 > Q2	

**Q-59**  
eng Find the compound interest on rs.7500 for 6 month.

Quantity- I -when the rate of interest is 16 % per anum compounded quaterly.  
Quantity-II- when the rate of interest is 15 % per anum compounded bimonthly.

01. Quantity I >Quntity II

03. Quantity I = Quntity II

05. Quantity I = Quntity II
02. Quantity I <Quntity II

04. Quantity I = Quntity II

**Q-59**  
hi 7500 रु. पर 6 माह के लिए चक्रवृद्धि ब्याज ज्ञात कीजिए।

परिमाण -I - जब ब्याज दर 16 % प्रति वर्ष ,तिमाही देय हो।  
परिमाण-II- जब ब्याज दर 15 % प्रति वर्ष ,द्विमाही देय हो।



01. परिमाण I > परिमाण II  
 03. परिमाण I  $\geq$  परिमाण II  
 05. परिमाण I = परिमाण II

02. परिमाण I < परिमाण II  
 04. परिमाण I  $\leq$  परिमाण II

### Solution for Question 59

Ans Key: 1

eng

$Q1 = 1.04 \times 1.04 - 1$   
 $Q2 = 1.025 \times 1.025 \times 1.025 - 1$   
 so  $Q1 > Q2$

hi

$Q1 = 1.04 \times 1.04 - 1$   
 $Q2 = 1.025 \times 1.025 \times 1.025 - 1$   
 अतः  $Q1 > Q2$

### Q-60

eng

A boat takes half time in moving a certain distance downstream than covering same distance upstream.  
 Quantity -I- find the time taken by boat to cover 40 km in still water if the speed of current is 12 km/hr.  
 Quantity -II- find the time taken by boat to cover 28 km in upstream if the speed of current is 21 km/hr.

01. Quantity I > quantity II  
 03. Quantity I = quantity II  
 05. Quantity I = quantity II  
 02. Quantity I < quantity II  
 04. Quantity I = quantity II

### Q-60

hi

एक नाव को धारा के साथ किसी निश्चित दूरी तय करने में लगा समय धारा के विपरीत समान दूरी तय करने में लगे समय का आधा लगता है।  
 परिमाण I- नाव को 40 किमी शांत जल में जाने में लगा समय ज्ञात कीजिए यदि धारा की चाल 12 किमी/घंटा हो।  
 परिमाण II- नाव को 28 किमी ऊर्ध्वप्रवाह जाने में लगा समय ज्ञात कीजिए यदि धारा की चाल 21 किमी/घंटा।

01. परिमाण I > परिमाण II  
 03. परिमाण I = परिमाण II  
 05. परिमाण I  $\geq$  परिमाण II  
 02. परिमाण I < परिमाण II  
 04. परिमाण I  $\leq$  परिमाण II

### Solution for Question 60

Ans Key: 1

eng

$$\frac{D}{U} = \frac{2}{1}$$

$$\frac{u}{v} = \frac{3}{1}$$

$$Q1 = \frac{40}{36}$$

$$Q2 = \frac{28}{42}$$

$$Q1 > Q2$$

hi

$$\frac{D}{U} = \frac{2}{1}$$

$$\frac{u}{v} = \frac{3}{1}$$

$$Q1 = \frac{40}{36}$$

$$Q2 = \frac{28}{42}$$

$$Q1 > Q2$$

### Q-61

eng

12 men can complete half work in 12 days while 15 women can complete the full work in 24 days.  
 Quantity-1 In how many days can 3 men and 5 women complete the same work .  
 Quantity- 2 In how many days can 5 men and 2 women complete the same work.

01. Quantity I > Quntity II  
 03. Quantity I = Quantity II  
 05. Quantity I = Quantity II  
 02. Quantity I = Quantity II  
 04. Quantity I < Quantity II

### Q-61

12 आदमी आधे कार्य को 12 दिन में पूर्ण कर सकता है जबकि 15 महिलाएं पूरे कार्य को 24 दिन में पूर्ण कर सकते हैं।

hi

मात्रा - I -3 आदमी और 5 महिलाएं उसी कार्य को कितने दिन में पूर्ण कर सकते हैं ?  
मात्रा - II -5 आदमी और 2 महिलाएं उसी कार्य को कितने दिन में पूर्ण कर सकते हैं ?

01. मात्रा I > मात्रा II

02. मात्रा I ≤ मात्रा II

03. मात्रा I = मात्रा II

04. मात्रा I < मात्रा II

05. मात्रा I ≥ मात्रा II

Solution for Question 61		Ans Key: 4
eng	Q1=41.14  Q2=43.63  Q1 < Q2	
hi	Q1=41.14  Q2=43.63  Q1 < Q2	

Q-62 Find out the wrong number in number series given below.

eng

1   2   5   14   41   124

01. 2

02. 5

03. 14

04. 41

05. 124

Q-62 निम्न संख्या श्रृंखलाओं में गलत संख्या ज्ञात कीजिए।

hi

1   2   5   14   41   124

01. 2

02. 5

03. 14

04. 41

05. 124

Solution for Question 62		Ans Key: 5
eng	<div><div>1   2   5   14   41   124</div><div>+1   +3   +9   +27   +81</div></div> <p>Therefore number 124 is wrong and it must be replaced by 122.</p>	
hi	<div><div>1   2   5   14   41   124</div><div>+1   +3   +9   +27   +81</div></div> <p>अतः संख्या 124 गलत है और इसे 122 द्वारा प्रतिस्थापित करना होगा।</p>	

Q-63 Find out the wrong number in number series given below.

eng

1   2   6   15   31   56   91

01. 31

02. 91

03. 56

04. 15

05. 2

Q-63 निम्न संख्या श्रृंखलाओं में गलत संख्या ज्ञात कीजिए।

hi

1   2   6   15   31   56   91

01. 31

02. 91

03. 56

04. 15

05. 2

Solution for Question 63		Ans Key: 2
eng	Add 1 <sup>2</sup> ,2 <sup>2</sup> ,3 <sup>2</sup> ,4 <sup>2</sup> ,5 <sup>2</sup> ,6 <sup>2</sup> . So, 91 is wrong and it must be replaced by 92.	
hi	1 <sup>2</sup> ,2 <sup>2</sup> ,3 <sup>2</sup> ,4 <sup>2</sup> ,5 <sup>2</sup> ,6 <sup>2</sup> जोड़ेंगे अतः 91 गलत है और इसे 92 द्वारा प्रतिस्थापित करना होगा।	

Q-64 Find out the wrong number in number series given below.

eng 1 2 6 24 120 620 5040

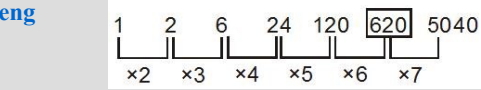
01. 5040
02. 620
03. 120
04. 24
05. 6

Q-64 निम्न संख्या श्रृंखलाओं में गलत संख्या ज्ञात कीजिए।

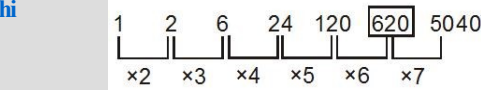
hi 1 2 6 24 120 620 5040

01. 5040
02. 620
03. 120
04. 24
05. 6

Solution for Question 64 Ans Key: 2



Therefore number 620 is wrong. And it must be replaced by 720.



अतः संख्या 620 गलत है। और इसे 720 द्वारा प्रतिस्थापित करना होगा।

Q-65 Find out the wrong number in number series given below.

eng 4 10 22 40 64 84 130

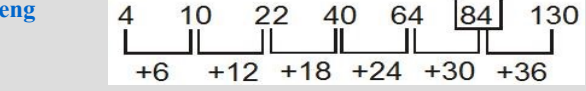
01. 22
02. 40
03. 64
04. 84
05. 130

Q-65 निम्न संख्या श्रृंखलाओं में गलत संख्या ज्ञात कीजिए।

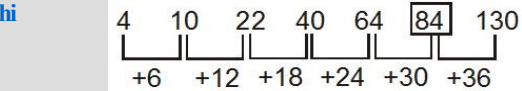
hi 4 10 22 40 64 84 130

01. 22
02. 40
03. 64
04. 84
05. 130

Solution for Question 65 Ans Key: 4



Therefore number 84 is wrong. And it must be replaced by 94.



अतः संख्या 84 गलत है। और इसे 94 द्वारा प्रतिस्थापित करना होगा।

Q-66 Find out the wrong number in number series given below.

eng 105 85 60 30 0 -45 90

01. 0
02. 85
03. -45
04. 60
05. 30

Q-66 निम्न संख्या श्रृंखलाओं में गलत संख्या ज्ञात कीजिए।

hi 105 85 60 30 0 -45 90

- |            |     |            |    |
|------------|-----|------------|----|
| <b>01.</b> | 0   | <b>02.</b> | 85 |
| <b>03.</b> | -45 | <b>04.</b> | 60 |
| <b>05.</b> | 30  |            |    |

Ans Key: 1

**eng** Subtract 20,25,30,35,40,45 from successive numbers. So 0 is wrong and it must be replaced by -5.

**hi** 20,25,30,35,40,45 को क्रमानुसार घटायेगे अतः 0 गलत है और इसे .5 द्वारा प्रतिस्थापित करना होगा।

**Q-67**

eng

The average score in an examination of 10 students of a class is 60. If the scores of the top five students are not considered, the average score of the remaining students falls by 5. The pass mark was 40 and the maximum mark was 100. It is also known that none of the students failed. If each of the top five scorers had distinct integral scores, the maximum possible score of the topper is :

- |                |               |
|----------------|---------------|
| <b>01.</b> 100 | <b>02.</b> 87 |
| <b>03.</b> 95  | <b>04.</b> 96 |
| <b>05.</b> 99  |               |

**Q-67**

hi

एक कक्षा में 10 छात्रों का औसत 60 है यदि शीर्ष पांच छात्रों के स्कोर पर विचार किया जाये तो छात्रों का औसत 5 कम हो जाता है | यदि उतीर्ण अंक 40 है और अधिकतम अंक 100 है | और यह पाया जाता है की कोई छात्र फ़ैल नहीं होता है | अगर शीर्ष पांच स्कोरर के प्रत्येक विशिष्ट व्यापक स्कोर था अव्वल की अधिकतम संभव स्कोर है ?

- |            |     |            |    |
|------------|-----|------------|----|
| <b>01.</b> | 100 | <b>02.</b> | 87 |
| <b>03.</b> | 95  | <b>04.</b> | 96 |
| <b>05.</b> | 99  |            |    |

### Solution for Question 67

Ans Key: 5

eng 10 students have scored 600 marks amongst them, and no one is allowed to score lesser than 40 or higher than 100. The idea now is to maximize what the highest scorer gets.

The 5 least scores have an average of 55, which means that they have scored  $55 \times 5 = 275$  marks amongst them. This leaves 325 marks to be shared amongst the top 5 students.

So now, we have the lowest value that the top 5 can score, which is 55. The others have to get distinct integer scores, and as few marks as possible, so that “e” gets the maximum.

So,  $55 + 56 + 57 + 58 + e = 325$

e = 99 marks

hi उनमें से 10 छात्र 600 अंक अर्जित कर सके और कोई भी 40 से कम और 100 से अधिक अंक लाने के मान्य है | अब हमें यह पता लगाना है की उच्चतम स्कोर क्या है |

सबसे कम 5 स्कोर का औसत 55 है। जिसका मतलब है कि उन्होंने उनमें से  $55 \times 5 = 275$  का स्कोर अर्जित किया है। यह 325 अंक को प्रथम 5 छात्रों में विभाजन करता है।

अर्थ अब, हमारे पास सबसे छोटा मान है जोकि प्रथम 5 अर्जित कर सकते हैं जोकि 55 है। बाकी सारे अलग - अलग पूर्ण अंक अर्जित करते हैं और जितने कम संभव हो सकते हैं। अतः “e” उच्चतम अंक प्राप्त करता है।

So,  $55 + 56 + 57 + 58 + e = 325$

$e = 99$  अंक

**Q-68**

eng

According to a survey, 30% of the total FDI goes to Gujarat and 20% of this goes to rural areas. If the FDI in Gujarat urban areas, is \$72 Million, Then find the amount of FDI in rural Maharashtra which attracts 50% of the FDI that comes in Maharashtra , which is 20% of total FDI?

- |                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| <b>01.</b> \$ 3000000 | <b>02.</b> \$ 30000000 |
| <b>03.</b> \$ 300000  | <b>04.</b> \$ 30000    |
| <b>05.</b> \$ 30      |                        |

**Q-68**

hi

एक सर्वेक्षण के अनुसार, कुल FDI का 30% गुजरात को जाता है और इसका 20% भाग ग्रामीण क्षेत्र में जाता है। यदि गुजरात के शहरी क्षेत्र में FDI में आनेवाली धनराशि \$ 72 मिलियन है, तो महाराष्ट्र के ग्रामीण क्षेत्र में आने वाला FDI ज्ञात करें यदि महाराष्ट्र में आने वाले FDI का 50 % ग्रामीण क्षेत्र में जाता है और महाराष्ट्र में कुल FDI का 20% भाग आता है।

- 01.** \$ 3000000                      **02.** \$ 30000000  
**03.** \$ 300000                     **04.** \$ 30000  
**05.** \$ 30

### Solution for Question 68

Ans Key: 2

$$72 \times \frac{100}{80} \times \frac{100}{30} \times \frac{20}{100} \times \frac{50}{100} = 30$$

$$72 \times \frac{100}{80} \times \frac{100}{30} \times \frac{20}{100} \times \frac{50}{100} = 30$$
$$30 \times 1000000 = 30000000$$

- 01.** 8750
- 02.** 17500
- 03.** 17250
- 04.** 9250
- 05.** 12450

<b>01.</b>	8750	<b>02.</b>	17500
<b>03.</b>	17250	<b>04.</b>	9250
<b>05.</b>	12450		

Ans Key: 1

$$87500 \times \frac{80}{100} \times \frac{125}{100} \times \frac{10}{100} = 8750$$

$$87500 \times \frac{80}{100} \times \frac{125}{100} \times \frac{10}{100} = 8750$$

<b>01.</b> 1836	<b>02.</b> 18360
<b>03.</b> 1836000	<b>04.</b> 986.4
<b>05.</b> 9840	

<b>01.</b> 1836	<b>02.</b> 18360
<b>03.</b> 1836000	<b>04.</b> 986.4
<b>05.</b> 9840	

Ans Key: 5

$$\frac{30 \times \frac{60}{100} \times 1100 + 40 \times \frac{40}{100} \times 1500 + 20 \times \frac{75}{100} \times 2000}{90} \times 12 = 9840$$

$$\frac{30 \times \frac{60}{100} \times 1100 + 40 \times \frac{40}{100} \times 1500 + 20 \times \frac{75}{100} \times 2000}{90} \times 12 = 9840$$

eng Passage

Person	Type of Interest	Principal(P)	Amount (A)	Years	Rate of Interest(%)
A	Compound	—	—	2	2
B	Simple	—	—	4	—
C	Compound	40000	—	2	4
D	Simple	—	59000	3	—
E	Compound	20000	—	—	4

व्यक्ति	ब्याज का प्रकार	मूलधन(P)	मिश्रधन(A)	वर्ष	ब्याज की दर(%)
A	चक्रवृद्धि	-	-	2	2
B	साधारण	-	-	4	-
C	चक्रवृद्धि	40000	-	2	4
D	साधारण	-	59000	3	-
E	चक्रवृद्धि	20000	-	-	4

**01.** 30000                      **02.** 40000  
**03.** 70000                      **04.** 50000  
**05.** 60000

<b>01.</b> 30000	<b>02.</b> 40000
<b>03.</b> 70000	<b>04.</b> 50000
<b>05.</b> 60000	

Ans Key: 4

$$\text{दर (\%)} = \frac{4 \times 3}{2} = 6$$
$$\text{मूलधन} = x$$
$$x + \frac{x \times 3 \times 6}{100} = 59000$$
$$x = 50000$$
[illegible][illegible]

Ans Key: 5

$$\text{मूलधन} = P \left( 1 + \frac{r}{100} \right)^3$$

$$\text{मिश्रधन(A)} = 40000 \times 1.04 \times 1.04 \times 1.04$$

$$A = 44994.56$$

**Q-73** What is the Simple Interest (SI) of B? If the ratio of Principal of C to that of B is 4:5 and the rate of interest is 10% more than that of C.

- 01.** 6600
- 02.** 8800
- 03.** 4400
- 04.** 2200
- 05.** 11000

**01.** 6600                      **02.** 8800  
**03.** 4400                      **04.** 2200  
**05.** 11000

- 01.** 6600
- 02.** 8800
- 03.** 4400
- 04.** 2200
- 05.** 11000

Ans Key: 2

$$SI = \frac{50000 \times 4.4 \times 4}{100} = 8800$$
$$SI = \frac{50000 \times 4.4 \times 4}{100} = 8800$$
$$SI = \frac{50000 \times 4.4 \times 4}{100} = 8800$$

If the Principal (P) of A is 20% more than that of E, then What is the amount of A?

- [illegible]

यदि A का मूलधन (P) E से 20% अधिक है, तो A की राशि क्या है?

- [illegible]

Ans Key: 4

$$A = P \left( 1 + \frac{r}{100} \right)^t$$

$$= 24000 \left( 1 + \frac{2}{100} \right)^2 = 24969.60$$
$$A = P \left( 1 + \frac{r}{100} \right)^t$$

$$= 24000 \left( 1 + \frac{2}{100} \right)^2 = 24969.60$$
$$A = P \left( 1 + \frac{r}{100} \right)^t$$

$$= 24000 \left( 1 + \frac{2}{100} \right)^2 = 24969.60$$

If amount of D equals to five times that of his Principal then what is the Rate of Interest (%)?

- 01.** 122.22%                      **02.** 144.44%
- 03.** 133.33%                      **04.** 155.55%
- 05.** None of the Above

यदि D की राशि उसके मूलधन के पाँच गुना के बराबर है तो ब्याज दर (%) क्या है?

- 01.** 122.22%                                      **02.** 144.44%
- 03.** 133.33%                                      **04.** 155.55%
- 05.** इनमें से कोई नहीं

Ans Key: 3



eng Amount of D = Rs.59000  
Principal = x  
Amount of D = 5x  
5x = 59000  
x= 11800  
SI = 59000 – 11800 = 47200  
R= $\frac{47200 \times 100}{11800 \times 3}$  = 133.33%

hi D की मिश्रधन = Rs.59000  
मूलधन = x  
D की मिश्रधन = 5x  
5x = 59000  
x= 11800  
SI = 59000 – 11800 = 47200  
R= $\frac{47200 \times 100}{11800 \times 3}$  = 133.33%

Q-76 Each of these questions consist of a question followed by information in three statements I, II and III. You have to study the question and statements and decide that informations in which of the statements is/are necessary to answer the question?  
eng

How many runs were scored by the team x?  
I. Team x won the match by 42 runs.  
II. Runs scored by team x and y were in the ratio 12 : 5.  
III. Runs scored by x were 120 % of the runs scored by team y.

01. Only I and II
02. Only I and III
03. Only I & either II or III
04. All I, II and III
05. None of these

Q-76 नीचे दिए गए प्रश्नों में तीन कथनों के माध्यम से कुछ जानकारियां दी गई हैं आपको यह निर्णय करना है कि कथनों में दी गई कौन सी जानकारियां उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं?  
hi

टीम x द्वारा बनाये गये रनों का स्कोर क्या था?  
I. टीम x ने 42 रनों से मैच जीता।  
II. टीम x और y द्वारा बनाये गये रनों के स्कोर का अनुपात 12 : 5 था।  
III. टीम ग द्वारा बनाये गये रन टीम ल के द्वारा बनाये गये रनों का 120 प्रतिशत था।

01. केवल I और II
02. केवल I और III
03. केवल I और या तो II या III
04. सभी I, II और III
05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 76 Ans Key: 3

eng From I,  
The difference of runs scored by winning and losing team is given.  
From II,  
Ratio of the runs of both teams is given.  
So with the help of statement I and either II or III we can find out the runs scored by team x.

hi कथन I से, जीती हुई टीम और हारी हुई टीम के द्वारा बनाये गये रनों का अंतर दिया गया है। कथन II से दोनों टीमों के रनों का अनुपात दिया गया है। अतः कथन I और या तो II या III के द्वारा टीम ग का स्कोर हम ज्ञात कर सकते हैं।

Q-77 Each of these questions consist of a question followed by information in three statements I, II and III. You have to study the question and statements and decide that informations in which of the statements is/are necessary to answer the question?  
eng

What is the speed of the train?  
I. The train crosses a signal pole in 18 seconds.  
II. The train crosses a platform equal to its length in 27 seconds.  
III. Length of the train is 270 metres.

01. Only I and III
02. Only II and III
03. Only I and II
04. Only III & either I or II
05. None of these

Q-77 नीचे दिए गए प्रश्नों में तीन कथनों के माध्यम से कुछ जानकारियां दी गई हैं आपको यह निर्णय करना है कि कथनों में दी गई कौन सी जानकारियां उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं?  
hi

रेलगाड़ी की चाल क्या है?  
I. रेलगाड़ी एक सिग्नल के खम्भे को 18 सेकेण्ड में पार करती है।  
II. रेलगाड़ी अपनी लम्बाई के बराबर प्लेटफॉर्म को 27 सेकेण्ड में पार करती है।  
III. रेलगाड़ी की लम्बाई 270 मी है।

01. केवल I और III  
02. केवल II और III  
03. केवल I और II  
04. केवल III और या तो I या II  
05. इनमें से कोई नहीं

## Solution for Question 77

Ans Key: 4

eng

From I and III,  
Speed of the train =  $\frac{270}{18}$   
= 15 m/s  
From II and III,  
Speed of train =  $\frac{270 + 270}{27} = 20$  m/s

hi

कथन I और III से,  
रेलगाड़ी की चाल =  $\frac{270}{18} = 15$  मी./से.  
कथन II और III से,  
रेलगाड़ी की चाल =  $\frac{270 + 270}{27} = 20$  मी./से.

## Q-78

eng

The questions given below contain three statements giving certain data. You have to decide whether the data given in the statements are sufficient for answering the question?

What is the original price of the TV bought by Abhijit?

- (I) He bought it at 20% discount on the original price.  
(II) He sold it to Amit for Rs 22000 and earned 10% profit.  
(III) If he had bought it at 25% discount he would have a profit  $17\frac{1}{3}\%$ .

01. Only II  
02. I and II or III  
03. I and II  
04. Any two  
05. None of these

## Q-78

hi

नीचे दिए गए प्रश्नों में तीन कथनों के माध्यम से कुछ जानकारियां दी गई हैं आपको यह निर्णय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी उत्तर देने के लिए पर्याप्त है?

अभिजीत द्वारा क्रय किये गये टी.वी. का वास्तविक मूल्य क्या है?

- (I) उसने यह वास्तविक मूल्य से 20% छूट पर खरीदी।  
(II) उसने अमित को 22000 रु. में बेचा और 10% का लाभ प्राप्त किया।  
(III) यदि वह इसे 25% छूट पर खरीदता तो उसे  $17\frac{1}{3}\%$  का लाभ होता।

01. केवल II  
02. I और II या III  
03. I और II  
04. कोई दो  
05. इनमें से कोई नहीं

## Q-79

eng

The questions given below contain three statements giving certain data. You have to decide whether the data given in the statements are sufficient for answering the question?

What is the ratio of the ages of Reena and Sonam?

- (I) 6 years ago their ages were in the ratio 3 : 4.  
(II) After 2 years the younger one's age will be 85% that of the older.  
(III) The sum of their ages is three less than twice the age of the older.

01. Only I and II  
02. Any two  
03. Only I and III  
04. All together are required  
05. None of these

## Q-79

hi

नीचे दिए गए प्रश्नों में तीन कथनों के माध्यम से कुछ जानकारियां दी गई हैं आपको यह निर्णय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी उत्तर देने के लिए पर्याप्त है?

रीना और सोनम की आयु का अनुपात क्या है?

- (I) 6 वर्ष पहले दोनों की आयु का अनुपात 3 : 4 था।  
(II) 2 वर्ष बाद छोटे की आयु बड़े की आयु की 85% होगी।  
(III) दोनों की आयु का योग, बड़े की आयु के दुगुने से 3 कम है।

01. केवल I और II  
02. कोई दो  
03. केवल I और III  
04. सभी आवश्यक हैं  
05. इनमें से कोई नहीं

## Q-80

Each of the following question consists of a question followed by three statements I, II and III. You have to study the questions and statements and decide,

eng which of the statement (s) is/are necessary to answer the questions.

- What is the share of one woman?  
(I) Rs. 5548 is divided among 4 men, 5 women and 2 children.  
(II) Ratio of share of man to children is 5:3.  
(III) Ratio of share of woman to man is 4:7.

01. Both I and III  
02. Both II and III  
03. Any two  
04. All I, II and III  
05. None of these

Q-80 नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्नों में तीन कथनों के माध्यम से कुछ जानकारियां दी गई हैं आपको यह निर्णय करना है कि क्या कथनों में दी गई जानकारी उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं। उत्तर दीजिए-

- एक महिला का भाग क्या है?  
(I) 5548 रु. 4 पुरुष, 5 महिलाओं व 2 बच्चों में वितरित किये जाते है।  
(II) पुरुष व बच्चों के भाग में 5 : 3 का अनुपात है।  
(III) महिलाओं व बच्चों के भाग में 4 : 7 का अनुपात है।

01. दोनों I व II  
02. दोनों II व III  
03. कोई दो  
04. सभी I, II व III  
05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 80 Ans Key: 2

eng From II and III –Ratio among of share of woman, man and children = 20:35:21  
Share of women= $\frac{35}{76} \times 5548 = 2555$   
Share of one woman= $\frac{2555}{5} = 511$  Rs.

hi (II) व (III) से - महिला, पुरुष व बच्चों के भागों के मध्य अनुपात = 20 : 35 : 21  
महिला का भाग =  $\frac{35}{76} \times 5548 = 2555$   
एक महिला का भाग =  $\frac{2555}{5} = 511$  रु.

Q-81 \_\_\_\_, is an instrument of indebtedness of the bond issuer to the holders.

- eng 01. Bond  
02. Call Money  
03. Derivative  
04. Mutual Fund  
05. None of these

Q-81 \_\_\_\_, धारकों के लिए बांड जारीकर्ता के ऋणग्रस्तता की, एक साधन है।

- hi 01. बॉण्ड  
02. कॉल मनी  
03. डेरिवेटिव  
04. म्यूचुअल फंड  
05. इनमे से कोई नहीं

Solution for Question 81 Ans Key: 1

eng Bond, is an instrument of indebtedness of the bond issuer to the holders.

hi बांड, धारकों के लिए बांड जारीकर्ता के ऋणग्रस्तता की, एक साधन है।

Q-82 A sports gaming platform, WTF Sports has appointed cricketers \_\_\_\_\_ and \_\_\_\_\_ as its global brand ambassadors.

- eng 01. Harmanpreet Kaur and Suresh Raina  
02. Smriti Mandhana and Virat Kohli  
03. Poonam Yadav and M.S. Dhoni  
04. Harleen Deol and Rohit Sharma  
05. Shafali Verma and Jasprit Bumrah

Q-82 एक खेल गेमिंग मंच, डब्ल्यूटीएफ स्पोर्ट्स ने क्रिकेटरों को \_\_\_\_\_ और \_\_\_\_\_ को अपना वैश्विक ब्रांड एंबेसडर नियुक्त किया है।

- hi 01. हरमनप्रीत कौर और सुरेश रैना  
02. स्मृति मंधाना और विराट कोहली  
03. पूनम यादव और एम.एस. धोनी  
04. हरलीन देओल और रोहित शर्मा  
05. शैफाली वर्मा और जसप्रित बुमराह

Solution for Question 82 Ans Key: 1

eng	Suresh Raina and Karampreet Kaur both are Indian cricketer .
hi	सुरेश रैना और करमप्रीत कौर दोनों भारतीय क्रिकेटर हैं।

**Q-83** As per Section \_\_\_\_\_ of RBI Act 1934 ,RBI has the right to issue bank notes.  
eng

01.

2
02.

20
03.

22
04.

24
05.

26

**Q-83** भारतीय रिजर्व बैंक अधिनियम 1934 की धारा \_\_\_\_\_ के अनुसार, भारतीय रिजर्व बैंक को बैंक नोट जारी करने का अधिकार है।  
hi

01.

2
02.

20
03.

22
04.

24
05.

26

**Solution for Question 83** Ans Key: 3

eng As per Section 22 of RBI Act 1934 ,RBI has the right to issue bank notes.

hi भारतीय रिजर्व बैंक अधिनियम 1934 की धारा 22 के अनुसार, भारतीय रिजर्व बैंक को बैंक नोट जारी करने का अधिकार है।

**Q-84** Bancassurance is related to selling \_\_\_\_\_ product.  
eng

01.

Deposits
02.

Insurance
03.

Gold
04.

Locker
05.

None of these

**Q-84** बैंकाश्योरेंस \_\_\_\_\_ उत्पाद बेचने से संबंधित है।  
hi

01.

जमा
02.

बीमा
03.

सोना
04.

लॉकर
05.

इनमे से कोई नहीं

**Solution for Question 84** Ans Key: 2

eng Bancassurance is the selling of life insurance and other insurance products and services by banking institutions.

hi बैंकाश्योरेंस बैंकिंग संस्थानों द्वारा जीवन बीमा और अन्य बीमा उत्पादों और सेवाओं की बिक्री है।

**Q-85** Bharatanatyam is the dance form of which state?  
eng

01.

Tamil Nadu
02.

Kerala
03.

Sikkim
04.

Karnataka
05.

Andhra Pradesh

**Q-85** भरतनाट्यम किस राज्य की नृत्य शैली है?  
hi

01.

तमिलनाडु
02.

केरल
03.

सिक्किम
04.

कर्नाटक
05.

आंध्र प्रदेश

**Solution for Question 85** Ans Key: 1

eng Tamil Nadu

hi तमिलनाडु

**Q-86** Devaluation means -  
eng

01.

lowering of the value of domestic currency
02.

appreciation of the value of domestic currency
03.

issuing new currency in place of old currency
04.

lowering of the prices of goods for export
05.

None of these

**Q-86** अवमूल्यन का अर्थ है-  
hi

01. घरेलू मुद्रा के मूल्य में कमी 02. घरेलू मुद्रा के मूल्य में वृद्धि  
03. पुरानी मुद्रा के स्थान पर नई मुद्रा जारी करना 04. निर्यात के लिए वस्तुओं के मूल्य में कमी  
05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 86		Ans Key: 1
eng	Devaluation means lowering of the value of domestic currency.	
hi	अवमूल्यन का अर्थ घरेलू मुद्रा के मूल्य में कमी है।	

**Q-87** In Capital Market,the term ‘Market Cap’ is the product of –  
eng

01. market price and authorised capital 02. market price and paid-up capital  
03. market price and outstanding number of shares 04. market price and shares,warrants  
05. 2 and 4 only

**Q-87** पूंजी बाजार में, 'मार्केट कैप' शब्द \_\_\_\_\_ का गुणनफल है।  
hi

01. बाजार मूल्य और अधिकृत पूंजी 02. बाजार मूल्य और चुकता पूंजी  
03. बाजार मूल्य और शेयरों की बकाया संख्या 04. बाजार मूल्य और शेयर, वारंट  
05. केवल 2 और 4

Solution for Question 87		Ans Key: 3
eng	In Capital Market, the term ‘Market Cap’ is the product of market price and outstanding number of shares.	
hi	पूंजी बाजार में, मार्केट कैप शब्द बाजार मूल्य और शेयरों की बकाया संख्या का गुणनफल है।	

**Q-88** In India, the payment and settlement systems are regulated by \_\_\_\_\_.  
eng

01. Payment and Settlement Systems Act 02. RBI Act  
03. Nationalized Bank Act 04. SEBI Act  
05. None of these

**Q-88** भारत में, भुगतान और निपटान प्रणाली \_\_\_\_ द्वारा नियंत्रित होता है।  
hi

01. भुगतान और निपटान प्रणाली अधिनियम 02. आरबीआई अधिनियम  
03. राष्ट्रीयकृत बैंक अधिनियम 04. सेबी अधिनियम  
05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 88		Ans Key: 1
eng	In India, the payment and settlement systems are regulated by the Payment and Settlement Systems Act, 2007 (PSS Act) which was legislated in December 2007.	
hi	भारत में भुगतान और निपटान प्रणालियां, भुगतान और निपटान प्रणाली अधिनियम, 2007 (पीएसएस) अधिनियम के अंतर्गत विनियमित की जाती है जिसका कानून दिसंबर 2007 में बनाया गया था।	

**Q-89** In its annual report, which note has the RBI said not to print in 2019-20?  
eng

01. 500 RS 02. 2000 RS  
03. 100 RS 04. 50 RS  
05. 20 RS

**Q-89** अपनी वार्षिक रिपोर्ट में आरबीआई ने किस नोट को 2019-20 में ना छापने की बात की है?  
hi

01. 500 RS 02. 2000 RS  
03. 100 RS 04. 50 RS  
05. 20 RS

Solution for Question 89		Ans Key: 2
eng	Reserve Bank of India has said that it did not print currency notes of 2,000 rupee denomination in 2019-20 In its annual report.	
hi	भारतीय रिजर्व बैंक ने कहा है कि उसने 2019-20 में अपनी वार्षिक रिपोर्ट में 2,000 रुपये मूल्यवर्ग के करेंसी नोट नहीं छापे।	

**Q-90** In which year did Bharat Van Mahotsav begin?

eng

01.

1950
02.

1955
03.

1985
04.

1990
05.

2001

**Q-90** भारत वन महोत्सव किस वर्ष शुरू हुआ?

hi

01.

1950
02.

1955
03.

1985
04.

1990
05.

2001

**Solution for Question 90**

Ans Key: 1

eng

President Ram Nath Kovind celebrated Van Mahotsav today with planting a Neem sapling in the President's Estate.

Van Mahotsav is an annual one-week tree planting festival which is celebrated in the country.  
The unique festival was started in the year 1950 by Kanaiyalal Maneklal Munshi.

hi

राष्ट्रपति राम नाथ कोविंद ने आज राष्ट्रपति भवन में नीम का पौधा लगाकर वन महोत्सव मनाया।  
वन महोत्सव एक वार्षिक एक सप्ताह का वृक्षारोपण उत्सव है जो देश में मनाया जाता है।  
इस अनोखे त्यौहार की शुरुआत 1950 में कन्हैयालाल मानेकलाल मुंशी ने की थी।

**Q-91** India's first 'Kisan Rail' run between Devlali in Maharashtra's Nashik and will reach Danapur in \_\_\_\_\_.

eng

01.

Bihar
02.

Uttar Pradesh
03.

Gujarat
04.

Maharashtra
05.

Madhya Pradesh

**Q-91** भारत की पहली 'किसान रेल' महाराष्ट्र के नासिक में देवलाली के बीच चलती है और \_\_\_\_\_ में दानापुर पहुंचेगी।

hi

01.

बिहार
02.

उत्तर प्रदेश
03.

गुजरात
04.

महाराष्ट्र
05.

मध्य प्रदेश

**Solution for Question 91**

Ans Key: 1

eng

The announcement of running Kisan Rail was made in the budget.

hi

किसान रेल चलाने की घोषणा बजट में की गई थी।

**Q-92** Name the former Australian captain who has become the ninth woman player to be inducted into the International Cricket Council's Hall of Fame ?

eng

01.

Alison Mitchell
02.

Lisa Sthalekar
03.

Ellyse Perry
04.

Ebony Rainford-Brent
05.

Isa Guha

**Q-92** उस पूर्व ऑस्ट्रेलियाई कप्तान का नाम बताइए, जो अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट परिषद के हॉल ऑफ फ़ेम में शामिल होने वाली नौवीं महिला खिलाड़ी बन गई हैं?

hi

01.

एलिसन मिशेल
02.

लिसा स्टालेकर
03.

एलिसे पेरी
04.

एबोनी रेनफोर्ड-ब्रेट
05.

ईसा गुहा

**Solution for Question 92**

Ans Key: 2

eng

The ICC Cricket Hall of Fame recognizes the achievements of the legends of the game from cricket's long and illustrious history.  
It was launched by the International Cricket Council (ICC) in Dubai on 2 January 2009.

hi

ICC क्रिकेट हॉल ऑफ फ़ेम क्रिकेट के लंबे और शानदार इतिहास से खेल के दिग्गजों की उपलब्धियों को पहचानता है।  
इसे 2 जनवरी 2009 को दुबई में अंतर्राष्ट्रीय क्रिकेट परिषद (ICC) द्वारा लॉन्च किया गया था।

**Q-93** Name the Indian fast bowler who will be conferred the Arjuna Award for year 2020?

eng

01.

Mohammed Shami
02.

Varun Aaron

03. Bhuvneshwar Kumar

04. Umesh Yadav

05. Ishant Sharma

**Q-93**  
**hi** उस भारतीय तेज गेंदबाज का नाम बताइए जिसे वर्ष 2020 के लिए अर्जुन पुरस्कार से सम्मानित किया जाएगा?

01. मोहम्मद शमी

02. वरुण आरोन

03. भुवनेश्वर कुमार

04. उमेश यादव

05. ईशांत शर्मा

**Solution for Question 93**

Ans Key: 5

**eng** The Arjuna Award has also been announced for cricketer Rohit Sharma.

**hi** The Arjuna Award has also been announced for cricketer Rohit Sharma.

**Q-94** Name the Indian space scientist who has played a crucial role in drafting the New Education Policy 2020?

**eng**

01. K Kasturirangan

02. Roddam Narasimha

03. Ashoke Sen

04. Ritu Karidhal

05. Anil Kakodkar

**Q-94** उस भारतीय अंतरिक्ष वैज्ञानिक का नाम बताइए जिसने नई शिक्षा नीति 2020 का मसौदा तैयार करने में महत्वपूर्ण भूमिका निभाई है?

**hi**

01. के कस्तूरीरंगन

02. रोडम नरसिम्हा

03. अशोक सेन

04. रितु करिदल

05. अनिल काकोडकर

**Solution for Question 94**

Ans Key: 1

**eng** K Kasturirangan is the former chairman of ISRO.

**hi** के कस्तूरीरंगन इसरो के पूर्व चेयरमैन है।

**Q-95** Name the ministry which has inked an MoU with Ministry of Shipping to promote skill development in port and maritime sector?

**eng**

01. Ministry of Road Transport and Highways

02. Ministry of Defense

03. Ministry of Electronics and Information Technology

04. Ministry of Skill Development

05. Ministry of Home Affairs

**Q-95** उस मंत्रालय का नाम बताइए जिसने बंदरगाह और समुद्री क्षेत्र में कौशल विकास को बढ़ावा देने के लिए जहाजरानी मंत्रालय के साथ समझौता ज्ञापन किया है?

**hi**

01. सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय

02. रक्षा मंत्रालय

03. इलेक्ट्रॉनिक्स और सूचना प्रौद्योगिकी मंत्रालय

04. कौशल विकास मंत्रालय

05. हुन सेन

**Solution for Question 95**

Ans Key: 4

**eng** Mahendra Nath Pandey Is the minister of skill development.

**hi** महेंद्र नाथ पांडे कौशल विकास मंत्री हैं।

**Q-96** Name the person who has been appointed as a new Chairman of Indian Council for Research on International Economic Relations (ICRIER).

**eng**

01. Pramod Bhasin

02. Mohit Thukral

03. Raman Roy

04. NV Tyagarajan

05. Rajat Gupta

**Q-96** उस व्यक्ति का नाम बताइए, जिसे भारतीय आर्थिक अनुसंधान परिषद (अंतर्राष्ट्रीय आर्थिक संबंध) के नए अध्यक्ष के रूप में नियुक्त किया गया है।

**hi**

01. प्रमोद भसीन

02. मोहित ठुकराल

03. रमन रॉय

04. एनवी त्यागराजन

05. रजत गुप्ता

**Q-97** Name the person who has been appointed as the new Election Commissioner of India by the Government of India?

**eng**



	<div>01. Sanjay Kothari</div> <div>03. Trilochan Mohapatra</div> <div>05. Rajiv Gauba</div>	<div>02. Rajiv Kumar</div> <div>04. V.P. Joy</div>
Q-97	<div>us व्यक्ति का नाम बताइए जिसे भारत सरकार द्वारा भारत के नए चुनाव आयुक्त के रूप में नियुक्त किया गया है?</div>	
hi		
	<div>01. संजय कोठारी</div> <div>03. त्रिलोचन महापात्र</div> <div>05. राजीव गौबा</div>	<div>02. राजीव कुमार</div> <div>04. वी.पी. हर्ष</div>
Solution for Question 97		
eng	The Election Commission of India consists of three members. Which is described in Article 324 of the Constitution	
hi	भारत का निर्वाचन आयोग तीन सदस्यी होता है। जो कि संविधान के अनुच्छेद 324 में वर्णित है।	
Q-98	Name the person who has been appointed by the Government of India as the managing director (MD) of the State Bank of India (SBI).	
eng		
	<div>01. Padmaja Chunduru</div> <div>03. Aditya Puri</div> <div>05. Karnam Sekar</div>	<div>02. Ashwani Bhatia</div> <div>04. Sandeep Bakhshi</div>
Q-98	<div>us व्यक्ति का नाम बताइए जिसे भारत सरकार ने भारतीय स्टेट बैंक (SBI) के प्रबंध निदेशक (MD) के रूप में नियुक्त किया है।</div>	
hi		
	<div>01. पद्मजा चुंदरू</div> <div>03. आदित्य पुरी</div> <div>05. कर्णम सेकर</div>	<div>02. अश्वनी भाटिया</div> <div>04. संदीप बख्शी</div>
Solution for Question 98		
eng	SBI, the largest public sector bank, was established on July 1955.	
hi	सरकारी क्षेत्र के सबसे बड़े बैंक एसबीआई की स्थापना की जुलाई 1955 को की गई थी।	
Q-99	Name the person who has sworn in as the Prime Minister of the Republic of Trinidad and Tobago for a 2nd consecutive 5-year term?	
eng		
	<div>01. Chan Santokhi</div> <div>03. Moses Nagamootoo</div> <div>05. Hun Sen</div>	<div>02. Keith Rowley</div> <div>04. Mia Mottley</div>
Q-99	<div>us व्यक्ति का नाम बताइए जिसने लगातार दूसरी बार 5 साल के कार्यकाल के लिए त्रिनिदाद और टोबैगो गणराज्य के प्रधानमंत्री के रूप में शपथ ली है?</div>	
hi		
	<div>01. चैन संतोखी</div> <div>03. मूसा नागामूटू</div> <div>05. हुन सेन</div>	<div>02. कीथ रोवले</div> <div>04. मिया मोटली</div>
Solution for Question 99		
eng	Trinidad and Tobago is a country of Caribbean Sea.	
hi	त्रिनिदाद और टोबैगो कैरिबियन सागर का एक देश है।	
Q-100	Name the private sector bank which has launched a new initiative named ‘Gig-a-Opportunities’ to attract skilled talent that can work with the bank remotely, from anywhere in the country?	
eng		
	<div>01. Yes Bank</div> <div>03. ICICI Bank</div> <div>05. Axis Bank</div>	<div>02. HDFC Bank</div> <div>04. Kotak Mahindra Bank</div>
Q-100	<div>us निजी क्षेत्र के बैंक का नाम बताइए जिसने देश में कहीं से भी, दूर से बैंक के साथ काम करने वाली कुशल प्रतिभाओं को आकर्षित करने के लिए a गिग-ए-अपॉर्चुनिटीज ’नामक एक नई पहल शुरू की है?</div>	
hi		
	<div>01. यस बैंक</div> <div>03. आईसीआईसीआई बैंक</div> <div>05. ऐक्सिस बैंक</div>	<div>02. एचडीएफसी बैंक</div> <div>04. कोटक महिंद्रा बैंक</div>
Solution for Question 100		

eng	Axis Bank is a leading private sector bank, headquarter Mumbai, old name was UTI .
hi	एक्सिस बैंक एक प्रमुख निजी क्षेत्र का बैंक है, मुख्यालय मुंबई, पुराना नाम यूटीआई था।

Q-101	Name the university which will be conferred the Maulana Abul Kalam Azad (Maka) Trophy 2020?
eng	
	<div><div>01. Jadavpur University, Kolkata</div><div>02. Jawaharlal Nehru University, New Delhi</div><div>03. Anna University, Chennai</div><div>04. Banaras Hindu University, Varanasi</div><div>05. Panjab University, Chandigarh</div></div>

Q-101	उस विश्वविद्यालय का नाम बताइए जिसे मौलाना अबुल कलाम आज़ाद (माका) ट्रॉफी 2020 से सम्मानित किया जाएगा?
hi	
	<div><div>01. जादवपुर विश्वविद्यालय, कोलकाता</div><div>02. जवाहरलाल नेहरू विश्वविद्यालय, नई दिल्ली</div><div>03. अन्ना विश्वविद्यालय, चेन्नई</div><div>04. बनारस हिंदू विश्वविद्यालय, वाराणसी</div><div>05. पंजाब यूनिवर्सिटी, चंडीगढ़</div></div>

Solution for Question 101		Ans Key: 5
eng	Punjab University established on 14 October 1882.	
hi	पंजाब विश्वविद्यालय की स्थापना 14 अक्टूबर 1882 को हुई।	

Q-102	Pulitzer Prize-winner Shirley Ann Grau who passed away recently is a famous?
eng	
	<div><div>01. Journalist</div><div>02. Architect</div><div>03. Photographer</div><div>04. Painter</div><div>05. Writer</div></div>

Q-102	पुलित्जर पुरस्कार विजेता शर्ली एन ग्रेऊ का निधन हाल ही में हुआ है?
hi	
	<div><div>01. पत्रकार</div><div>02. वास्तुकार</div><div>03. फोटोग्राफर</div><div>04. चित्रकार</div><div>05. लेखक</div></div>

Solution for Question 102		Ans Key: 4
eng	America's prestigious Pulitzer Prize was instituted in 1917. It is given for special contribution in journalism and literature.	
hi	अमेरिका का प्रतिष्ठित पुलित्जर पुरस्कार 1917 में शुरू किया गया। यह पत्रकारिता एवं साहित्य में विशेष योगदान के लिए दिया जाता है।	

Q-103	RBI injects liquidity in the monetary economy of the country through ____ .
eng	
	<div><div>01. increase in SLR</div><div>02. decrease in Repo Rate</div><div>03. increase in Reverse Repo Rate</div><div>04. increase in CRR</div><div>05. None of these</div></div>

Q-103	आरबीआई _____ के माध्यम से देश की मौद्रिक अर्थव्यवस्था में तरलता लाता है।
hi	
	<div><div>01. एसएलआर में वृद्धि</div><div>02. रेपो दर में कमी</div><div>03. रिवर्स रेपो में वृद्धि</div><div>04. सीआरआर में वृद्धि</div><div>05. इनमें से कोई नहीं</div></div>

Solution for Question 103		Ans Key: 2
eng	Repo helps in increasing liquidity in the market.	
hi	रेपो बाजार में तरलता बढ़ाने में मदद करता है।	

Q-104	RBI projects country's growth rate at --- per cent for 2020-21 -
eng	
	<div><div>01. 4.50%</div><div>02. 4.00%</div><div>03. 3.50%</div><div>04. 2.50%</div><div>05. 5.50%</div></div>

**Q-104** आरबीआई ने 2020-21 के लिए देश की विकास दर --- प्रतिशत अनुमानित की है -

hi

01.

4.50%
02.

4.00%
03.

3.50%
04.

2.50%
05.

5.50%

**Solution for Question 104**

Ans Key: 1

eng

RBI has projected India's growth rate at 4.5 percent for 2020-21. In its annual report released today, RBI projected global growth rate between 6.0 per cent and 7.6 per cent.

hi

RBI ने 2020-21 के लिए भारत की विकास दर 4.5 प्रतिशत का अनुमान लगाया है। आज जारी अपनी वार्षिक रिपोर्ट में, आरबीआई ने वैश्विक विकास दर 6.0 प्रतिशत और 7.6 प्रतिशत के बीच अनुमानित की।

**Q-105**

Real Interest Rate, is an interest rate that is adjusted for \_\_\_\_\_.

eng

01.

Inflation
02.

Deflation
03.

Reflation
04.

Stagflation
05.

None of these

**Q-105**

वास्तविक ब्याज दर, एक ब्याज दर है जिसे \_\_\_\_\_ के लिए समायोजित किया गया है।

hi

01.

मुद्रास्फीति
02.

अपस्फीति
03.

प्रत्यवस्फीति
04.

मुद्रास्फीतिजनित मंदी
05.

इनमें से कोई नहीं

**Solution for Question 105**

Ans Key: 1

eng

Real Interest Rate, is an interest rate that is adjusted for inflation.

hi

वास्तविक ब्याज दर, एक ब्याज दर है जिसे मुद्रास्फीति के लिए समायोजित किया गया है।

**Q-106**

The longest river ropeway of India has been inaugurated in which state?

eng

01.

Assam
02.

West Bengal
03.

Maharashtra
04.

Tamil Nadu
05.

Odisha

**Q-106**

भारत की सबसे लंबी नदी रोपवे का उद्घाटन किस राज्य में किया गया है?

hi

01.

असम
02.

पश्चिम बंगाल
03.

महाराष्ट्र
04.

तमिलनाडु
05.

ओडिशा

**Solution for Question 106**

Ans Key: 2

eng

The longest river ropeway of India has been inaugurated in Assam on Brahmaputra River.

hi

ब्रह्मपुत्र नदी पर असम में भारत की सबसे लंबी नदी रोपवे का उद्घाटन किया गया है।

**Q-107**

The official logo of “Labour Bureau” was launched recently. Who among the following is presently serving as the Minister of State (I/C) for Labour and Employment?

eng

01.

Mansukh L Mandaviya
02.

Hardeep Singh Puri
03.

Kiren Rijiju
04.

Santosh Gangwar
05.

Rao Inderjit Singh

**Q-107**

लेबर ब्यूरो का आधिकारिक लोगो हाल ही में लॉन्च किया गया था। निम्नलिखित में से कौन वर्तमान में श्रम और रोजगार राज्य मंत्री (I / C) के रूप में कार्य कर रहा है?

hi

01.

मनसुख एल मंडाविया
02.

हरदीप सिंह पुरी
03.

किरन रिजीजू
04.

संतोष गंगवार
05.

राव इंद्रजीत सिंह

**Q-108**

Union Minister for Tribal Affairs, Arjun Munda has e-inaugurated “Tribes India Showroom” in?

eng

01. Chennai  
03. Mumbai  
05. Bangalore

**Q-108** केंद्रीय जनजातीय मामलों के मंत्री, अर्जुन मुंडा ने “ट्राइब्स इंडिया शोरूम” का उद्घाटन किया?

hi

01. चेन्नई  
03. मुंबई  
05. बेंगलोर
02. नई दिल्ली  
04. लखनऊ

**Solution for Question 108** Ans Key: 3

eng Union Minister for Tribal Affairs, Arjun Munda has e-inaugurated “Tribes India Showroom” in Mumbai.

hi केंद्रीय जनजातीय मामलों के मंत्री, अर्जुन मुंडा ने मुंबई में ‘ट्राइब्स इंडिया शोरूम’ का उद्घाटन किया।

**Q-109** What is the currency of Vietnam?

eng

01. Dollar  
03. Frank  
05. Dong
02. Peso  
04. Ruble

**Q-109** वियतनाम की मुद्रा क्या है?

hi

01. डॉलर  
03. फ्रैंक  
05. डॉंग
02. पेसो  
04. रूबल

**Solution for Question 109** Ans Key: 4

eng 17th meeting of India-Vietnam Joint Commission held via video-conference.

hi भारत-वियतनाम संयुक्त आयोग की 17 वीं बैठक वीडियो-सम्मेलन के माध्यम से आयोजित की गई।

**Q-110** What was the profession of Sameer Sharma, who has passed away recently?

eng

01. Journalist  
03. Politician  
05. Singer
02. Actor  
04. Economist

**Q-110** समीर शर्मा का हाल ही में निधन हो गया था। वे किस व्यवसाय से जुड़े थे ?

hi

01. पत्रकार  
03. राजनीतिज्ञ  
05. गायक
02. अभिनेता  
04. अर्थशास्त्री

**Solution for Question 110** Ans Key: 2

eng Sameer Sharma was a TV actor.

hi समीर शर्मा एक टीवी अभिनेता थे।

**Q-111** Where is the Amangarh tiger reserve located?

eng

01. Madhya Pradesh  
03. Chhattisgarh  
05. Karnataka
02. Rajasthan  
04. Uttar Pradesh

**Q-111** अमनगढ़ बाघ अभयारण्य कहाँ स्थित है?

hi

01. मध्य प्रदेश  
03. छत्तीसगढ़  
05. कर्नाटक
02. राजस्थान  
04. उत्तर प्रदेश

**Solution for Question 111** Ans Key: 4

eng Amangarh tiger reserve is located in the Bijnor district of Uttar Pradesh state.

hi	अमनगढ़ बाघ अभ्यारण्य उत्तर प्रदेश राज्य के बिजनौर जिले में स्थित है।
----	--

Q-112	Which day is being observed by the United Nations every year as “International Day for the Remembrance of the Slave Trade and its Abolition”?
eng	
	<div><div>01. 25-Aug</div><div>02. 24-Aug</div><div>03. 23-Aug</div><div>04. 22-Aug</div><div>05. 26-Aug</div></div>
Q-112	संयुक्त राष्ट्र द्वारा हर साल "गुलाम व्यापार और उसके उन्मूलन के लिए अंतर्राष्ट्रीय दिवस" के रूप में किस दिन मनाया जा रहा है?
hi	
	<div><div>01. 25 अगस्त</div><div>02. 24 अगस्त</div><div>03. 23 अगस्त</div><div>04. 22 अगस्त</div><div>05. 26 अगस्त</div></div>

Q-113	Which day is being observed by the United Nations every year as International Day of Remembrance and Tribute to the Victims of Terrorism?
eng	
	<div><div>01. 23rd August</div><div>02. 19th August</div><div>03. 21st August</div><div>04. 20th August</div><div>05. 22nd August</div></div>
Q-113	संयुक्त राष्ट्र द्वारा हर साल अंतर्राष्ट्रीय स्मरण दिवस और आतंकवाद के पीड़ितों को श्रद्धांजलि के रूप में किस दिन मनाया जाता है?
hi	
	<div><div>01. 23 अगस्त</div><div>02. 19 अगस्त</div><div>03. 21 अगस्त</div><div>04. 20 अगस्त</div><div>05. 22 अगस्त</div></div>

Q-114	Which financial instrument’s price is derived from a different asset?
eng	
	<div><div>01. Share</div><div>02. Bond</div><div>03. Debenture</div><div>04. Underlying Security</div><div>05. None of these</div></div>
Q-114	कौन से वित्तीय साधन का मूल्य एक अलग परिसंपत्ति से प्राप्त होता है?
hi	
	<div><div>01. शेयर</div><div>02. बांड</div><div>03. ऋणपत्र</div><div>04. अंतर्निहित प्रतिभूति</div><div>05. इनमे से कोई नहीं</div></div>

Solution for Question 114		Ans Key: 4
eng	Underlying Security is a financial instrument whose price is derived from a different asset.	
hi	अंतर्निहित प्रतिभूति एक ऐसा वित्तीय साधन है जिसका मूल्य एक अलग परिसंपत्ति से प्राप्त होता है।	

Q-115	Which is a nominal value of a bond?
eng	
	<div><div>01. Premium Value</div><div>02. Par Value</div><div>03. Discount Value</div><div>04. All of these</div><div>05. None of these</div></div>
Q-115	कौन सा बांड का अंकित मूल्य है?
hi	
	<div><div>01. प्रीमियम वैल्यू</div><div>02. पार वैल्यू</div><div>03. डिस्काउंट वैल्यू</div><div>04. ये सभी</div><div>05. इनमे से कोई नहीं</div></div>

Solution for Question 115		Ans Key: 2
eng	Par Value is the nominal value of a bond.	
hi	पार वैल्यू, बांड के अंकित मूल्य है।	

Q-116	Which of the following application has introduced an innovative feature ‘Open API Service’ to help the people, businesses and the economy in its efforts to return to normalcy?
eng	

- |                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| <b>01.</b> Aarogya Setu | <b>02.</b> Paytm    |
| <b>03.</b> Mobikwik     | <b>04.</b> Flipkart |
| <b>05.</b> WhatsApp     |                     |

निम्नलिखित में से किस एप्लिकेशन ने लोगों, व्यवसायों और अर्थव्यवस्था को सामान्य स्थिति में लौटने के प्रयासों में मदद करने के लिए एक अभिनव सुविधा Service ओपन एपीआई सेवा 'शुरू की है?

01. आरोग्य सेतु  
02. Paytm  
03. Mobikwik  
04. Flipkart  
05. WhatsApp

**for Question 116**

Ans Key: 1

Arogya Setu app started by the government to help in covid-19.

सरकार ने कोविद -19 में मदद के लिए आरोग्य सेतु ऐप शुरू किया।

Which of the following firm will be the official sponsor of the Indian team for the rescheduled Tokyo Olympics?

- |                           |                               |
|---------------------------|-------------------------------|
| <b>01.</b> Reliance Group | <b>02.</b> Tata Group         |
| <b>03.</b> Hinduja Group  | <b>04.</b> Aditya Birla Group |
| <b>05.</b> INOX Group     |                               |

निम्नलिखित में से कौन सी फर्म पुनर्निर्धारित टोक्यो ओलंपिक के लिए भारतीय टीम की आधिकारिक प्रायोजक होगी?

- |                   |                         |
|-------------------|-------------------------|
| 01. रिलायंस समूह  | 02. टाटा समूह           |
| 03. हिंदुजा समूह  | 04. आदित्य बिड़ला ग्रुप |
| 05. आईनॉक्स ग्रुप |                         |

**for Question 117**

Ans Key: 1

The Tokyo Olympics will be held from 23 July to 8 August 2021.

टोक्यो ओलंपिक का आयोजन 23 जुलाई से 8 अगस्त 2021 के बीच में होगा।

Which of the following is Not an institution of World Bank Group?

01. International Finance Corporation
02. Unilateral Investment Guarantee Agency
03. International Centre for Settlement of Investment Disputes
04. International Bank for Reconstruction and Development
05. None of these

निम्न में से कौन विश्व बैंक समूह की एक संस्था नहीं है?

- |  |  |
|--|--|
| 01. अंतर्राष्ट्रीय वित्त निगम                | 02. यूनीलेटरल निवेश गारंटी एजेंसी              |
| 03. अंतर्राष्ट्रीय निवेश विवाद निपटान केंद्र | 04. अंतर्राष्ट्रीय पुनर्निर्माण एवं विकास बैंक |
| 05. इनमे से कोई नहीं                         |  |

**for Question 118**

Ans Key: 2

The World Bank differs from the World Bank Group, in that the World Bank comprises only two institutions: the International Bank for Reconstruction and Development and the International Development Association, whereas the latter incorporates these two in addition to three more: International Finance Corporation, Multilateral Investment Guarantee Agency, and International Centre for Settlement of Investment Disputes.

विश्व बैंक, विश्व बैंक समूह से भिन्न है। विश्व बैंक में केवल दो संस्थान: अंतर्राष्ट्रीय पुनर्निर्माण और विकास बैंक और अंतर्राष्ट्रीय विकास संघ, शामिल हैं जबकि अंतर्राष्ट्रीय विकास संघ में इन दोनों के अलावा तीन और शामिल हैं: अंतर्राष्ट्रीय वित्त निगम, बहुपक्षीय निवेश गारंटी एजेंसी, और अंतर्राष्ट्रीय निवेश विवाद निपटान केंद्र।

Which of the following is per-share value of Mutual Fund?

01. NAV  
02. EFT  
03. ECS  
04. All of these  
05. None of these

निम्नलिखित में से कौन सा म्यूचुअल फंड का प्रति शेयर मूल्य है?

01. एनएवी  
02. ईएफटी  
03. ईसीएस  
04. ये सभी  
05. इनमें से कोई नहीं

### Solution for Question 119

Ans Key: 1

**eng** Net Asset Value (NAV) is a mutual fund's price per share or exchange-traded fund's (ETF) per-share value.

**hi** नेट एसेट वैल्यू (एनएवी), एक म्यूचुअल फंड की प्रति शेयर या एक्सचेंज ट्रेडेड फंड की (ईटीएफ) प्रति शेयर मूल्य है।

**Q-120** Wholesale Banking is a banking services between \_\_\_\_\_ and other financial institutions.

eng

01. Foreign banks
02. Local banks
03. Merchant banks
04. Central banks
05. None of these

**Q-120** थोक बैंकिंग \_\_\_\_\_ और अन्य वित्तीय संस्थानों के बीच एक बैंकिंग सेवा है।

hi

01. विदेशी बैंक  
02. स्थानीय बैंक  
03. व्यापारिक बैंक  
04. केंद्रीय बैंक  
05. इनमें से कोई नहीं

### Solution for Question 120

Ans Key: 3

**eng** Wholesale Banking is a banking services between merchant banks and other financial institutions.

**hi** थोक बैंकिंग, व्यापारी बैंकों और अन्य वित्तीय संस्थानों के बीच एक बैंकिंग सेवाएं है।

**Q-121** Which of the Phrases (1), (2) (3) and (4) given below the sentence should replace the phrase given in bold in the 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

The production of our factory's various units **is not been** stated.

- 01.** have not been                      **02.** were not been  
**03.** will not been                    **04.** has not been  
**05.** No correction required

**Q-121** निम्नलिखित में से "विरोध" का विलोम होगा -----

hi

- |            |                          |            |               |
|------------|--------------------------|------------|---------------|
| <b>01.</b> | <b>सहयोगी</b>            | <b>02.</b> | <b>अविरोध</b> |
| <b>03.</b> | <b>अनविरोध</b>           | <b>04.</b> | <b>सहयोग</b>  |
| <b>05.</b> | <b>इनमें से कोई नहीं</b> |            |               |

### Solution for Question 121

Ans Key: 4

**eng** **has not been** stated is the correct option as a present perfect tense is needed here.

**Q-122** Which of the Phrases (1), (2) (3) and (4) given below the sentence should replace the phrase given in bold in the 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

A committee **comprising of imminent** scholars from various engineering colleges was set up.

- 01.** comprising with eminent                      **02.** comprised eminent  
**03.** comprising eminent                          **04.** comprising eminently  
**05.** No correction required

**Q-122** निम्नलिखित में से "ईमानदार" का विलोम होगा --

hi

01. सच्चा  
03. बेईमान  
05. इनमें से कोई नहीं
02. घूसखोर  
04. उचित

### Solution for Question 122

Ans Key: 3

eng comprising eminent (eminent means important or famous)

**Q-123** Which of the Phrases (1), (2) (3) and (4) given below the sentence should replace the phrase given in bold in the 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



[illegible]

hi

01. निराकरण	02. धारित
03. आधारित	04. अनिर्धारित
05. इनमें से कोई नहीं	

Ans Key: 4

eng can be classified into

eng

In the **recent held** match ,many players recorded good runs.

**01.** recently holding                                      **02.** recently held  
**03.** recent hold    **04.** recent holding of  
**05.** No correction required

hi

01. विधि  
02. वैध  
03. ढंग  
04. तरीका  
05. इनमें से कोई नहीं

Ans Key: 2

**eng** recently held is the correct form

eng

The man gathered courage and rushed to the **accident sight to save** his friend.

<b>01.</b> accident site to save	<b>02.</b> accident sight for saving
<b>03.</b> accident site for safety	<b>04.</b> accident sight so that to save
<b>05.</b> No correction required	

hi

01. मधुशाला  
02. हाला  
03. मधुकरी  
04. मदिरा  
05. इनमें से कोई नहीं

Ans Key: 1

**eng**      **accident site to save** (site means the place of)

eng

Railway officials **suspected** something **fishy** when two **empty** coaches **caught** fire **All correct.**

[illegible]

hi

सुधीर (1)/ तुम्हारी आय (2)/ का मुख्य (3)/स्रोत क्या हैं ?(4) त्रुटि रहित (5)

- |       |       |
|-------|-------|
| 01. 1 | 02. 2 |
| 03. 3 | 04. 4 |
| 05. 5 |       |

### Solution for Question 126

Ans Key: 5

eng All Correct.

**Q-127** In the following sentence, four words have been given in bold which are numbered (1), (2), (3) and (4). One of these words may be wrongly spelt or inappropriate in the context of the sentence. Find out the wrongly spelt or inappropriate word. The number of that word is the answer. If all the words are correctly spelt and are appropriate the answer is (5) i.e. "All correct".

eng

**Discrepancies** were **detected** in photographs of the candidates **through** the **biometrik** system. **All correct**.

- |                   |               |
|-------------------|---------------|
| 01. Discrepancies | 02. detected  |
| 03. through       | 04. biometrik |
| 05. All correct   |               |

**Q-127** नीचे दिया गया प्रत्येक वाक्य चार भागों में बांटा गया है जिन्हें (1), (2), (3), (4) और (5) क्रमांक दिए गए हैं। आपको यह देखना है कि वाक्य के किसी भाग में व्याकरण, भाषा, वर्तनी शब्दों के गलत प्रयोग या इसी तरह की कोई त्रुटि तो नहीं है। त्रुटि अगर होगी तो वाक्य के किसी एक भाग में ही होगी, उस भाग का क्रमांक ही उत्तर है। यदि वाक्य त्रुटिरहित है तो उत्तर (5) दीजिए।

hi

आपके (1)/ अनुग्रह (2)/ से सब (3)/ ठीक हो गयी। (4)/ त्रुटि रहित (5)

- |       |       |
|-------|-------|
| 01. 1 | 02. 2 |
| 03. 3 | 04. 4 |
| 05. 5 |       |

### Solution for Question 127

Ans Key: 4

eng 'Biometric' is the correct spelling.

**Q-128** In the following sentence, four words have been given in bold which are numbered (1), (2), (3) and (4). One of these words may be wrongly spelt or inappropriate in the context of the sentence. Find out the wrongly spelt or inappropriate word. The number of that word is the answer. If all the words are correctly spelt and are appropriate the answer is (5) i.e. "All correct".

eng

We not only **look for** them during sickness but also **impart** them skills which **ensure** them **livelihood** for the future. **All correct**.

- |                 |                |
|-----------------|----------------|
| 01. look for    | 02. impart     |
| 03. ensure      | 04. livelihood |
| 05. All correct |                |

**Q-128** नीचे दिया गया प्रत्येक वाक्य चार भागों में बांटा गया है जिन्हें (1), (2), (3), (4) और (5) क्रमांक दिए गए हैं। आपको यह देखना है कि वाक्य के किसी भाग में व्याकरण, भाषा, वर्तनी शब्दों के गलत प्रयोग या इसी तरह की कोई त्रुटि तो नहीं है। त्रुटि अगर होगी तो वाक्य के किसी एक भाग में ही होगी, उस भाग का क्रमांक ही उत्तर है। यदि वाक्य त्रुटिरहित है तो उत्तर (5) दीजिए।

hi

वस्तुओं (1)/ की कीमते (2)/ आजकल (3)/ बढ़ रही है।(4)/ त्रुटि रहित (5)

- |       |       |
|-------|-------|
| 01. 1 | 02. 2 |
| 03. 3 | 04. 4 |
| 05. 5 |       |

### Solution for Question 128

Ans Key: 1

eng 'Look after' should be used which means 'take care', 'Look for' means 'search'.

**Q-129** In the following sentence, four words have been given in bold which are numbered (1), (2), (3) and (4). One of these words may be wrongly spelt or inappropriate in the context of the sentence. Find out the wrongly spelt or inappropriate word. The number of that word is the answer. If all the words are correctly spelt and are appropriate the answer is (5) i.e. "All correct".

eng

Flood is a natural **phenomenon** having both **positive** and negative **impact** and only the **fitest** survive. **All correct**.

- |                 |              |
|-----------------|--------------|
| 01. phenomenon  | 02. positive |
| 03. impact      | 04. fitest   |
| 05. All correct |              |

**Q-129** नीचे दिया गया प्रत्येक वाक्य चार भागों में बांटा गया है जिन्हें (1), (2), (3), (4) और (5) क्रमांक दिए गए हैं। आपको यह देखना है कि वाक्य के किसी भाग में व्याकरण, भाषा, वर्तनी शब्दों के गलत प्रयोग या इसी तरह की कोई त्रुटि तो नहीं है। त्रुटि अगर होगी तो वाक्य के किसी एक भाग में ही होगी, उस भाग का क्रमांक ही उत्तर है। यदि वाक्य त्रुटिरहित है तो उत्तर (5) दीजिए।

मुझे(1)/ उस व्यक्ति(2)/ का पता(3)/ मालूम नहीं है।(4)/ त्रुटि रहित(5)

01. 1

02. 2
03. 3

04. 4
05. 5

Solution for Question 129

Ans Key: 4

eng 'Fittest' is the correct spelling

**Q-130** In the following sentence, four words have been given in bold which are numbered (1), (2), (3) and (4). One of these words may be wrongly spelt or inappropriate in the context of the sentence. Find out the wrongly spelt or inappropriate word. The number of that word is the answer. If all the words are correctly spelt and are appropriate the answer is (5) i.e. "All correct".

Experts feel that it is **high time** that **multi diciplinary** studies should be **undertaken** to understand the impact of **radiation** from cell phone towers on the environment. **All correct**.

01. high time

02. multi diciplinary
03. undertaken

04. radiation
05. All correct

**Q-130** नीचे दिया गया प्रत्येक वाक्य चार भागों में बांटा गया है जिन्हें (1), (2), (3), (4) और (5) क्रमांक दिए गए हैं। आपको यह देखना है कि वाक्य के किसी भाग में व्याकरण, भाषा, वर्तनी शब्दों के गलत प्रयोग या इसी तरह की कोई त्रुटि तो नहीं है। त्रुटि अगर होगी तो वाक्य के किसी एक भाग में ही होगी, उस भाग का क्रमांक ही उत्तर है। यदि वाक्य त्रुटिरहित है तो उत्तर (5) दीजिए।

अपने उत्तर (1)/ अलग उत्तर पत्र को (2)/ एच.बी. पेंसिल का(3)/ प्रयोग कर दर्शाइये।(4)/ त्रुटि रहित(5)

01. 1

02. 2
03. 3

04. 4
05. 5

Solution for Question 130

Ans Key: 2

eng 'Multi-disciplinary is the correct spelling.

**Q-131** In the following sentence, there are two blank spaces. Below it, five pair of words have been denoted by numbers (1), (2), (3), (4) and (5). Find out which pair of words can be filled up in the blanks in the sentences in the same sequence to make the sentence meaningfully complete.

In the eyes of Indian ....., gods residing in temples are legal.....

01. police, action

02. leadership, course
03. railway, guidance

04. students, work
05. law, entities

**Q-131** नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में एक रिक्त स्थान छूटा हुआ है और उसके नीचे पांच शब्द सुझाए गए हैं। इनमें से किस एक शब्द को रिक्त स्थान पर रख देने से वह वाक्य एक अर्थपूर्ण वाक्य बन जाता है। सही शब्द को ज्ञात कर उसकी क्रम संख्या को उत्तर के रूप में अंकित कीजिए। आपको दिए गए शब्दों में से सर्वाधिक उपयुक्त शब्द का चयन करना है।

विदूषक को देखकर दर्शकों ने ..... किया।

01. उपहास

02. हास
03. परिहास

04. अतिहास
05. अट्टहास

Solution for Question 131

Ans Key: 5

eng Law, entities.  
For other options:  
course (N) - path or route  
Guidance (N) - help

**Q-132** In the following sentence, there are two blank spaces. Below it, five pair of words have been denoted by numbers (1), (2), (3), (4) and (5). Find out which pair of words can be filled up in the blanks in the sentences in the same sequence to make the sentence meaningfully complete.

The managing committee officials gave the ..... that they would look ..... the matter.

01. direction, down upon

02. indication, to

03. assurance, into

04. liberation, for

05. hesitation, at

Q-132

hi

नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में एक रिक्त स्थान छूटा हुआ है और उसके नीचे पांच शब्द सुझाए गए हैं। इनमें से किस एक शब्द को रिक्त स्थान पर रख देने से वह वाक्य एक अर्थपूर्ण वाक्य बन जाता है। सही शब्द को ज्ञात कर उसकी क्रम संख्या को उत्तर के रूप में अंकित कीजिए। आपको दिए गए शब्दों में से सर्वाधिक उपयुक्त शब्द का चयन करना है।

धोखे भरे आधुनिक समाज में ..... की प्रवृत्ति दिन प्रतिदिन बढ़ती जा रही है।

01. प्रवचन

02. प्रवंचन

03. प्रवर्तन

04. प्रत्यावर्तन

05. प्रत्यार्पण

### Solution for Question 132

Ans Key: 3

eng

Assurance, into  
For other options:  
Indication (N) - point out  
liberation (N) - freedom  
Hesitation (N) - a state of doubt

Q-133

eng

In the following sentence, there are two blank spaces. Below it, five pair of words have been denoted by numbers (1), (2), (3), (4) and (5). Find out which pair of words can be filled up in the blanks in the sentences in the same sequence to make the sentence meaningfully complete.

Villagers ..... a dozen vehicles and ..... the traffic for hours.

01. shoot, diverted

02. digressed, allowed

03. maintained, veiled

04. damaged, blocked

05. viewed, addressed

Q-133

hi

नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में एक रिक्त स्थान छूटा हुआ है और उसके नीचे पांच शब्द सुझाए गए हैं। इनमें से किस एक शब्द को रिक्त स्थान पर रख देने से वह वाक्य एक अर्थपूर्ण वाक्य बन जाता है। सही शब्द को ज्ञात कर उसकी क्रम संख्या को उत्तर के रूप में अंकित कीजिए। आपको दिए गए शब्दों में से सर्वाधिक उपयुक्त शब्द का चयन करना है।

संतुलित व्यवहार जीवन में सफलता की ..... है।

01. प्रत्यार्पण

02. प्रगति

03. दरवाजा

04. सीढ़ी

05. जानकारी

### Solution for Question 133

Ans Key: 4

eng

Damaged, blocked  
**For other options**  
Diverted (v) turned aside.  
veiled (v) - piece of material worn overface for concealment.  
Digressed (v) - Deviated.

Q-134

eng

In the following sentence, there are two blank spaces. Below it, five pair of words have been denoted by numbers (1), (2), (3), (4) and (5). Find out which pair of words can be filled up in the blanks in the sentences in the same sequence to make the sentence meaningfully complete.

Great books, great parents and great knowledge ..... a great .....

01. make, nation

02. wither, device

03. forms, scholar

04. hone, adventure

05. constitutes, thoughts

Q-134

hi

नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में एक रिक्त स्थान छूटा हुआ है और उसके नीचे पांच शब्द सुझाए गए हैं। इनमें से किस एक शब्द को रिक्त स्थान पर रख देने से वह वाक्य एक अर्थपूर्ण वाक्य बन जाता है। सही शब्द को ज्ञात कर उसकी क्रम संख्या को उत्तर के रूप में अंकित कीजिए। आपको दिए गए शब्दों में से सर्वाधिक उपयुक्त शब्द का चयन करना है।

महाराजा छत्रसाल का युद्ध ..... अद्भुत था।

01. कौशल

02. निपुणता

03. बल

04. पारंगतता

05. शक्ति

eng	Make, nation <b>For other options:</b> Wither (v) - fade hone (v) - make better/improve Adventure (N) - An exciting experience. Constitutes(v) forms
-----	---

**Q-135** In the following sentence, there are two blank spaces. Below it, five pair of words have been denoted by numbers (1), (2), (3), (4) and (5). Find out which pair of words can be filled up in the blanks in the sentences in the same sequence to make the sentence meaningfully complete.

eng

Labours were lucky as the rains forced them to move away from the ..... of bridge before it .....

01. dimension, warned

02. portion, collapsed

03. locality, slipped

04. shadow, shook

05. atmosphere, lifted

**Q-135** नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में एक रिक्त स्थान छूटा हुआ है और उसके नीचे पांच शब्द सुझाए गए हैं। इनमें से किस एक शब्द को रिक्त स्थान पर रख देने से वह वाक्य एक अर्थपूर्ण वाक्य बन जाता है। सही शब्द को ज्ञात कर उसकी क्रम संख्या को उत्तर के रूप में अंकित कीजिए। आपको दिए गए शब्दों में से सर्वाधिक उपयुक्त शब्द का चयन करना है।

hi

तुम्हारे पिता की अचानक मृत्यु का समाचार सुनकर मैं ..... रह गया।

01. आश्चर्य चकित

02. स्तब्ध

03. भौंचक्का

04. चेतनाहीन

05. दुःखी

eng	Portion, collapsed. <b>For other options:</b> Dimension (N) - Aspect Slipped (V) - glided Shook (V) - Moved with vibratory movements.
-----	---

**Passage for Question 136, 137, 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144, 145** (ST-102 RRBPO (121-130) 2014)  
eng Passage

Read the following passage carefully and answer the questions given below it. Certain words have been printed in **bold** to help you locate them while answering some questions.

In the early days of aviation, aircraft only flew at lower altitudes. In the late 1930s, Boeing introduced the 307 Stratoliner as the first commercial airliner with a pressurised cabin that could fly up to 20,000 ft while maintaining “cabin altitude” below 10,000 ft, which means that conditions in the cabin would match those that would have **prevailed** if the aircraft had been flying at 10,000 ft.

When at higher altitudes, it is important to maintain certain parameters within the cabin for passenger comfort. These include temperature, humidity, air circulation and cabin pressure. Most modern jets fly at altitudes between 25,000 and 51,000 ft. These have systems in place to ensure the cabin is pressurised enough to correspond with a flight altitude between 6,500 and 8,000 ft.

To pressurise the cabin, ambient air is introduced into a compressor inside the aircraft’s engine, and heated up rapidly. This air, set aside for pressurisation and air-conditioning, is called “bleed air”. The heated air is sent to a cooling unit, then sent into the cabin. An overflow valve towards the rear of the aircraft ensures that air enters the cabin faster than it leaves, creating a pressurised ecosystem. Under takeoff procedures, the bleed air is sometimes turned off when the plane is carrying a payload above a limit. This ensures that the engine does not leak the air and uses all of it to create enough thrust for a successful takeoff. In such situations, the bleed is switched on after takeoff. Until then, air-conditioning is maintained by the auxiliary power unit — which, in Boeing 737s, works until 17,000 feet and then trips. The pilot needs to ensure that after takeoff, bleed is switched on to maintain cabin pressurisation.

The human body cannot **endure** an environment above certain altitudes and would start reacting above 10,000 ft. At of 18,000 ft, for example, passengers would experience a pressure of 7.3 pounds per square inch, and fall unconscious within 30 minutes. If cabin altitude is not maintained below 10,000 ft, it would lead to various effects. Gases in the middle-ear, sinuses and digestive tracts would start to expand, causing bleeding from the ears and nose. As the altitude rises, temperature and oxygen levels decrease. This means a risk of frostbite, hypothermia and **deficiency** of oxygen in the blood, leading to hypoxia.

In a 2005 flight of the Cypriot airline Helios Airways, loss of cabin pressurisation led to hypoxia in the crew. The crew failed to recognise that the pressurisation switch was set to manual. After the plane crossed 30,000 ft, most crew and passengers were unconscious. Eventually the aircraft depleted its fuel and crashed in Greece, killing all 121 on board.

In 2008, a Ryanair flight from Bristol to Barcelona-Girona experienced a drop in cabin pressure, leading to an emergency descent and hospitalisation of 16 passengers. In 2017, an AirAsia flight from Australia to Indonesia was **diverted** to Perth because of low pressure.

Among safety measures used by manufacturers and airlines, one involves a checklist of tasks for crew. For a Boeing 737, for normal circumstances, there are 12 steps for pilots at various stages — pre-flight, before engine start, after engine start, before taxi, before takeoff, after takeoff, descent, approach, landing, after landing, engine shutdown and aircraft secure. Airlines sometimes add more tasks to these basic checklists.

नीचे दिए गए गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़िए और उस पर आधारित प्रश्नों के उत्तर दीजिए। कुछ शब्दों को रेखांकित अक्षरों में मुद्रित किया गया है, जिससे आपको कुछ प्रश्नों के उत्तर देने में सहायता मिलेगी। दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त का चयन कीजिए।

क्या यह भी सच नहीं है कि आज कोई ईमानदार आदमी चुनाव लड़ने की सोच ही नहीं सकता? कहने को चुनाव आयोग ने चुनाव खर्च की सीमा निर्धारित कर रखी है, लेकिन बच्चा-बच्चा जानता है कि एक-एक चुनाव क्षेत्र में करोड़ों रुपये खर्च किए जाते हैं। बाहुबलियों के बल पर वोटों को खरीदा जाता है, शराब की नदियां बहाई जाती हैं। आम आदमी के पास इतने पैसे होते ही नहीं कि वह करोड़ों लुटाए, फिर वह चुनाव कैसे लड़ और जीत सकता है? फिर जनता के असल नुमाईदे कहां से संसद या विधानसभा में पहुंचेंगे? और जब पैसों के बल पर लोग संसद सदस्यता और विधायकी अर्जित करेंगे, तो फिर जनता के अधिकारों की आवाज बुलंद करना उनकी प्राथमिकता होगी या फिर सूद समेत खर्च की भरपाई? इस रोग से कोई भी पार्टी अछूती नहीं है। पश्चिम बंगाल का उदाहरण अपवाद हो सकता है, पर बाकी देश का हाल यही है। ऐसे में, क्या देश का लोकतंत्र धनिक लोकतंत्र में तब्दील नहीं हो गया है? वैसे संसद बनी तो है मुद्दों पर चर्चा करने के लिए, विचारों के आदान-प्रदान के लिए और बहस के आधार पर जनोपयोगी नीतियां व कानून बनाने के लिए। कोई तो कारण होगा कि संविधान निर्माताओं ने संविधान में राजनीतिक दल शब्द का प्रयोग नहीं किया। प्रधानमंत्री को सदन में बहुमत से चुना गया नेता बताया। संविधान में पार्टी शब्द पहली बार दल-बदल विरोध कानून बनाने के समय आया। लेकिन आज विधायिका का हाल यह है कि वह पार्टियों की बंधक हो गई है और पार्टी आलाकमान के हाथ की कठपुतली। आलाकमान यह तय करता है कि कौन प्रधानमंत्री बनेगा और कौन नहीं। विधायकों और सांसदों के पास आलाकमान की बात मानने के अलावा कोई चारा नहीं है। जवाहरलाल नेहरू का जमाना गया, जब पार्टी फोरम पर सरकार की नीतियों पर चर्चा होती थी। उनके बाद से देश की राजनीति में खुले विचार वाले तेज-तरार नेताओं की जगह कठपुतलियों ने ले ली है।

**Q-136** What among the following does not happen with the rising altitude, as per the data given in the passage?

eng

- (A) temperature levels decrease.
- (B) oxygen levels decrease.
- (C) Temperature levels increase.

- 01. Only (A)
- 02. Only (C)
- 03. Both (B) and (C)
- 04. Both (A) and (B)
- 05. All (A), (B) and (C)

**Q-136** बच्चा-बच्चा क्या जानता है ?

hi

- 01. आज ईमानदार आदमी चुनाव लड़ ही नहीं सकता है।
- 02. एक-एक चुनाव क्षेत्र में करोड़ों रुपये खर्च किये जाते हैं।
- 03. देश विकासशील से विकसित को ओर बढ़ रहा है।
- 04. चुनाव आयोग ईमानदारी से काम कर रहा है।
- 05. इनमें से कोई नहीं

**Solution for Question 136**

Ans Key: 2

eng

As the altitude rises, temperature and oxygen levels decrease.

**Q-137** In 2008, a Ryanair flight from Bristol to Barcelona-Girona experienced a drop in cabin pressure, leading to-

eng

- (A) Casualty of 22 passengers.
- (B) an emergency descent.
- (C) hospitalisation of 16 passengers.

- 01. Only (A)
- 02. Only (C)
- 03. Both (A) and (B)
- 04. Both (B) and (C)
- 05. All (A), (B) and (C)

**Q-137** आम आदमी चुनाव क्यों नहीं लड़ सकता है।

hi

- 01. क्योंकि वह रोजमर्रा की जिन्दगी में व्यस्त रहता है।
- 02. उनकी बड़े नेताओं तक पहुँच नहीं होती है।
- 03. उनकी सोच उतनी विकसित नहीं होती है।
- 04. आम आदमी के पास इतने, पैसे होते ही नहीं कि वह करोड़ों लुटाये।
- 05. वह चुनाव से दूर ही रहना चाहते हैं।

**Solution for Question 137**

Ans Key: 4

eng

In 2008, a Ryanair flight from Bristol to Barcelona-Girona experienced a drop in cabin pressure, leading to an emergency descent and hospitalisation of 16 passengers.

**Q-138** At of 18,000 ft, for example, what would passengers not experience, as per the passage given above?

eng

- (A) a pressure of 7.3 pounds per square inch
- (B) fall unconscious within 30 minutes.
- (C) a total choke of lymph node.

01. Only (C)

02. Only (B)

03. Both (B) and (C)

04. Both (A) and (B)

05. All (A), (B) and (C)
- Q-138

hi

पैसों के बल पर लोग संसद और विधायक बनेंगे तो उनकी क्या प्राथमिकता होगी ?

01. सूद समेत खर्च की भरपाई

02. देश के विकास को आगे बढ़ाना

03. लोगों को मूर्ख बनाना

04. जनता के अधिकारों की आवाज बुलंद करना

05. गुण्डा गद्दी करना

Solution for Question 138

Ans Key: 1

eng

At of 18,000 ft, for example, passengers would experience a pressure of 7.3 pounds per square inch, and fall unconscious within 30 minutes.

Q-139

Choose the word which is most nearly the **OPPOSITE** in meaning as the word given in bold as used in the passage.

eng

Endure

01. withstand

02. resist

03. tolerate

04. encounter

05. undergo

Q-139

देश में किस तरह का लोकतंत्र पैदा हो गया है ?

- hi

01. राजनीतिक लोकतंत्र

02. आर्थिक लोकतंत्र

03. सामाजिक लोकतंत्र

04. ऐतिहासिक लोकतंत्र

05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 139

Ans Key: 2

eng

For other options:

All other options are the synonyms of the given word.

Q-140

When at higher altitudes, it is important to maintain certain parameters within the cabin for passenger comfort. These include-

- eng

(A) Temperature and humidity

(B) Air circulation

(C) Cabin pressure

01. Only (A)

02. Both (B) and (C)

03. All (A), (B) and (C)

04. Only (C)

05. Both (A) and (B)

Q-140

किस प्रदेश के विधायक एवं सांसदों ने जनता के अधिकारों की आवाज बुलंद करना प्राथमिकता माना है ?

- hi

01. उत्तर प्रदेश

02. गुजरात

03. पश्चिम बंगाल

04. पंजाब

05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 140

Ans Key: 3

eng

When at higher altitudes, it is important to maintain certain parameters within the cabin for passenger comfort. These include temperature, humidity, air circulation and cabin pressure.

Q-141

Choose the word which is most nearly the **OPPOSITE** in meaning as the word given in bold as used in the passage.

eng

Diverted

01. sidetracked

02. continued

03. averted

04. rerouted

05. redirected

Q-141

संसद का गठन किस लिए हुआ है ?

- hi

01. राज्य सभा और लोक सभा के सदस्यों की बैठक के लिए

02. विचारों के आदान प्रदान के लिए और बहस के आधार पर जनपयोगी नीतियाँ बनाने के लिए।

03. राज्यसभा और लोकसभा के सदस्यों के विवाद के लिए

04. अवैध कानूनों को भंग करने के लिए।



को समाप्त करने के लिए।

05. इनमें से कोई नहीं

### Solution for Question 141

Ans Key: 2

**eng** For other options:  
All other options are the synonyms of the given word.

**Q-142** Which of the following sentences is/are **NOT TRUE** according to the passage?

**eng**

01. The pilot needs to ensure that after takeoff, bleed is switched on to maintain cabin pressurisation.
02. In a 2005 flight of the Cypriot airline Helios Airways, loss of cabin pressurisation led to hypoxia in the crew.
03. Under takeoff procedures, the bleed air is sometimes turned off when the plane is carrying a payload above a limit.
04. In 2017, an AirAsia flight from Australia to Indonesia was diverted to Perth because of low pressure.
05. None of the above

**Q-142** संविधान निर्माताओं ने संविधान में किस शब्द का प्रयोग नहीं किया है ?

**hi**

01. स्वराज दल
02. सामाजिक दल
03. आर्थिक दल
04. नाजी दल
05. राजनीतिक दल

### Solution for Question 142

Ans Key: 5

**eng** All parts are true.

**Q-143** Choose the word which is most nearly the **SAME** in meaning as the word given in bold as used in the passage.

**eng**

**Prevailed**

01. yielded
02. forfeited
03. predominated
04. reduced
05. datafied

**Q-143** संविधान में पार्टी शब्द कब आया ?

**hi**

01. संविधान के निर्माण के समय
02. संविधान निर्माण के पहले
03. दल-बदल विरोध कानून बनाने के समय
04. 42वें संशोधन के समय
05. जनता पार्टी के समय

### Solution for Question 143

Ans Key: 3

**eng** For other options:  
Yielded and forfeited are the antonyms of the given word.  
While an organization that implements datafication is said to be datafied.

**Q-144** Boeing introduced the 307 Stratoliner as the first commercial airliner with-

**eng**

01. a pressurised cabin that could fly up to 10,000 ft while maintaining “cabin altitude” below 10,000 ft.
02. a pressurised cabin that could fly up to 20,000 ft while maintaining “cabin altitude” below 10,000 ft.
03. a pressurised cabin that could fly up to 30,000 ft while maintaining “cabin altitude” below 10,000 ft.
04. a pressurised cabin that could fly up to 20,000 ft while maintaining “cabin altitude” below 20,000 ft.
05. a pressurised cabin that could fly up to 2,00,000 ft while maintaining “cabin altitude” below 10,000 ft.

**Q-144** आज विधायिका का हाल क्या है ?

**hi**

01. लोकसभा अध्यक्ष का बोलबाला रहता है।
02. वह पार्टियों की बदक हो गयी है।
03. वह विभिन्न पार्टियों से बनी है।
04. राष्ट्रपति का बोलबाला रहता है।
05. उसमें चर्चा के समय उपद्रव होते हैं।

### Solution for Question 144

Ans Key: 2

**eng** Boeing introduced the 307 Stratoliner as the first commercial airliner with a pressurised cabin that could fly up to 20,000 ft while maintaining “cabin altitude” below 10,000 ft.

**Q-145** Choose the word which is most nearly the **SAME** in meaning as the word given in bold as used in the passage.

**eng**

**Deficiency**

01.

superfluity
02.

excess
03.

insufficiency
04.

surplus
05.

plenty

**Q-145** वर्तमान समय में तेज तर्रार नेताओं का स्थान किसने ले लिया है ?

**hi**

01.

धन लोलुप नेताओं ने
02.

बाहुबलियों ने
03.

कठपुतली नेताओं ने
04.

कामचोर नेताओं ने
05.

इनमें से कोई नहीं

**Solution for Question 145**

Ans Key: 3

**eng**

**For other options:**

All other options are the antonyms of the given word.

**Passage for Question 146, 147, 148, 149, 150, 151, 152, 153, 154, 155 (ST-102 RRBPO (136-145) 2014)**

**eng** Passage

**In the following passage there are blanks each of which has been numbered. These numbers are given below the passage and against each five words have been suggested, one of which fits the blanks appropriately. Find out the appropriate word in each case.**

In our approach to life, be it (A) or otherwise a (B) fact that confronts us squarely and unmistakably is the (C) for peace security and happiness. Different (D) of life at different levels of existence make up the teeming denizens of this (E) of ours .And no matter whether they (F) to the higher groups such as human beings or to the lower groups such as animals, all (G) primarily (H) peace comfort and security. Life is as dear to a (I) creature as it is to a man. Even the lowest insect (J) for protection against dangers that threaten its life. Just as each of us wants to live and not to die ,so do all other creatures.

**hi** Passage

नीचे दिए परिच्छेद में कुछ रिक्त स्थान छोड़ दिए गए हैं तथा उन्हें प्रश्न संख्या से दर्शाया गया है। ये संख्याएं परिच्छेद के नीचे मुद्रित हैं, और प्रत्येक के सामने (1), (2), (3), (4) और (5) विकल्प दिए गए हैं। इन पांचों में से कोई एक रिक्त स्थान को पूरे परिच्छेद 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 विकल्प का चयन करना है।

स्कूलों में पढ़ाया जाता है कि भारत एक (A) देश है। मन, कर्म और वचन की अहिंसा बुद्ध, महावीर और गांधी की (B) विरासत है। यह पढ़कर भी छात्र न धौल-धप्पे और मारपीट से चूकते हैं, न इस महान (C) के भागीदार होने की नसीहत देनेवाले मासाब गाहे-बगाहे संटी लगाने या कान उमेठने से। कथनी और करनी के अंतर का यह केवल प्रारंभिक पाठ है। इससे प्रेरित समझदार उसूलन झूठ बोलते हैं और (D) का गुण गाते हैं। ऐसे कई (E) आज सत्ता के शिखर पर हैं। किसी सियासी दल का गजदंती घोषणा-पत्र इसका साक्षी है। हम उस (F) मुल्क के वासी हैं। जिसके बाशिंदों के मन में बर्बर हिंसा का वास है। नहीं तो कैसे संभव है कि कभी हुक्का गुड़गुड़ाती खाप (G) फरमान जारी करें, और कभी दाढ़ी लहराते उलेमा ? इससे क्या लेना-देना कि देश में एक (H) संविधान भी है। स्त्री-पुरुष की बराबरी के जमाने में (I) मौन है, नेता (J)। नेता को खाप के वोट भी लेने हैं और उलेमा के भी।

**Q-146** Choose the correct option for (A).

**eng**

01.

theoretical
02.

idealistic
03.

pragmatic
04.

elegant
05.

earthy

**Q-146** (A) के लिए सही विकल्प का चयन करें।

**hi**

01.

हिंसक
02.

जातीय
03.

अहिंसक
04.

आन्दोलित
05.

महान

**Solution for Question 146**

Ans Key: 3

**eng**

Pragmatic (adj.) means practical or that which is possible.

**For other options :-**

- (1) theoretical (adj.) means related to thoughts or theory
- (2) idealistic (adj.) means imaginatory
- (3) elegant (adj.) means graceful in form or appearance
- (4) earthy (adj.) means realistic it cannot be used here as the article 'a' is used before the blank whereas earthy should be used with the article 'an'.

**hi**

**Q-147** Choose the correct option for (B).  
**eng**

01.

important
02.

basic
03.

understood
04.

unreasonable
05.

renowned

**Q-147** (B) के लिए सही विकल्प का चयन करें।  
**hi**

01.

मोल
02.

अनमोल
03.

मूल्य
04.

अमूल्य
05.

आश्चर्य

**Solution for Question 147** Ans Key: 2

**eng** **basic (adj.) means fundamental**  
**For other options :-**  
important cannot be used here as the article "an" is required before it.  
understood also needs to be written with the article "an"  
unreasonable means not in accordance with pratical realities.

**Q-148** Choose the correct option for (C).  
**eng**

01.

desire
02.

necessarily
03.

wanted
04.

yenned
05.

demanded

**Q-148** (C) के लिए सही विकल्प का चयन करें।  
**hi**

01.

धरोहर
02.

धरती
03.

धन
04.

कार्यक्रम
05.

इनमें से कोई नहीं

**Solution for Question 148** Ans Key: 1

**eng** **desire (n)** means a wish or to long for something.  
**For other options :-**  
necessarily is an adverb so it cannot be used here.  
wanted is a verb so it is incorrect to use it here.  
yenned is also a verb it means a desire or craving but as it is a verb we cannot use it here.  
demanded is also a verb so it cannot be used here.

**Q-149** Choose the correct option for (D).  
**eng**

01.

stages
02.

forms
03.

classes
04.

genes
05.

formulations

**Q-149** (D) के लिए सही विकल्प का चयन करें।  
**hi**

01.

निष्कर्मता
02.

सच्चाई
03.

असत्यता
04.

दुर्गुणों
05.

सत्यवादी

**Solution for Question 149** Ans Key: 2

**eng** forms of life means different kinds of living things.  
**For other options :-**  
stages (of life) refers to levels or period like childhood, young age ,old age etc.  
classes refer to societal groups.  
genes is a biological term that means the basic physical unit of heredity.  
formulations means expression in precise form.

**Q-150** Choose the correct option for (E).  
**eng**

01.

planets
02.

galaxy



**Solution for Question 153**

**eng** **seek (V)** means to try to obtain .  
**For other options :-**  
 sought is in the past tense (past of seek) so it is inappropriate here.

**Q-154** Choose the correct option for (I).

**eng**

- |                       |                    |
|-----------------------|--------------------|
| <b>01.</b> mute       | <b>02.</b> silence |
| <b>03.</b> new        | <b>04.</b> old     |
| <b>05.</b> non living |                    |

**Q-154** (I) के लिए सही विकल्प का चयन करें।

**hi**

- |                              |                        |
|------------------------------|------------------------|
| <b>01.</b> पुलिस             | <b>02.</b> सेना        |
| <b>03.</b> फौज़              | <b>04.</b> अर्द्धसैनिक |
| <b>05.</b> इनमें से कोई नहीं |                        |

**Solution for Question 154**

Ans Key: 1

**eng** **mute** means silent ,here we are refering to animals .As animals cannot speak or express their feelings like human beings we refer them as mute creatures  
**For other options :-**  
**silence(v)** forbid to speak.  
 new and old are irrelevant in case of creatures here aphasiaced is no word ,it is aphasiac that means unable to speak.

**Q-155** Choose the correct option for (J).

**eng**

- |                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| <b>01.</b> wants   | <b>02.</b> battle  |
| <b>03.</b> brawled | <b>04.</b> strives |
| <b>05.</b> combat  |                    |

**Q-155** (J) के लिए सही विकल्प का चयन करें।

**hi**

- |                    |                  |
|--------------------|------------------|
| <b>01.</b> लालची   | <b>02.</b> उदंड  |
| <b>03.</b> क्रोधित | <b>04.</b> खामोश |
| <b>05.</b> महान    |                  |

**Solution for Question 155**

Ans Key: 4

**eng** **strive (v)** means to make strenuous efforts towards any goal.  
**For other options :-**  
 (1) wants is not followed by for so it cannot be used here.  
 (2) battle (n) means a fight  
 (3) brawled is the past from of brawl (n) that means a noisy quarrel or to quarrel angrily or and noisily.  
 combat to fight or contend against or to oppose vigorously.

**Passage for Question 156, 157, 158, 159, 160 (ST-102 RRBPO (146-150) 2014)**

**eng** Passage

Rearrange the following sentences (A), (B), (C), (D), (E) and (F) in the proper sequence to form a meaningful paragraph, then answer the questions given below them.

- (A) An increasingly larger percentage of Indian population today lives in the Urban areas.  
 (B) Over the last fifty years, while the country's population has grown by 2.5 times  
 (C) India's Urban population is now second largest in the world after China.  
 (D) In the Urban areas it has grown by five times.  
 (E) And is higher than the total Urban population of all the countries put together barring China,USA and Russia.  
 (F) Contrary to popular concepts of a predominantly rural India.

**hi** Passage

नीचे (A), (B), (C), (D) और (E) में छः कथन दिए गए हैं। इन्हें छहों कथनों को इस तरह व्यवस्थित करिए कि उनमें एक अर्थपूर्ण परिच्छेद बन जाए। फिर उसके बाद दिए गए प्रश्नों का उत्तर दीजिए।

- (A) मगर उनके फैंस के बीच उनकी पहचान एक सुपरस्टार की थी जो उनके सपनों को रूपहले पर्दे पर जीता था।  
 (B) लेकिन उनकी फिल्में हमें हमेशा जिंदगी की सच्चाईयों को बताती रहेंगी।  
 (C) आज वो हमारे बीच नहीं है  
 (D) एक ऐसा सतरंगी हीरो जो सबको हंसाता भी था और रूलाता भी।  
 (E) एक ईसान के तौर पर उनकी छवि बिगड़ल शहजादे की बन गई थी।

**Q-156** Which of the following would be the **LAST** sentence after rearrangement?

eng

- |       |       |
|-------|-------|
| 01. D | 02. E |
| 03. F | 04. A |
| 05. C |       |

**Q-156** पहला वाक्य कौन सा होगा ?

hi

- |       |       |
|-------|-------|
| 01. D | 02. A |
| 03. C | 04. E |
| 05. B |       |

**Solution for Question 156**

Ans Key: 1

eng The rearrangement is FACEBD

**Q-157** Which of the following would be the **FIRST** sentence after rearrangement?

eng

- |       |       |
|-------|-------|
| 01. B | 02. F |
| 03. C | 04. D |
| 05. A |       |

**Q-157** दूसरा वाक्य कौन सा होगा ?

hi

- |       |       |
|-------|-------|
| 01. B | 02. C |
| 03. D | 04. E |
| 05. A |       |

**Solution for Question 157**

Ans Key: 2

eng The rearrangement is FACEBD

**Q-158** Which of the following would be the **FOURTH** sentence after rearrangement?

eng

- |       |       |
|-------|-------|
| 01. A | 02. B |
| 03. C | 04. F |
| 05. E |       |

**Q-158** तीसरा वाक्य कौन सा होगा ?

hi

- |       |       |
|-------|-------|
| 01. A | 02. C |
| 03. D | 04. E |
| 05. B |       |

**Solution for Question 158**

Ans Key: 5

eng The rearrangement is FACEBD

**Q-159** Which of the following would be the **FIFTH** sentence after rearrangement?

eng

- |       |       |
|-------|-------|
| 01. A | 02. C |
| 03. D | 04. B |
| 05. E |       |

**Q-159** चौथा वाक्य कौन सा हो गया ?

hi

- |       |       |
|-------|-------|
| 01. D | 02. B |
| 03. C | 04. E |
| 05. A |       |

**Solution for Question 159**

Ans Key: 4

eng The rearrangement is FACEBD

**Q-160** Which of the following would be the **THIRD** sentence after rearrangement?  
**eng**

01. D

03. F

05. C
02. E

04. A

**Q-160** पाँचवा वाक्य कौन सा होगा ?  
**hi**

01. D

03. C

05. A
02. B

04. E

<b>Solution for Question 160</b>		Ans Key: 5
<b>eng</b>	The rearrangement is FACEBD	

**Q-161** What is the full form of SMPS?  
**eng**

01. Switch Mode Power Supply

03. Switch More Power Supply

05. None of these
02. Switch Made Power Supply

04. Switch Many Power Supply

**Q-161** SMPS का पूर्ण रूप क्या होता है ?  
**hi**

01. Switch Mode Power Supply

03. Switch More Power Supply

05. इनमे से कोई नहीं
02. Switch Made Power Supply

04. Switch Many Power Supply

<b>Solution for Question 161</b>		Ans Key: 1
<b>eng</b>	SMPS is used to convert the AC (Alternating Current) into DC (Direct Current).	
<b>hi</b>	SMPS is used to convert the AC (Alternating Current) into DC (Direct Current).	

**Q-162** In USB port B stands for \_\_\_\_\_ ?  
**eng**

01. BUS

03. Batch

05. None of these
02. Battery

04. Bomb

**Q-162** USB पोर्ट में B को कहा जाता है?  
**hi**

01. BUS

03. Batch

05. इनमे से कोई नहीं
02. Battery

04. Bomb

<b>Solution for Question 162</b>		Ans Key: 1
<b>eng</b>	USB- Universal Serial Bus	
<b>hi</b>	USB- Universal Serial Bus	

**Q-163** Which key is used to delete characters to the left of the cursor?  
**eng**

01. Del

03. Enter

05. None of these
02. Backspace

04. Shift

**Q-163** इनमे से किस कुंजी का प्रयोग कैरक्टर को बायीं तरफ से हटाने में किया जाता है ?  
**hi**

01. Del

03. Enter

05. इनमे से कोई नहीं
02. Backspace

04. Shift

<b>Solution for Question 163</b>		Ans Key: 2
<b>eng</b>	Backspace key is used to delete characters to the left of the cursor.	

hi	Backspace कुंजी का प्रयोग कैरक्टर को बायीं तरफ से हटाने में किया जाता है
Q-164 eng	Computers use the ..... number system to store data and perform calculation
	<div>01. Octal02. Binary03. Decimal04. Hexa-Decimal05. None of these</div>
Q-164 hi	कम्प्युटर में _____ नंबर सिस्टम का प्रयोग डाटा को स्टोर करने के लिए और कैलक्युलेशन करने के लिए किया जाता है
	<div>01. Octal02. Binary03. Decimal04. Hexa-Decimal05. इनमें से कोई नहीं</div>
Solution for Question 164	
eng	Ans Key: 2 Binary Number System is used in the computer and in the Binary Number System computer can use the combination of 0 and 1. Binary Number System (0, 1)
hi	बाइनरी नंबर सिस्टम का प्रयोग कम्प्युटर में किया जाता है , बाइनरी नंबर सिस्टम में 0 और 1 के कॉम्बिनेशन का प्रयोग होता है बाइनरी नंबर सिस्टम (0,1)

Q-165 eng	Which of the following is the lowest Memory Unit?
	<div>01. KB (Kilo Byte)02. MB (Mega Byte)03. GB (Giga Byte)04. TB (Tera Byte)05. None of these</div>
Q-165 hi	इनमे से कौन सी सबसे छोटी मेमोरी यूनिट होता है ?
	<div>01. KB (Kilo Byte)02. MB (Mega Byte)03. GB (Giga Byte)04. TB (Tera Byte)05. None of these</div>

Solution for Question 165	
eng	Ans Key: 1 Bit (Binary Digit) is the lowest Memory Unit. But in this question we have to give the Answer according to the option so that’s why the answer is KB. Kindly find the Memory Unit Structure: YB(Highest) ZB EB PB TB GB MB KB Byte Nibble Bit (Lowest)
hi	सबसे छोटी मेमोरी यूनिट बिट होती है पर इस प्रश्न में उत्तर विकल्पों के आधार पर दिया गया है इसीलिए उत्तर KB होगा Kindly find the Memory Unit Structure: YB(Highest) ZB EB PB TB GB MB KB Byte Nibble Bit (Lowest)



**Q-166** Which of the following is the Slowest Memory?

eng

01. Cache Memory

02. RAM
03. ROM

04. HDD
05. Magnetic Tape

**Q-166** इनमे से कौन सी सबसे धीमी मेमोरी होती है ?

hi

01. Cache Memory

02. RAM
03. ROM

04. HDD
05. Magnetic Tape

**Solution for Question 166** Ans Key: 5

eng Magnetic tape is the slowest memory in the Memory architecture. Ex : Tape Drive

hi Magnetic Tape सबसे धीमी मेमोरी होती है इसका उदाहरण Tape Drive होता है

**Q-167** \_\_\_\_\_ is the heart of the computer and this is where all the computing is done.

eng

01. Keyboard

02. Mouse
03. Central Processing Unit

04. Printer
05. None of these

**Q-167** \_\_\_\_\_ कम्प्युटर का हृदय होता है जिसमे हर प्रकार की कम्प्यूटिंग होती है

hi

01. Keyboard

02. Mouse
03. Central Processing Unit

04. Printer
05. इनमें से कोई नहीं

**Solution for Question 167** Ans Key: 3

eng CPU (Central Processing Unit) is Heart of the computer actually, CPU is the place where all type of Processes has been done. CPU has 3 basic parts ALU, CU, MU.

hi CPU को कम्प्युटर का हृदय कहा जाता है जिसमे हर प्रकार का प्रोसेस होता है CPU के मुख्यतः 3 भाग होते हैं ALU, CU, MU.

**Q-168** What is Windows Vista?

eng

01. Processor

02. Output Device
03. Storage Device

04. Input Device
05. Operating System

**Q-168** विंडोज विस्टा क्या है ?

hi

01. Processor

02. Output Device
03. Storage Device

04. Input Device
05. Operating System

**Solution for Question 168** Ans Key: 5

eng Windows Vista is an example of Operating System.

hi ऑपरेटिंग सिस्टम का उदाहरण विंडोज विस्टा होता है

**Q-169** Which of the following extensions suggest that the file is a backup file–

eng

01. Bak

02. Bas
03. Com

04. Txt
05. None of these

**Q-169** इनमे से कौन सा एक्सटेंशन बताता है की यह Backup फ़ाइल होती है

hi

01. Bak

02. Bas
03. Com

04. Txt
05. इनमें से कोई नहीं

**Solution for Question 169**

eng	Backup file extension is .Bak by this extension file we can recognize that the file is backup file.
hi	Backup फ़ाइल का एक्सटेंशन .Bak होता है इस एक्सटेंशन के द्वारा backup फ़ाइल को पहचाना जा सकता है

**Q-170** Which of the following option is not an example of Primary Memory?  
eng

- |                   |           |
|-------------------|-----------|
| 01. HDD           | 02. RAM   |
| 03. ROM           | 04. Cache |
| 05. None of These |           |

**Q-170** इनमें से कौन सा विकल्प प्राइमरी मेमोरी का उदाहरण नहीं होता है ?  
hi

- |                       |           |
|-----------------------|-----------|
| 01. HDD               | 02. RAM   |
| 03. ROM               | 04. Cache |
| 05. इनमें से कोई नहीं |           |

**Solution for Question 170** Ans Key: 1

eng	Hard Disk Drive is not the example of primary memory, it is the example of Secondary Storage.
hi	हार्ड डिस्क ड्राइव प्राइमरी मेमोरी का उदाहरण नहीं है यह Secondary Storage का उदाहरण है

**Q-171** A file extension is separated from the main file name with a (n) \_\_\_\_  
eng

- |                   |                      |
|-------------------|----------------------|
| 01. @(At)         | 02. ?(Question Mark) |
| 03. #(Hash Mark)  | 04. . (Dot)          |
| 05. None of these |                      |

**Q-171** फ़ाइल नाम से एक्सटेंशन फ़ाइल को \_\_\_\_\_ से अलग किया जाता है  
hi

- |                       |                      |
|-----------------------|----------------------|
| 01. @(At)             | 02. ?(Question Mark) |
| 03. #(Hash Mark)      | 04. . (Dot)          |
| 05. इनमें से कोई नहीं |                      |

**Solution for Question 171** Ans Key: 4

eng	If the main file name is <b>ccc.txt</b> then <b>name of the file</b> is <b>CCC</b> and the <b>Extension file name</b> is <b>.txt</b>
hi	अगर मुख्य फ़ाइल ccc.txt है तो फ़ाइल का नाम ccc होगा एवं इसकी extension फ़ाइल नाम .txt होगा

**Q-172** Optical Mouse is an example of \_\_\_\_\_.  
eng

- |                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| 01. Scanning Device | 02. Xerox machine |
| 03. POS             | 04. SOP           |
| 05. Pointing Device |                   |

**Q-172** ऑप्टिकल माऊस उदाहरण होता है \_\_\_\_\_  
hi

- |                     |                   |
|---------------------|-------------------|
| 01. Scanning Device | 02. Xerox machine |
| 03. POS             | 04. SOP           |
| 05. Pointing Device |                   |

**Solution for Question 172** Ans Key: 5

eng	Mouse is a Primary Pointing Input device.
hi	माऊस एक प्राइमरी पॉइंटिंग इनपुट डिवाइस होती है

**Q-173** The \_\_\_\_\_ becomes different shapes depending on the task you are performing.  
eng

- |                   |                     |
|-------------------|---------------------|
| 01. Active Tab    | 02. Insertion Point |
| 03. Mouse Pointer | 04. Ribbon          |
| 05. None of these |                     |

**Q-173** \_\_\_\_\_ विभिन्न आकार का हो जाता है जब भी आप अलग अलग टास्क करते हो  
hi

- |                              |                            |
|------------------------------|----------------------------|
| <b>01.</b> Active Tab        | <b>02.</b> Insertion Point |
| <b>03.</b> Mouse Pointer     | <b>04.</b> Ribbon          |
| <b>05.</b> इनमें से कोई नहीं |                            |

Solution for Question 173		Ans Key: 3
<b>eng</b>	Mouse pointer can change its shape according to the task.	
<b>hi</b>	माऊस प्वाइन्टर का आकार टास्क के अनुसार बदलता रहता है	

**Q-174** The alternative name for application software is \_\_\_\_\_.

- |                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| <b>01.</b> utility software  | <b>02.</b> practical software |
| <b>03.</b> End User Software | <b>04.</b> Specific Software  |
| <b>05.</b> None of these     |                               |

**Q-174** एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर को \_\_\_\_\_ भी कहा जाता है

- |                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| <b>01.</b> utility software  | <b>02.</b> practical software |
| <b>03.</b> End User Software | <b>04.</b> Specific Software  |
| <b>05.</b> None of these     |                               |

Solution for Question 174		Ans Key: 3
<b>eng</b>	End User Software is the alternative name of Application Software	
<b>hi</b>	एप्लिकेशन सॉफ्टवेयर को End User Software भी कहा जाता है	

**Q-175** Where does most data go first with ' in a computer memory hierarchy?

- |                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| <b>01.</b> RAM           | <b>02.</b> ROM   |
| <b>03.</b> BIOS          | <b>04.</b> CACHE |
| <b>05.</b> None of these |                  |

**Q-175** कम्प्युटर मेमोरी अनुक्रम में सबसे पहले डाटा किस मेमोरी में जाता है ?

- |                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| <b>01.</b> RAM           | <b>02.</b> ROM   |
| <b>03.</b> BIOS          | <b>04.</b> CACHE |
| <b>05.</b> None of these |                  |

Solution for Question 175		Ans Key: 1
<b>eng</b>	In a computer memory hierarchy RAM is the memory where data go first. RAM is a Volatile Memory.	
<b>hi</b>	कम्प्युटर मेमोरी अनुक्रम में सबसे पहले डाटा RAM मेमोरी में जाता है RAM एक volatile मेमोरी होती है	

**Q-176** If you change Windows 98 operating system to Windows XP, then it is known as—

- |                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| <b>01.</b> Upgrade  | <b>02.</b> Update     |
| <b>03.</b> Patching | <b>04.</b> Separation |
| <b>05.</b> Merging  |                       |

**Q-176** विंडोज 98 ऑपरेटिंग सिस्टम को विंडोज XP में परिवर्तित करने को कहा जाता है -----

- |                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| <b>01.</b> Upgrade  | <b>02.</b> Update     |
| <b>03.</b> Patching | <b>04.</b> Separation |
| <b>05.</b> Merging  |                       |

Solution for Question 176		Ans Key: 1
<b>eng</b>	If the Operating system changed into a lower version to a higher version then this process is known as upgradation means to upgrade a software and if the changes are done in the same version then it is called update.	
<b>hi</b>	यदि ऑपरेटिंग सिस्टम एक निम्न संस्करण से उच्च संस्करण में परिवर्तित होता है तो इस प्रक्रिया को अपग्रेडेशन (upgrade) के रूप में जाना जाता है और यदि उसी संस्करण में किसी प्रकार का परिवर्तन होता है तो उसे अद्यतन (update) कहा जाता है।	

**Q-177** 1 Million Byte is equals to \_\_\_\_\_

<b>01.</b>	1 MB	<b>02.</b>	1 GB
<b>03.</b>	1 TB	<b>04.</b>	1 KB
<b>05.</b>	1 YB		
<b>Q-177</b>	1 मिलियन बाइट बराबर होता है _____		
<b>hi</b>			
<b>01.</b>	1 MB	<b>02.</b>	1 GB
<b>03.</b>	1 TB	<b>04.</b>	1 KB
<b>05.</b>	1 YB		

<b>Solution for Question 177</b>			Ans Key: 1
<b>eng</b>	1 Million Byte is equals to approximately 1MB		
<b>hi</b>	1 Million Byte is equals to approximately 1MB		

<b>Q-178</b>	Connections to other documents or to other locations within a website is known as ____		
<b>eng</b>			
<b>01.</b>	Hyperlink	<b>02.</b>	Hyper term
<b>03.</b>	Hexagonal	<b>04.</b>	Task bar
<b>05.</b>	Task manager		
<b>Q-178</b>	वैबसाइट में किसी और लोकेशन या डॉक्युमेंट पर जाने के लिए _____ का प्रयोग किया जाता है		
<b>hi</b>			
<b>01.</b>	Hyperlink	<b>02.</b>	Hyper term
<b>03.</b>	Hexagonal	<b>04.</b>	Task bar
<b>05.</b>	Task manager		

<b>Solution for Question 178</b>			Ans Key: 1
<b>eng</b>	Hyperlink is used to connect the document or to other location within a website.		
<b>hi</b>	वैबसाइट में किसी और लोकेशन या डॉक्युमेंट पर जाने के लिए हायपरलैंक का प्रयोग किया जाता है		

<b>Q-179</b>	LSI in chip technology stands for _____		
<b>eng</b>			
<b>01.</b>	Large-Scale Internet	<b>02.</b>	Low-Scale Integration
<b>03.</b>	Low-Scale Internet	<b>04.</b>	Local-Scale Integration
<b>05.</b>	Large-Scale Integration		
<b>Q-179</b>	LSI का पूर्ण रूप क्या होता है?		
<b>hi</b>			
<b>01.</b>	Large-Scale Internet	<b>02.</b>	Low-Scale Integration
<b>03.</b>	Low-Scale Internet	<b>04.</b>	Local-Scale Integration
<b>05.</b>	Large-Scale Integration		

<b>Solution for Question 179</b>			Ans Key: 5
<b>eng</b>	LSI – Large Scale Integration (This component is used in Fourth Generation)		
<b>hi</b>	LSI – Large Scale Integration (इस कॉम्पोनेंट का प्रयोग चौथी पीढ़ी में किया जाता था)		

<b>Q-180</b>	Java in computer programming is a –		
<b>eng</b>			
<b>01.</b>	HLL - High Level Language	<b>02.</b>	LLL - Low Level Language
<b>03.</b>	MLL - Middle Level Language	<b>04.</b>	Machine Level Language
<b>05.</b>	None of these		
<b>Q-180</b>	जावा कम्प्युटर प्रोग्रामिंग में _____ भाषा है		
<b>hi</b>			
<b>01.</b>	HLL - High Level Language	<b>02.</b>	LLL - Low Level Language
<b>03.</b>	MLL - Middle Level Language	<b>04.</b>	Machine Level Language
<b>05.</b>	इनमें से कोई नहीं		

<b>Solution for Question 180</b>			Ans Key: 1
<b>eng</b>	Java is a High Level Language.		
<b>hi</b>	जावा एक उच्च स्तरीय भाषा होती है		

**Q-181** CPU Speed is measured in \_\_\_\_\_  
**eng**

01.

Hertz
02.

Kilometer
03.

Kilogram
04.

millimeter
05.

None of these

**Q-181** CPU की गति को \_\_\_\_\_ में मापा जा सकता है?  
**hi**

01.

Hertz
02.

Kilometer
03.

Kilogram
04.

millimeter
05.

इनमें से कोई नहीं

<b>Solution for Question 181</b>		Ans Key: 1
<b>eng</b>	CPU speed is measured in Hertz (GHz, MHz)	
<b>hi</b>	CPU की गति Hertz (GHz, MHz) में मापी जाती है	

**Q-182** Which Input device is used to process the cheque in Bank?  
**eng**

01.

OMR
02.

BCR
03.

MICR
04.

OMR
05.

None of These

**Q-182** किस इनपुट डिवाइस का प्रयोग चेक को प्रोसेस करने में किया जाता है ?  
**hi**

01.

OMR
02.

BCR
03.

MICR
04.

OMR
05.

इनमें से कोई नहीं

<b>Solution for Question 182</b>		Ans Key: 3
<b>eng</b>	MICR is the input device by which we can process the cheque in bank.	
<b>hi</b>	MICR एक इनपुट डिवाइस होता है जिसका कार्य चेक को प्रोसेस करना होता है	

**Q-183** Which of the following group consist of only output device?  
**eng**

01.

Scanner Printer Monitor
02.

Headphone Printer Monitor
03.

Mouse Printer Monitor
04.

Plotter Printer Scanner
05.

None of These

**Q-183** इनमे से कौन से ग्रुप में केवल आउटपुट डिवाइस है ?  
**hi**

01.

Scanner Printer Monitor
02.

Headphone Printer Monitor
03.

Mouse Printer Monitor
04.

Plotter Printer Scanner
05.

इनमें से कोई नहीं

<b>Solution for Question 183</b>		Ans Key: 2
<b>eng</b>	Headphone Printer Monitor is an output device	
<b>hi</b>	हेडफोन प्रिंटर मॉनिटर आउटपुट डिवाइस हैं	

**Q-184** The type of keyboard that appears on a touch – sensitive screen in window is called a \_\_\_\_\_  
**eng**

01.

Flexible Keyboard
02.

Temporary Keyboard
03.

Standard Keyboard
04.

Multifunctional Keyboard
05.

On screen Keyboard

**Q-184** \_\_\_\_\_ ऐसे कीबोर्ड का प्रकार होता है जो की windows में टच सेंसिटिव स्क्रीन के रूप में पाया जाता है |  
**hi**

01.

Flexible Keyboard
02.

Temporary Keyboard
03.

Standard Keyboard
04.

Multifunctional Keyboard
05.

On screen Keyboard

**Solution for Question 184**

eng	The on screen keyboard that appears on a touch – sensitive screen in window
hi	On screen Keyboard ऐसे कीबोर्ड का प्रकार होता है जो की windows में टच सेंसिटिव स्क्रीन के रूप में पाया जाता है

**Q-185** CD Can store \_\_\_\_\_  
eng

- |             |            |
|-------------|------------|
| 01. 1 TB    | 02. 1 GB   |
| 03. 1.44 MB | 04. 100 MB |
| 05. 700 MB  |            |

**Q-185** CD की स्टोरेज क्षमता \_\_\_\_\_ होती है  
hi

- |             |            |
|-------------|------------|
| 01. 1 TB    | 02. 1 GB   |
| 03. 1.44 MB | 04. 100 MB |
| 05. 700 MB  |            |

**Solution for Question 185** Ans Key: 5

eng	CD can store 700 MB data it is an optical disc in memory architecture.
hi	CD में 700 MB डाटा स्टोर किया जा सकता है यह मेमोरी आर्किटेक्चर में ऑप्टिकल डिस्क का भाग होता है

**Q-186** BIOS is the example of \_\_\_\_\_  
eng

- |                   |               |
|-------------------|---------------|
| 01. Freeware      | 02. Shareware |
| 03. Adware        | 04. Firmware  |
| 05. None of these |               |

**Q-186** BIOS \_\_\_\_\_ का उदाहरण है ?  
hi

- |                       |               |
|-----------------------|---------------|
| 01. Freeware          | 02. Shareware |
| 03. Adware            | 04. Firmware  |
| 05. इनमें से कोई नहीं |               |

**Solution for Question 186** Ans Key: 4

eng	Permanent software programmed into a read-only memory is known as Firmware.
hi	ऐसा स्थायी सॉफ्टवेयर प्रोग्राम जो की रॉम(ROM) में स्टोर होता है Firmware कहलाता है

**Q-187** Pen drive is an example of \_\_\_\_\_  
eng

- |                    |                  |
|--------------------|------------------|
| 01. Primary Memory | 02. Cache memory |
| 03. Magnetic disc  | 04. Optical disc |
| 05. Flash Memory   |                  |

**Q-187** पेन ड्राइव \_\_\_\_\_ का उदाहरण है ?  
hi

- |                    |                  |
|--------------------|------------------|
| 01. Primary Memory | 02. Cache memory |
| 03. Magnetic disc  | 04. Optical disc |
| 05. Flash Memory   |                  |

**Solution for Question 187** Ans Key: 5

eng	Pen drive and memory card is an example of Flash Memory.
hi	पेन ड्राइव एवं मेमोरी कार्ड फ्लैश मेमोरी के उदाहरण हैं

**Q-188** How many bits in 1 byte?  
eng

- |                   |        |
|-------------------|--------|
| 01. 8             | 02. 16 |
| 03. 32            | 04. 64 |
| 05. None of these |        |

**Q-188** 1 Byte में कितने Bits होते हैं?  
hi

01. 8  
02. 16  
03. 32  
04. 64  
05. इनमें से कोई नहीं

### Solution for Question 188

Ans Key: 1

**eng** 1 byte = 8 Bits.

## hi 1 byte = 8 Bits.

**Q-189** Mnemonics were used in \_\_\_\_\_

eng

01. Machine Level Language
02. High Level Language
03. Assembly level Language
04. Low Level Language
05. None of These

**Q-189** Mnemonics का प्रयोग \_\_\_\_\_ में किया जाता है

hi

- 01.** Machine Level Language                      **02.** High Level Language  
**03.** Assembly level Language                  **04.** Low Level Language  
**05.** इनमें से कोई नहीं

### Solution for Question 189

Ans Key: 3

**eng** Mnemonics were used in Assembly level Language.

## Mnemonics का प्रयोग Assembly Level Language में किया जाता है

**Q-190** Which of the following is related with printer.

eng

01. Hertz  
02. Nibble  
03. Byte  
04. CPS (Character Per Second)  
05. None of These

**Q-190** इनमे से कौन सा विकल्प प्रिंटर से संबन्धित है

hi

01. Hertz  
02. Nibble  
03. Byte  
04. CPS (Character Per Second)  
05. इनमें से कोई नहीं

### Solution for Question 190

Ans Key: 4

**eng** CPS (Character Per Second) is the unit of the printing speed

hi प्रिंटर की गति को नापने के लिए CPS यूनिट का प्रयोग किया जाता है

**Q-191** Octal Number System has base \_\_\_\_\_

eng

- |            |    |            |   |
|------------|----|------------|---|
| <b>01.</b> | 8  | <b>02.</b> | 6 |
| <b>03.</b> | 16 | <b>04.</b> | 2 |
| <b>05.</b> | 10 |            |   |

**Q-191** Octal नंबर सिस्टम का बेस \_\_\_\_\_ होता है

hi

- 01.** 8
- 02.** 6
- 03.** 16
- 04.** 2
- 05.** 10

### Solution for Question 191

Ans Key: 1

eng	Octal Number system has base 8
	Binary Number system has base 2
	Hexadecimal Number system has base 16
	Decimal Number System has base 10.

Octal Number system has base 8
Binary Number system has base 2
Hexadecimal Number system has base 16
Decimal Number System has base 10.

<b>Q-192</b> eng	Which one is not an impact Printer?	
	<div> <div>01. Dot Matrix Printer</div> <div>02. Daisy Wheel Printer</div> <div>03. Chain</div> <div>04. Thermal</div> <div>05. None of These</div> </div>	
<b>Q-192</b> hi	इनमे से कौन सा impact प्रिंटर नहीं है ?	
	<div> <div>01. Dot Matrix Printer</div> <div>02. Daisy Wheel Printer</div> <div>03. Chain</div> <div>04. Thermal</div> <div>05. इनमें से कोई नहीं</div> </div>	
<b>Solution for Question 192</b>		Ans Key: 4
eng	Thermal printer is a non-impact printer.	
hi	थर्मल प्रिंटर एक non-impact प्रिंटर है	

<b>Q-193</b> eng	Which of the following cables can transmit data at high speed?	
	<div> <div>01. Coaxial Cable</div> <div>02. Optical Fiber Cables</div> <div>03. UTP</div> <div>04. Twisted Pair Cable</div> <div>05. None of These</div> </div>	
<b>Q-193</b> hi	इनमे से कौन सी केबल तेज गति से डाटा को भेजती है ?	
	<div> <div>01. Coaxial Cable</div> <div>02. Optical Fiber Cables</div> <div>03. UTP</div> <div>04. Twisted Pair Cable</div> <div>05. इनमें से कोई नहीं</div> </div>	
<b>Solution for Question 193</b>		Ans Key: 2
eng	Optical Fiber Cables can transmit data at high speed.	
hi	ऑप्टिकल फाइबर केबल तेज गति से डाटा को भेजती है	

<b>Q-194</b> eng	What is the full form of SSD ?	
	<div> <div>01. Solid Stage Drive</div> <div>02. Solid State Drive</div> <div>03. Solution Stage Drive</div> <div>04. Solution State Drive</div> <div>05. None of These</div> </div>	
<b>Q-194</b> hi	SSD का पूर्ण रूप क्या होता है	
	<div> <div>01. Solid Stage Drive</div> <div>02. Solid State Drive</div> <div>03. Solution Stage Drive</div> <div>04. Solution State Drive</div> <div>05. इनमें से कोई नहीं</div> </div>	
<b>Solution for Question 194</b>		Ans Key: 2
eng	SSD- Solid State Drive: A solid-state drive (SSD) is a newer, faster type of device that stores data on instantly-accessible memory chips	
hi	SSD- Solid State Drive: A solid-state drive (SSD) is a newer, faster type of device that stores data on instantly-accessible memory chips	

<b>Q-195</b> eng	The computer that process both analog and digital is called _____	
	<div> <div>01. Analog Computer</div> <div>02. Digital Computer</div> <div>03. Hybrid Computer</div> <div>04. Automatic Computer</div> <div>05. None of These</div> </div>	
<b>Q-195</b> hi	वह कम्प्युटर जो अनलॉग और डिजिटल दोनों पर कार्य करता है _____ कहलाता है	
	<div> <div>01. Analog Computer</div> <div>02. Digital Computer</div> <div>03. Hybrid Computer</div> <div>04. Automatic Computer</div> <div>05. इनमें से कोई नहीं</div> </div>	



eng	The computer that process both analog and digital is called Hybrid computer
hi	वह कम्प्युटर जो अनलॉग और डिजिटल दोनों पर कार्य करता है हाइब्रिड कम्प्युटर कहलाता है

**Q-196** An error in computer program is called \_\_\_\_\_

eng

01.

Bug
02.

Crash
03.

Debug
04.

Virus
05.

None of These

**Q-196** कम्प्युटर प्रोग्राम में त्रुटि को \_\_\_\_\_ कहा जाता है

hi

01.

Bug
02.

Crash
03.

Debug
04.

Virus
05.

इनमें से कोई नहीं

eng	An error in computer program is called Bug.
hi	कम्प्युटर प्रोग्राम में त्रुटि को बग कहा जाता है

**Q-197** \_\_\_\_\_ is a computer programming language.

eng

01.

C
02.

C++
03.

Java
04.

Fortran
05.

All of These

**Q-197** \_\_\_\_\_ कम्प्युटर प्रोग्रामिंग भाषा होती है

hi

01.

C
02.

C++
03.

Java
04.

Fortran
05.

ये सभी

eng	C C++ Java Fortran these all are High Level Languages.
hi	C C++ Java Fortran यह सब उच्च स्तरीय भाषा है (हाइ लेवल भाषा)

**Q-198** Which part of the computer helps to store Information?

eng

01.

Keyboard
02.

Mouse
03.

Printer
04.

Plotter
05.

HDD

**Q-198** Computer के किस भाग द्वारा स्टोरेज किया जाता है?

hi

01.

Keyboard
02.

Mouse
03.

Printer
04.

Plotter
05.

HDD

eng	Hard disk drive is used to store the data permanently, It is a Non-Volatile Storage.
hi	हार्ड डिस्क ड्राइव का प्रयोग डाटा को स्थायी रूप से स्टोर करने के लिए किया जाता है और यह एक Non Volatile मेमोरी होती है

**Q-199** Which of the following is not an Operating system?

eng

01.

Windows XP
02.

MAC OS
03.

Android
04.

Java
05.

None of These

**Q-199** इनमे से कौन सा विकल्प ऑपरेटिंग सिस्टम नहीं है ?

- |                              |                   |
|------------------------------|-------------------|
| <b>01.</b> Windows XP        | <b>02.</b> MAC OS |
| <b>03.</b> Android           | <b>04.</b> Java   |
| <b>05.</b> इनमें से कोई नहीं |                   |

**Solution for Question 199**

Ans Key: 4

**eng** Java is a Programming Language.

**hi** Java एक प्रोग्रामिंग भाषा होती है

**Q-200** What is the full form of DOS?

**eng**

- |                                    |                                  |
|------------------------------------|----------------------------------|
| <b>01.</b> Disk opera system       | <b>02.</b> Disk operating system |
| <b>03.</b> Double operating system | <b>04.</b> Disk opera sense      |
| <b>05.</b> None of these           |                                  |

**Q-200** DOS का पूर्ण रूप क्या होता है?

**hi**

- |                                    |                                  |
|------------------------------------|----------------------------------|
| <b>01.</b> Disk opera system       | <b>02.</b> Disk operating system |
| <b>03.</b> Double operating system | <b>04.</b> Disk opera sense      |
| <b>05.</b> इनमें से कोई नहीं       |                                  |

**Solution for Question 200**

Ans Key: 2

**eng** DOS full form is Disk operating system and DOS is an example of CUI (Command User Interface) base operating system

**hi** DOS का पूर्ण रूप डिस्क ऑपरेटिंग सिस्टम है एवं यह CUI (कमांड यूजर इंटरफ़ेस) का उदाहरण है

