

SBI CLERK (MAINS)-03/2022

Q-1
eng

In the following question, three sentences i.e. (A), (B) and (C) are given and you have to choose the sentence in which the highlighted phrasal verb/idiom is correctly used.

- A. Can you guys please be quiet? Your **chin music** is distracting me from my work.
B. Kevin says he was completely **in the dark** about the CEO's plans to sell the company.
C. News of the new president was **under the knife** – she's terrific.

01. Only A
02. Only B
03. Both A and B
04. Only C
05. All of the above

Q-1
hi

In the following question, three sentences i.e. (A), (B) and (C) are given and you have to choose the sentence in which the highlighted phrasal verb/idiom is correctly used.

- A. Can you guys please be quiet? Your **chin music** is distracting me from my work.
B. Kevin says he was completely **in the dark** about the CEO's plans to sell the company.
C. News of the new president was **under the knife** – she's terrific.

01. Only A
02. Only B
03. Both A and B
04. Only C
05. All of the above

Solution for Question 1

Ans Key: 3

eng

Chin music means meaningless talk.
In the dark means unaware.
In sentence C: The correct idiom would be '**Music to my ears**' that means 'good to hear' while 'under the knife' means 'to undergo surgery'.

hi

Chin music means meaningless talk.
In the dark means unaware.
In sentence C: The correct idiom would be '**Music to my ears**' that means 'good to hear' while 'under the knife' means 'to undergo surgery'.

Q-2
eng

In the following question, three sentences i.e. (A), (B) and (C) are given and you have to choose the sentence in which the highlighted phrasal verb/idiom is correctly used.

- A. Maybe you could **take a hike** while we discuss salaries.
B. My boss has been **nick of time** all week and has not come to work during that time.
C. Our competitor's model dominates the market, so ours is **facing tough sledging**.

01. Only A
02. Only B
03. Both A and B
04. Both A and C
05. All of the above

Q-2
hi

In the following question, three sentences i.e. (A), (B) and (C) are given and you have to choose the sentence in which the highlighted phrasal verb/idiom is correctly used.

- A. Maybe you could **take a hike** while we discuss salaries.
B. My boss has been **nick of time** all week and has not come to work during that time.
C. Our competitor's model dominates the market, so ours is **facing tough sledging**.

01. Only A
02. Only B
03. Both A and B
04. Both A and C
05. All of the above

Solution for Question 2

Ans Key: 4

eng

Take a hike means to go away.
In sentence B: The correct idiom should be '**Under the weather**' which means 'not feeling well' while 'Nick of time' means just in time.
Facing tough sledging means difficult to progress.

hi

Take a hike means to go away.
In sentence B: The correct idiom should be '**Under the weather**' which means 'not feeling well' while 'Nick of time' means just in time.
Facing tough sledging means difficult to progress.

Q-3
eng

In the following question, three sentences i.e. (A), (B) and (C) are given and you have to choose the sentence in which the highlighted phrasal verb/idiom is correctly used.

- A. When I said I would move to New York, she offered me the job **on the spot**.

B. Did you have a good vacation? – Not really. I was **sick as a dog** the whole time.
C. I've helped him as much as I can but now he has to **sink or swim**.

01. Only A
02. Only B
03. Both A and B
04. Only C
05. All of the above

Q-3
hi In the following question, three sentences i.e. (A), (B) and (C) are given and you have to choose the sentence in which the highlighted phrasal verb/idiom is correctly used.

A. When I said I would move to New York, she offered me the job **on the spot**.
B. Did you have a good vacation? – Not really. I was **sick as a dog** the whole time.
C. I've helped him as much as I can but now he has to **sink or swim**.

01. Only A
02. Only B
03. Both A and B
04. Only C
05. All of the above

Solution for Question 3 Ans Key: 5

eng	On the spot means immediately. Sick as a dog means extremely ill. Sink or swim means to fail or succeed entirely by one's own efforts.
hi	On the spot means immediately. Sick as a dog means extremely ill. Sink or swim means to fail or succeed entirely by one's own efforts.

Q-4
eng In the passage, some blanks are given and against each blank five alternatives consisting of a pair of words are suggested. Choose the correct alternative to complete the passage in a meaningful way.

The government must play the role of a _____ to see to it that quality is being maintained in _____ drugs or their copied version.

01. dictator ; generic
02. demonstrator ; ruly
03. regulator ; generic
04. navigator ; surly
05. both 2 and 3

Q-4
hi In the passage, some blanks are given and against each blank five alternatives consisting of a pair of words are suggested. Choose the correct alternative to complete the passage in a meaningful way.

The government must play the role of a _____ to see to it that quality is being maintained in _____ drugs or their copied version.

01. dictator ; generic
02. demonstrator ; ruly
03. regulator ; generic
04. navigator ; surly
05. both 2 and 3

Solution for Question 4 Ans Key: 3

eng	Regulator (n)- a person or thing that regulates something. Generic (adj.)- characteristic of or relating to a class or group of things. For other options: Dictator (n)- a person who behaves in an autocratic way. Ruly (adj.)- well behaved. Navigator (n)- a person who navigates a ship, aircraft, etc. Surly (adj.)- bad-tempered and unfriendly.
hi	Regulator (n)- a person or thing that regulates something. Generic (adj.)- characteristic of or relating to a class or group of things. For other options: Dictator (n)- a person who behaves in an autocratic way. Ruly (adj.)- well behaved. Navigator (n)- a person who navigates a ship, aircraft, etc. Surly (adj.)- bad-tempered and unfriendly.

Q-5
eng In the passage, some blanks are given and against each blank five alternatives consisting of a pair of words are suggested. Choose the correct alternative to complete the passage in a meaningful way.

The government should ensure that the insurance companies don't _____ the patients while _____ treatment costs.

01. harass ; reimbursing
02. promote ; financing

03. develop ; distributing 04. deploy ; reimbursing

05. both 2 and 4

Q-5 **In the passage, some blanks are given and against each blank five alternatives consisting of a pair of words are suggested. Choose the correct alternative to complete the passage in a meaningful way.**

The government should ensure that the insurance companies don't _____ the patients while _____ treatment costs.

01. harass ; reimbursing

02. promote ; financing

03. develop ; distributing

04. deploy ; reimbursing

05. both 2 and 4

Solution for Question 5

Ans Key: 1

eng Harass (v)- subject to aggressive pressure.
Reimburse (v)- repay
For other options:
Promote (v)- actively encourage.
Develop (v)- evolve
Deploy (v)- bring into effective action.

hi Harass (v)- subject to aggressive pressure.
Reimburse (v)- repay
For other options:
Promote (v)- actively encourage.
Develop (v)- evolve
Deploy (v)- bring into effective action.

Q-6 **In the passage, some blanks are given and against each blank five alternatives consisting of a pair of words are suggested. Choose the correct alternative to complete the passage in a meaningful way.**

The twin developments could bring Iran _____ to building an atomic bomb and enable the Islamic State group to _____ a comeback in Iraq.

01. advanced, sabotage

02. closer; stage

03. fostered ; stage

04. retrogress ; profligate

05. both 3 and 4

Q-6 **In the passage, some blanks are given and against each blank five alternatives consisting of a pair of words are suggested. Choose the correct alternative to complete the passage in a meaningful way.**

The twin developments could bring Iran _____ to building an atomic bomb and enable the Islamic State group to _____ a comeback in Iraq.

01. advanced, sabotage

02. closer; stage

03. fostered ; stage

04. retrogress ; profligate

05. both 3 and 4

Solution for Question 6

Ans Key: 2

eng **For other options:**
Sabotage (v)- deliberately destroy something.
Retrogress (v)- go back to an earlier state.
Profligate (adj.)- recklessly extravagant.
Foster (v)- encourage.

hi **For other options:**
Sabotage (v)- deliberately destroy something.
Retrogress (v)- go back to an earlier state.
Profligate (adj.)- recklessly extravagant.
Foster (v)- encourage.

Q-7 **In the passage, some blanks are given and against each blank five alternatives consisting of a pair of words are suggested. Choose the correct alternative to complete the passage in a meaningful way.**

There is a class-based inequity so the poorest of the poor can only get _____ because their cancer is detected so late and therefore we have to make it certain that _____ for early detection of cancer is available to everyone.

01. palliative care ; screening

02. adulterated care ; blurring

03. hypnotic care ; sneezing

04. imperial care ; screening

05. both 2 and 3

Q-7 **In the passage, some blanks are given and against each blank five alternatives consisting of a pair of words are suggested. Choose the correct alternative to complete the passage in a meaningful way.**

There is a class-based inequity so the poorest of the poor can only get _____ because their cancer is detected so late and therefore we have to make it certain that _____ for early detection of cancer is available to everyone.

- | | |
|--|--|
| 01. palliative care ; screening | 02. adulterated care ; blurring |
| 03. hypnotic care ; sneezing | 04. imperial care ; screening |
| 05. both 2 and 3 | |

Solution for Question 7

Ans Key: 1

eng

Screening (n)- a showing of a film, video, or television programme.
Palliative care (n) - care for the terminally ill and their families.
For other options:
Adulterate (v)- render (something) poorer in quality by adding another substance.
Hypnotic (adj.)- sleep-inducing.
Imperial (adj.)- royal
Blur (v)- make or become unclear or less distinct.
Sneeze (v)- make a sudden involuntary expulsion of air from the nose and mouth due to irritation of one's nostrils.

hi

Screening (n)- a showing of a film, video, or television programme.
Palliative care (n) - care for the terminally ill and their families.
For other options:
Adulterate (v)- render (something) poorer in quality by adding another substance.
Hypnotic (adj.)- sleep-inducing.
Imperial (adj.)- royal
Blur (v)- make or become unclear or less distinct.
Sneeze (v)- make a sudden involuntary expulsion of air from the nose and mouth due to irritation of one's nostrils.

Q-8

eng

In the passage, some blanks are given and against each blank five alternatives consisting of a pair of words are suggested. Choose the correct alternative to complete the passage in a meaningful way.

Wormholes might exist, and we might never _____ detect them and the merely _____ details of our own universe may block our view of the wonders of other worlds.

- | | |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| 01. rarely ; fabulous | 02. sufficiently ; ambitious |
| 03. reliably ; miraculous | 04. anonymously ; fictitious |
| 05. both 1 and 3 | |

Q-8

hi

In the passage, some blanks are given and against each blank five alternatives consisting of a pair of words are suggested. Choose the correct alternative to complete the passage in a meaningful way.

Wormholes might exist, and we might never _____ detect them and the merely _____ details of our own universe may block our view of the wonders of other worlds.

- | | |
|----------------------------------|-------------------------------------|
| 01. rarely ; fabulous | 02. sufficiently ; ambitious |
| 03. reliably ; miraculous | 04. anonymously ; fictitious |
| 05. both 1 and 3 | |

Solution for Question 8

Ans Key: 3

eng

Reliably (adv.)- in a consistently good or accurate way.
Miraculous (adj.)- of the nature of a miracle.
For other options:
Rarely (adv.)- not often
Fabulous (adj.)- having no basis in reality.
Sufficiently (adv.)- to an adequate degree.
Ambitious (adj.)- aspiring
Anonymously (adv.)- in a way that prevents a person from being identified by name.
Fictitious (adj.)- fake

hi

Reliably (adv.)- in a consistently good or accurate way.
Miraculous (adj.)- of the nature of a miracle.
For other options:
Rarely (adv.)- not often
Fabulous (adj.)- having no basis in reality.
Sufficiently (adv.)- to an adequate degree.
Ambitious (adj.)- aspiring
Anonymously (adv.)- in a way that prevents a person from being identified by name.
Fictitious (adj.)- fake

Q-9

eng

Read the THREE sentences i.e. (A), (B) and (C) given below respectively and try to find out the sentence(s) which is/are CORRECT among them and mark your answer.

A. A physical examination is needed to determine the range of movement and see if other joints are affected.

01. Only (A)
02. Both (B) and (C)
03. Both (A) and (C)
04. Only (B)
05. All are correct.

A. A physical examination is needed to determine the range of movement and see if other joints are affected.
B. X-rays will pick up fractures sometimes MRI scans may be needed to evaluating soft tissue injury.
C. The Centre had through an amendment to the Indian Forest Act exempted bamboo grown in non-forest areas.

01. Only (A)
02. Both (B) and (C)
03. Both (A) and (C)
04. Only (B)
05. All are correct.

In sentence B- To takes 'v1' with it so 'to evaluate' will be correct.

In sentence B- To takes 'v1' with it so 'to evaluate' will be correct.

A. Gravity is just a property of space-time itself, so if you shake one end of it, you will feel it on the other end too.
B. Excruciating pain prevents the action in 70 per cent people at some stage in their lives.
C. One of the commonest reason for “frozen shoulder” is diabetes.

01. Only (A)
02. Both (B) and (C)
03. Both (A) and (B)
04. Only (C)
05. All are correct.

A. Gravity is just a property of space-time itself, so if you shake one end of it, you will feel it on the other end too.
B. Excruciating pain prevents the action in 70 per cent people at some stage in their lives.
C. One of the commonest reason for “frozen shoulder” is diabetes.

01. Only (A)
02. Both (B) and (C)
03. Both (A) and (B)
04. Only (C)
05. All are correct.

In sentence C- 'One of' takes 'plural noun' so 'reasons' will be correct.

In sentence C- 'One of' takes 'plural noun' so 'reasons' will be correct.

A. He allowed his readers to feel for the wretches who populated this insubstantial world, so similar and though so fundamentally different from our own.

B. The annual river ice cover will decline by about six days, posing economic and environmental consequences.

C. The predicted trend of future ice loss is like to lead to economic challenges for people and industries along these rivers.

01. Only (B)
02. Both (B) and (C)
03. Both (A) and (B)
04. Only (C)
05. All are correct.

A. He allowed his readers to feel for the wretches who populated this insubstantial world, so similar and though so fundamentally different from our own.

B. The annual river ice cover will decline by about six days, posing economic and environmental consequences.

C. The predicted trend of future ice loss is like to lead to economic challenges for people and industries along these rivers.

- 05.** All are correct.

Ans Key: 1

hi In sentence A- Replace 'though' with 'yet', because yet shows 'in spite of that'.
In sentence C- Replace 'is like to' with 'is likely to', where likely means 'suitable'.

eng **them and mark your answer.**

- 05.** All are correct.

hi them and mark your answer.

- 05.** All are correct.

Ans Key: 4

In sentence A- Although.....yet is the correct pair of conjunction so replace 'but' with 'yet'.
In sentence C- The subject is 'muscle fibres' which is plural so it will take a plural pronoun 'they' instead of 'it'.

eng **them and mark your answer.**

- 05.** All are correct.

hi **them and mark your answer.**

- 05.** All are correct.

Ans Key: 2

In sentence A- 'Stiff' will be replaced by 'stiffly' because an adverb is required here.

Q-14 The following question consists of a sentence with two highlighted words. You are given three pair of words as answer choices and from the

three choices, you have to pick up the correct pair that can replace these highlighted words which will make the sentence meaningful.

All the food cooked in its kitchen is **sourced** within a 50-mile radius, guests can go on nature walks and night treks, take a day trip to the **neighbouring** pepper plantation, learn traditional recipes, go bird watching or fishing.

- A. slumped, distant
- B. rooted, bordering
- C. grossed up, adjoining

- 01. Only A
- 02. Only B
- 03. Only C
- 04. Both A and C
- 05. Both B and C

Q-14
hi

The following question consists of a sentence with two highlighted words. You are given three pair of words as answer choices and from the three choices, you have to pick up the correct pair that can replace these highlighted words which will make the sentence meaningful.

All the food cooked in its kitchen is **sourced** within a 50-mile radius, guests can go on nature walks and night treks, take a day trip to the **neighbouring** pepper plantation, learn traditional recipes, go bird watching or fishing.

- A. slumped, distant
- B. rooted, bordering
- C. grossed up, adjoining

- 01. Only A
- 02. Only B
- 03. Only C
- 04. Both A and C
- 05. Both B and C

Solution for Question 14

Ans Key: 5

eng

Source (v)- obtain from a particular source ; rooted ; grossed up
Neighbouring (adj.)- next to or very near another place ; bordering ; adjoining.
For other options:
Slump (v)- fall heavily
Distant (adj.)- far away in space or time.

hi

Source (v)- obtain from a particular source ; rooted ; grossed up
Neighbouring (adj.)- next to or very near another place ; bordering ; adjoining.
For other options:
Slump (v)- fall heavily
Distant (adj.)- far away in space or time.

Q-15
eng

The following question consists of a sentence with two highlighted words. You are given three pair of words as answer choices and from the three choices, you have to pick up the correct pair that can replace these highlighted words which will make the sentence meaningful.

If the need **arises**, we will send an open letter to all retailers and local associations to sell mobile sets at the same price with the same offers that are **prevalent** online.

- A. emanates, engraved
- B. emerges, widespread
- C. descends, vintage

- 01. Only A
- 02. Only B
- 03. Only C
- 04. Both A and C
- 05. Both A and B

Q-15
hi

The following question consists of a sentence with two highlighted words. You are given three pair of words as answer choices and from the three choices, you have to pick up the correct pair that can replace these highlighted words which will make the sentence meaningful.

If the need **arises**, we will send an open letter to all retailers and local associations to sell mobile sets at the same price with the same offers that are **prevalent** online.

- A. emanates, engraved
- B. emerges, widespread
- C. descends, vintage

- 01. Only A
- 02. Only B
- 03. Only C
- 04. Both A and C
- 05. Both A and B

Solution for Question 15

Ans Key: 2

eng Emerge (v)- arise, Prevalent (adj.)- widespread
For other options:
 Emanate (v) – (of a feeling, quality, or sensation) issue or spread out from (a source).
 Engrave (v) – cut or carve (a text or design) on the surface of a hard object.
 Descends and vintage are the antonyms of the words ‘arises’ and ‘prevalent’ respectively.

Q-16 The following question consists of a sentence with two highlighted words. You are given three pair of words as answer choices and from the three choices, you have to pick up the correct pair that can replace these highlighted words which will make the sentence meaningful.

- A. differentiated, conspicuous
B. discriminated, morose
C. exterminated, amazed

Q-16 The following question consists of a sentence with two highlighted words. You are given three pair of words as answer choices and from the three choices, you have to pick up the correct pair that can replace these highlighted words which will make the sentence meaningful.

- A. differentiated, conspicuous
B. discriminated, morose
C. exterminated, amazed

Solution for Question 16 Ans Key: 1

hi Differentiated and conspicuous are the synonyms of the words ‘distinguished’ and ‘easily seen’.

For other options:

Morose (adj.)- ill-tempered.

Exterminate (v)- destroy completely.

Amazed (Adj.)- astonished.

Q-17 The following question consists of a sentence with two highlighted words. You are given three pair of words as answer choices and from the three choices, you have to pick up the correct pair that can replace these highlighted words which will make the sentence meaningful.

- A. step, aborted
B. course of action, faded
C. placated, appeased

Q-17 The following question consists of a sentence with two highlighted words. You are given three pair of words as answer choices and from the three choices, you have to pick up the correct pair that can replace these highlighted words which will make the sentence meaningful.

- A. step, aborted
- B. course of action, faded
- C. placated, appeased

- 01. Only A
- 02. Only B
- 03. Only C
- 04. Both A and C
- 05. Both A and B

Solution for Question 17

Ans Key: 5

eng Measure (n)- step ; course of action
Washout (v) - fade ; abort
For other options:
Placate (v)- calm
Appease (v)- satisfy

hi Measure (n)- step ; course of action
Washout (v) - fade ; abort
For other options:
Placate (v)- calm
Appease (v)- satisfy

Q-18 The following question consists of a sentence with two highlighted words. You are given three pair of words as answer choices and from the three choices, you have to pick up the correct pair that can replace these highlighted words which will make the sentence meaningful.

eng

Retailers wanted all brands to commit that they would permanently stop the **predatory** practice of launching lower-priced smartphone models **exclusively** online which had completely ruined the offline business.

- A. exemplary, diligently
- B. mandatory, commonly
- C. exploitative, uniquely

- 01. Only A
- 02. Only B
- 03. Only C
- 04. Both A and C
- 05. Both A and B

Q-18 The following question consists of a sentence with two highlighted words. You are given three pair of words as answer choices and from the three choices, you have to pick up the correct pair that can replace these highlighted words which will make the sentence meaningful.

hi

Retailers wanted all brands to commit that they would permanently stop the **predatory** practice of launching lower-priced smartphone models **exclusively** online which had completely ruined the offline business.

- A. exemplary, diligently
- B. mandatory, commonly
- C. exploitative, uniquely

- 01. Only A
- 02. Only B
- 03. Only C
- 04. Both A and C
- 05. Both A and B

Solution for Question 18

Ans Key: 3

eng Exploitative (adj.) – predatory i.e. seeking to exploit others.
Uniquely (adj.) – exclusively
For other options:
Exemplary (adj.)- perfect
Mandatory (adj.)- compulsory
Diligently (adj.)- in a way that shows care and conscientiousness in one's work or duties.

hi Exploitative (adj.) – predatory i.e. seeking to exploit others.
Uniquely (adj.) – exclusively
For other options:
Exemplary (adj.)- perfect
Mandatory (adj.)- compulsory
Diligently (adj.)- in a way that shows care and conscientiousness in one's work or duties.

Q-19 Which of the Phrases (1), (2), (3) and (4) should replace the highlighted phrase 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

But the insurance companies are always required to be **regulated by the state** because questions arise as to whether it will really reimburse the **cost** and the government should monitor this so that patients are not harassed.

01. regulate by the state because questions arise as to whether they will really reimburse the cost
02. regulated by the state because question arise as to whether they will real reimburse the cost
03. regulated by the state despite questioning arise as to whether they will really reimbursement the cost
04. regulated by the state because questions arise as to whether they will really reimburse the cost
05. No Correction Required.

Q-19 Which of the Phrases (1), (2), (3) and (4) should replace the highlighted phrase to make it grammatically correct. If the sentence is correct as it is given and no correction is required, mark (5) as the answer.

But the insurance companies are always required to be **regulated by the state because questions arise as to whether it will really reimburse the cost** and the government should monitor this so that patients are not harassed.

01. regulate by the state because questions arise as to whether they will really reimburse the cost
02. regulated by the state because question arise as to whether they will real reimburse the cost
03. regulated by the state despite questioning arise as to whether they will really reimbursement the cost
04. regulated by the state because questions arise as to whether they will really reimburse the cost
05. No Correction Required.

Solution for Question 19 Ans Key: 4

eng	regulated by the state (by agent) because questions arise (plural verb for a plural subject 'questions') as to whether they will really reimburse (will takes 'v1') the cost
hi	regulated by the state (by agent) because questions arise (plural verb for a plural subject 'questions') as to whether they will really reimburse (will takes 'v1') the cost

Q-20 Which of the Phrases (1), (2), (3) and (4) should replace the highlighted phrase to make it grammatically correct. If the sentence is correct as it is given and no correction is required, mark (5) as the answer.

He replied that he and his colleagues are close **to measuring S2's orbit with enough precision that are not the problem and there is another 'dragon' that** will make things very difficult."

01. to measure S2's orbit with enough precision that are not the problem and there is another 'dragon' that
02. to measured S2's orbit with enough precision that is not the problems and there is another 'dragon' that
03. to measuring S2's orbit with enough precision that is not the problem and there is another 'dragon' that
04. to measuring S2's orbit with enough precision that is not the problem and there are another 'dragon' who
05. No Correction Required.

Q-20 Which of the Phrases (1), (2), (3) and (4) should replace the highlighted phrase to make it grammatically correct. If the sentence is correct as it is given and no correction is required, mark (5) as the answer.

He replied that he and his colleagues are close **to measuring S2's orbit with enough precision that are not the problem and there is another 'dragon' that** will make things very difficult."

01. to measure S2's orbit with enough precision that are not the problem and there is another 'dragon' that
02. to measured S2's orbit with enough precision that is not the problems and there is another 'dragon' that
03. to measuring S2's orbit with enough precision that is not the problem and there is another 'dragon' that
04. to measuring S2's orbit with enough precision that is not the problem and there are another 'dragon' who
05. No Correction Required.

Solution for Question 20 Ans Key: 3

eng	(Are close) to measuring (close to takes 'gerund' after it.) S2's orbit with enough (suitable adjective) precision that is (a singular helping verb is required here) not the problem and there is (a singular helping verb is required here) another 'dragon' that (the most appropriate conjunction links the clause here)
hi	(Are close) to measuring (close to takes 'gerund' after it.) S2's orbit with enough (suitable adjective) precision that is (a singular helping verb is required here) not the problem and there is (a singular helping verb is required here) another 'dragon' that (the most appropriate conjunction links the clause here)

Rearrange the following five sentences (A), (B), (C), (D) and (E) in the proper sequence to form a meaningful paragraph, while sentence (1) and (7) are fixed at their respective places.

1. Many Indians work a 6-day week, though most multinational corporations

A. We are second only to the US, where 49% of workers pulled

B. An international Human Resource Management company last year,

C. 44% of Indians worked more than the 40 hours prescribed for a week.

D. In overtime beyond the norm of 40 hours per week,

E. Function on a 5-day week according to a survey done by Kronos Incorporated,

7. If this experiment by Microsoft Japan is anything to go by, India’s workers could do with a 4-day week.

hi Passage

Rearrange the following five sentences (A), (B), (C), (D) and (E) in the proper sequence to form a meaningful paragraph, while sentence (1) and (7) are fixed at their respective places.

1. Many Indians work a 6-day week, though most multinational corporations

A. We are second only to the US, where 49% of workers pulled

B. An international Human Resource Management company last year,

C. 44% of Indians worked more than the 40 hours prescribed for a week.

D. In overtime beyond the norm of 40 hours per week,

E. Function on a 5-day week according to a survey done by Kronos Incorporated,

7. If this experiment by Microsoft Japan is anything to go by, India’s workers could do with a 4-day week.

Q-21 Which of the following would be the **FIRST** sentence after rearrangement?

eng

01. A
02. B
03. C
04. D
05. E

Q-21 Which of the following would be the **FIRST** sentence after rearrangement?

hi

01. A
02. B
03. C
04. D
05. E

Solution for Question 21

Ans Key: 5

eng

hi

The correct sequence of the passage is ‘EBCAD’, and the passage is based on ‘working culture of Indians’.

The correct sequence of the passage is ‘EBCAD’, and the passage is based on ‘working culture of Indians’.

Q-22 Which of the following would be the **FOURTH** sentence after rearrangement?

eng

01. A
02. B
03. C
04. D
05. E

Q-22 Which of the following would be the **FOURTH** sentence after rearrangement?

hi

01. A
02. B
03. C
04. D
05. E

Solution for Question 22

Ans Key: 1

eng

hi

The correct sequence of the passage is ‘EBCAD’, and the passage is based on ‘working culture of Indians’.

The correct sequence of the passage is ‘EBCAD’, and the passage is based on ‘working culture of Indians’.

Q-23 Which of the following would be the **THIRD** sentence after rearrangement?

eng

01. A
02. B
03. C
04. D
05. E

Q-23 Which of the following would be the **THIRD** sentence after rearrangement?

hi

- | | |
|-------|-------|
| 01. A | 02. B |
| 03. C | 04. D |
| 05. E | |

Solution for Question 23

Ans Key: 3

eng The correct sequence of the passage is 'EBCAD', and the passage is based on 'working culture of Indians'.

hi The correct sequence of the passage is 'EBCAD', and the passage is based on 'working culture of Indians'.

Q-24 Which of the following would be the **LAST** sentence after rearrangement?

eng

- | | |
|-------|-------|
| 01. A | 02. B |
| 03. C | 04. D |
| 05. E | |

Q-24 Which of the following would be the **LAST** sentence after rearrangement?

hi

- | | |
|-------|-------|
| 01. A | 02. B |
| 03. C | 04. D |
| 05. E | |

Solution for Question 24

Ans Key: 4

eng The correct sequence of the passage is 'EBCAD', and the passage is based on 'working culture of Indians'.

hi The correct sequence of the passage is 'EBCAD', and the passage is based on 'working culture of Indians'.

Q-25 Which of the following would be the **SECOND** sentence after rearrangement?

eng

- | | |
|-------|-------|
| 01. A | 02. B |
| 03. C | 04. D |
| 05. E | |

Q-25 Which of the following would be the **SECOND** sentence after rearrangement?

hi

- | | |
|-------|-------|
| 01. A | 02. B |
| 03. C | 04. D |
| 05. E | |

Solution for Question 25

Ans Key: 2

eng The correct sequence of the passage is 'EBCAD', and the passage is based on 'working culture of Indians'.

hi The correct sequence of the passage is 'EBCAD', and the passage is based on 'working culture of Indians'.

Passage for Question 26, 27, 28, 29, 30 (ST-2005SBIBCLMAINS(26-30E)2020)

eng Passage

In the following sentence, there are two blank spaces. Below it, five pair of words have been denoted by numbers (A), (B), (C), (D) and (E). Find out which pair of words can be filled in the blanks in order to make a meaningful sentence.

Our everyday lives are replete with _____ (A) images of consumption. We keep content, and often take pride in our modern lifestyles and conveniences. But little do we think that much of it comes at a great cost. Every passing day we are bleeding the earth dry. From depleting forest reserves, natural food sources, to incessant mining and drilling – our greed feeds the hunger for more. Global climate change is already upon us and 2019 heralded a global clarion _____ (B) immediate action with activists and conservationists at the helm of the movement. But when it come state polices, not much has happened after the resolution _____ (C) at the Paris Accord in 2015. Like every year, the annual UN climate talks brought together the world's nations to discuss imminent threats to the environment.

Unfortunately the Conference of the Parties (COP25) had those, nations squabbling and evading responsibility. But thanks to a few _____ (D) efforts, 2019 heralded some hopeful pieces of development for bettering the environment.

Instead of collecting cash for tuition fees, a school in Assam asks student to students pay with plastic waste. Every week, the students line up in front of the school with bags filled with bottles, straws, and wrappings. The plastic waste is then recycled in the schools recycling center. Thanks to human activity in India and China, the world is greener place than what it was twenty years ago, a NASA satellite study _____ (E).

According to data released by the International Renewable Energy Agency (IRENA), a third of global power capacity is now based on renewable energy.

hi Passage

In the following sentence, there are two blank spaces. Below it, five pair of words have been denoted by numbers (A), (B), (C), (D) and (E). Find out which pair of words can be filled in the blanks in order to make a meaningful sentence.

Our everyday lives are replete with _____(A) images of consumption. We keep content, and often take pride in our modern lifestyles and conveniences. But little do we think that much of it comes at a great cost. Every passing day we are bleeding the earth dry. From depleting forest reserves, natural food sources, to incessant mining and drilling – our greed feeds the hunger for more. Global climate change is already upon us and 2019 heralded a global clarion _____(B) immediate action with activists and conservationists at the helm of the movement. But when it come state polices, not much has happened after the resolution _____(C) at the Paris Accord in 2015. Like every year, the annual UN climate talks brought together the world’s nations to discuss imminent threats to the environment.

Unfortunately the Conference of the Parties (COP25) had those, nations squabbling and evading responsibility. But thanks to a few _____ (D) efforts, 2019 heralded some hopeful pieces of development for bettering the environment.

Instead of collecting cash for tuition fees, a school in Assam asks student to students pay with plastic waste. Every week, the students line up in front of the school with bags filled with bottles, straws, and wrappings. The plastic waste is then recycled in the schools recycling center. Thanks to human activity in India and China, the world is greener place than what it was twenty years ago, a NASA satellite study _____(E).

According to data released by the International Renewable Energy Agency (IRENA), a third of global power capacity is now based on renewable energy.

Q-26 Choose the correct option for A

- eng
- A. glorified
 - B. subjugated
 - C. vanquished

- 01. Only A
- 02. Both B and C
- 03. Only B
- 04. Both A and B
- 05. Only C

Q-26 Choose the correct option for A

- hi
- A. glorified
 - B. subjugated
 - C. vanquished

- 01. Only A
- 02. Both B and C
- 03. Only B
- 04. Both A and B
- 05. Only C

Solution for Question 26 Ans Key: 1

eng

Glorify (v)- praise and worship (God).
For other options:
 Subjugate or Vanquish (v)- bring under domination or control.

hi

Glorify (v)- praise and worship (God).
For other options:
 Subjugate or Vanquish (v)- bring under domination or control.

Q-27 Choose the correct option for B

- eng
- A. call into
 - B. call for
 - C. call down

- 01. Only A
- 02. Both B and C
- 03. Only B
- 04. Both A and B
- 05. Only C

Q-27 Choose the correct option for B

- hi
- A. call into
 - B. call for
 - C. call down

- 01. Only A
- 02. Both B and C
- 03. Only B
- 04. Both A and B
- 05. Only C

Solution for Question 27 Ans Key: 3

eng

Call for (phr. verb)- demand.

For other options:

Call down (phr. verb)- To ask one to come to a particular place.

Call into (phr. verb)- To request one's aid or expertise.

hi Call for (phr. verb)- demand.

For other options:

Call down (phr. verb)- To ask one to come to a particular place.

Call into (phr. verb)- To request one's aid or expertise.

Q-28 Choose the correct option for C

eng

A. adopted

B. propitiated

C. taken

01. Only A

02. Both A and C

03. Only B

04. Both A and B

05. Only C

Q-28 Choose the correct option for C

hi

A. adopted

B. propitiated

C. taken

01. Only A

02. Both A and C

03. Only B

04. Both A and B

05. Only C

Solution for Question 28

Ans Key: 2

eng

Adopt (v)- accept

For other options:

Propitiate (v)- win or regain the favour of (a god, spirit, or person) by doing something that pleases them.

hi

Adopt (v)- accept

For other options:

Propitiate (v)- win or regain the favour of (a god, spirit, or person) by doing something that pleases them.

Q-29 Choose the correct option for D

eng

A. concerted

B. collaborative

C. assorted

01. Only A

02. Both B and C

03. Only B

04. Both A and B

05. Only C

Q-29 Choose the correct option for D

hi

A. concerted

B. collaborative

C. assorted

01. Only A

02. Both B and C

03. Only B

04. Both A and B

05. Only C

Solution for Question 29

Ans Key: 4

eng

Concerted or collaborative (adj.)- united.

For other options:

Assorted (adj.)- mixed

hi

Concerted or collaborative (adj.)- united.

For other options:

Assorted (adj.)- mixed

Q-30 Choose the correct option for E

eng

- A. revealed
- B. disguised
- C. shrouded

- 01. Only A
- 03. Only B
- 05. Only C

- 02. Both B and C
- 04. Both A and B

Q-30

hi

- A. revealed
- B. disguised
- C. shrouded

- 01. Only A
- 03. Only B
- 05. Only C

- 02. Both B and C
- 04. Both A and B

Solution for Question 30

Ans Key: 1

eng

Reveal (v)- show
For other options:
Disguise and Shroud are the antonyms of the verb reveal.

hi

Reveal (v)- show
For other options:
Disguise and Shroud are the antonyms of the verb reveal.

Passage for Question 31, 32, 33 (ST-2005SBIBCLMAINS(31-33E)2020)

eng Passage

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

Most people think that it's fine to be "busy as a beaver." Little do they know. Beavers may work hard, but often they don't get very much done. Beavers are supposed to be great tree cutters. It is true that a beaver can gnaw through a tree very quickly: A six-inch birch takes about 10 minutes. But then what? Often the beaver does not make use of the tree. One expert says that beavers waste one out of every five trees they cut.

For one thing, they do not choose their trees wisely. One bunch of beavers cut down a cottonwood tree more than 100 feet tall. Then they found that they could not move it. In thick woods, a tree sometimes won't fall down. It gets stuck in the other trees. Of course, the beaver doesn't think to cut down the trees that are in the way. So a good tree goes to waste.

Some people think that beavers can make a tree fall the way they want it to. Not true. (In fact, beavers sometimes get pinned under a falling tree.) When beavers cut a tree near a stream, it usually falls into the water, but they do not plan it that way. The fact is that most trees lean toward the water to start with. Now what about dam building? Most beaver dams are wonders of engineering. The best ones are strongly built of trees, stones, and mud. They are wide at the bottom and narrow at the top. Beavers think nothing of building a dam more than 200 feet long. One dam in Montana was more than 2,000 feet long. The largest one ever seen was in New Hampshire: it stretched 4,000 feet, and made a lake large enough to hold 40 beaver homes.

So beavers do build good dams. But they don't always build them in the right places. They just don't plan. They will build a dam across the widest part of the stream. They don't try to find a place where the stream is narrow. So a lot of their hard work is wasted.

Beavers should learn that it's not enough to be busy. You have to know what you're doing, too. For example, there was one Oregon beaver that really was a worker. It decided to fix a leak in a man-made dam. After five days of work it gave up. The leak it was trying to block was the lock that boats go through.

hi Passage

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

Most people think that it's fine to be "busy as a beaver." Little do they know. Beavers may work hard, but often they don't get very much done. Beavers are supposed to be great tree cutters. It is true that a beaver can gnaw through a tree very quickly: A six-inch birch takes about 10 minutes. But then what? Often the beaver does not make use of the tree. One expert says that beavers waste one out of every five trees they cut.

For one thing, they do not choose their trees wisely. One bunch of beavers cut down a cottonwood tree more than 100 feet tall. Then they found that they could not move it. In thick woods, a tree sometimes won't fall down. It gets stuck in the other trees. Of course, the beaver doesn't think to cut down the trees that are in the way. So a good tree goes to waste.

Some people think that beavers can make a tree fall the way they want it to. Not true. (In fact, beavers sometimes get pinned under a falling tree.) When beavers cut a tree near a stream, it usually falls into the water, but they do not plan it that way. The fact is that most trees lean toward the water to start with. Now what about dam building? Most beaver dams are wonders of engineering. The best ones are strongly built of trees, stones, and mud. They are wide at the bottom and narrow at the top. Beavers think nothing of building a dam more than 200 feet long. One dam in Montana was more than 2,000 feet long. The largest one ever seen

was in New Hampshire: it stretched 4,000 feet, and made a lake large enough to hold 40 beaver homes.

So beavers do build good dams. But they don't always build them in the right places. They just don't plan. They will build a dam across the widest part of the stream. They don't try to find a place where the stream is narrow. So a lot of their hard work is wasted.

Beavers should learn that it's not enough to be busy. You have to know what you're doing, too. For example, there was one Oregon beaver that really was a worker. It decided to fix a leak in a man-made dam. After five days of work it gave up. The leak it was trying to block was the lock that boats go through.

Q-31 Which of the following sentences is/are NOT TRUE, according to the passage?

eng

- i. Fine dams are constructed by beavers.
- ii. While constructing the dams Beavers keep in mind their correct places.
- iii. Beavers like to strategize the whole construction scheme before making dams.

- 01. Only i
- 02. Both i and ii
- 03. Only ii
- 04. Both ii and iii
- 05. All of the above

Q-31 Which of the following sentences is/are NOT TRUE, according to the passage?

hi

- i. Fine dams are constructed by beavers.
- ii. While constructing the dams Beavers keep in mind their correct places.
- iii. Beavers like to strategize the whole construction scheme before making dams.

- 01. Only i
- 02. Both i and ii
- 03. Only ii
- 04. Both ii and iii
- 05. All of the above

Solution for Question 31

Ans Key: 4

eng The correct answer lies in the second last paragraph.

hi The correct answer lies in the second last paragraph.

Q-32 Which of the following sentences is/are TRUE, according to the passage?

eng

- i. Dams are built across the widest part of the stream by the beavers.
- ii. Beavers do plan well before starting or executing any of their policies.
- iii. Beavers choose their trees sensibly.

- 01. Only i
- 02. Both i and ii
- 03. Only iii
- 04. Both ii and iii
- 05. All of the above

Q-32 Which of the following sentences is/are TRUE, according to the passage?

hi

- i. Dams are built across the widest part of the stream by the beavers.
- ii. Beavers do plan well before starting or executing any of their policies.
- iii. Beavers choose their trees sensibly.

- 01. Only i
- 02. Both i and ii
- 03. Only iii
- 04. Both ii and iii
- 05. All of the above

Solution for Question 32

Ans Key: 1

eng The correct answer lies in the second last paragraph.

hi The correct answer lies in the second last paragraph.

Q-33 As per your reading, what is the main idea of this passage?

eng

- 01. Beavers may be hard-working animals, but they don't always choose the most efficient mechanisms.
- 02. Beavers are excellent dam builders.
- 03. New Hampshire was the site of the largest beaver dam.
- 04. Beavers are well-developed tree cutters.

05. Beavers are poor surveyors of aquatic environments in some cases.

Q-33 As per your reading, what is the main idea of this passage?

hi

01. Beavers may be hard-working animals, but they don't always choose the most efficient mechanisms.
02. Beavers are excellent dam builders.
03. New Hampshire was the site of the largest beaver dam.
04. Beavers are well-developed tree cutters.
05. Beavers are poor surveyors of aquatic environments in some cases.

Solution for Question 33

Ans Key: 1

eng	Only option 1 identifies the main idea, that beavers are hard-working but not always efficient. Each of the other choices identifies one detail included in the passage, not the main idea.
hi	Only option 1 identifies the main idea, that beavers are hard-working but not always efficient. Each of the other choices identifies one detail included in the passage, not the main idea.

Passage for Question 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40 (ST-2005SBIBCLMAINS(34-40E)2020)

eng Passage

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

We all have intense periods at work where multiple deadlines converge, an important deal is closing, or a busy season lasts for a few months. During these times, we may work more intensely or longer hours, but we know that the situation is temporary, and we are able to keep work in perspective. Conversely, approximately 10% of Americans are considered workaholics, defined as having a “stable tendency to compulsively and excessively work.” Whether you are in the midst of a temporary work crunch, or if working all the time is your version of “normal,” there are some key signs that you are pushing yourself too hard. These include:

Consistently putting off vacations (including working over major holidays), regularly working all weekend, or dismissing the idea of an occasional day off is a sign that you are burning the candle from both ends. While only 23% of Americans take their full vacation time allotted, studies of elite athletes show that rest periods are precisely what helps them to perform at full throttle when needed, and the same is true for the rest of us. While extended vacations are helpful, smaller breaks, such as taking the weekend to recharge, carving out personal time in the evening, or having an occasional day off can also be an important part of having sufficient downtime to restore your energy and counter the drain of being “always on.”

When we focus exclusively on work for extended periods, it often comes at the expense of our personal relationships. During 2018, 76% of US workers said that workplace stress affected their personal relationships, with workaholics being twice as likely to get divorced. Not taking time to connect with friends and family can also be detrimental to our health. Research shows that strong social relationships are positively correlated to lifespan and that a lack of social relationships has the same effect as smoking 15 cigarettes a day. If you are not taking time outside of work to connect socially with others and have become increasingly isolated, such that social invitations have dried up because others assume you are not available, chances are you are too focused on work.

Another sign you are pushing yourself too hard is that when you do leave the office and take time to be with the people you care about, you are not able to mentally turn work off and be present with them. In 2017, 66% of Americans reported working while on vacation. While it's normal to think about work periodically, it becomes a problem when we're not able to manage our urge to give into work-related distractions, slowly eroding our most important relationships. In his book, *Indistractable*, the author points out that these distractions make the people we care about “residual beneficiaries” of our attention, meaning they get what is left over, which typically not very much.

This is not the occasional skipping a shower when working from home in your sweatpants. Failing to get sufficient sleep, missing meals or existing on a diet of coffee and energy bars, or abandoning exercise or personal hygiene for extended periods are all indications that you are in an unhealthy pattern of behaviour. In particular, when we sacrifice sleep for work, we are effectively working against ourselves, as sleep deprivation is shown to impair higher-level cognitive functions including judgment, critical thinking, decision making, and organization. Likewise, skipping exercise puts us at a further disadvantage. Exercise has been shown to lower stress, improve mood and energy levels, and enhance cognitive function, such as memory, concentration, learning, mental stamina, and creativity. As a former investment banker who worked 80- to 100-hour weeks during more intense periods, taking breaks to exercise, eat, and even nap in one of the sleeping rooms provided onsite was critical to maintaining my health, stamina, and productivity.

Failure to see a broader perspective, both in terms of how you see your value as a person as well as how you see the importance of work relative to the rest of your life, can be a sign that you are pushing yourself too hard. This myopia is usually driven by deeply held limiting beliefs that create a contracted worldview. Elisa, the head of engineering at a tech company, pushed herself and her team incredibly hard. Her behaviour was driven by a belief that “My value is what I produce.” To broaden her perspective, she asked others she respected about what they valued about her, as well as how they valued themselves. She was able to see not only that people valued her for other things like being a good friend, parent, or thought partner, but also that they defined their own value more broadly than their work. Sometimes, it takes a big life event, like the birth of a child or the death of a colleague or loved one, to shake someone out of this restricted perspective. Another way to broaden your perspective in the absence of these events is to have interests outside of work, which can be a good reminder that work isn't everything.

While we all need to shift into high gear from time to time, keeping work in perspective with the rest of our lives, and taking care of ourselves and our relationships are key to achieving long-term success, both personally and professionally.

hi Passage

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

We all have intense periods at work where multiple deadlines converge, an important deal is closing, or a busy season lasts for a few months. During these times, we may work more intensely or longer hours, but we know that the situation is temporary, and we are able to keep work in perspective. Conversely, approximately 10% of Americans are considered workaholics, defined as having a “stable tendency to compulsively and excessively work.” Whether you are in the midst of a temporary work crunch, or if working all the time is your version of “normal,” there are some key signs that you are pushing yourself too hard. These include:

Consistently putting off vacations (including working over major holidays), regularly working all weekend, or dismissing the idea of an occasional day off is a sign that you are burning the candle from both ends. While only 23% of Americans take their full vacation time allotted, studies of elite athletes show that rest periods are precisely what helps them to perform at full throttle when needed, and the same is true for the rest of us. While extended vacations are helpful, smaller breaks, such as taking the weekend to recharge, carving out personal time in the evening, or having an occasional day off can also be an important part of having sufficient downtime to restore your energy and counter the drain of being “always on.”

When we focus exclusively on work for extended periods, it often comes at the expense of our personal relationships. During 2018, 76% of US workers said that workplace stress affected their personal relationships, with workaholics being twice as likely to get divorced. Not taking time to connect with friends and family can also be detrimental to our health. Research shows that strong social relationships are positively correlated to lifespan and that a lack of social relationships has the same effect as smoking 15 cigarettes a day. If you are not taking time outside of work to connect socially with others and have become increasingly isolated, such that social invitations have dried up because others assume you are not available, chances are you are too focused on work.

Another sign you are pushing yourself too hard is that when you do leave the office and take time to be with the people you care about, you are not able to mentally turn work off and be present with them. In 2017, 66% of Americans reported working while on vacation. While it’s normal to think about work periodically, it becomes a problem when we’re not able to manage our urge to give into work-related distractions, slowly eroding our most important relationships. In his book, *Indistractable*, the author points out that these distractions make the people we care about “residual beneficiaries” of our attention, meaning they get what is left over, which typically not very much.

This is not the occasional skipping a shower when working from home in your sweatpants. Failing to get sufficient sleep, missing meals or existing on a diet of coffee and energy bars, or abandoning exercise or personal hygiene for extended periods are all indications that you are in an unhealthy pattern of behaviour. In particular, when we sacrifice sleep for work, we are effectively working against ourselves, as sleep deprivation is shown to impair higher-level cognitive functions including judgment, critical thinking, decision making, and organization. Likewise, skipping exercise puts us at a further disadvantage. Exercise has been shown to lower stress, improve mood and energy levels, and enhance cognitive function, such as memory, concentration, learning, mental stamina, and creativity. As a former investment banker who worked 80- to 100-hour weeks during more intense periods, taking breaks to exercise, eat, and even nap in one of the sleeping rooms provided onsite was critical to maintaining my health, stamina, and productivity.

Failure to see a broader perspective, both in terms of how you see your value as a person as well as how you see the importance of work relative to the rest of your life, can be a sign that you are pushing yourself too hard. This myopia is usually driven by deeply held limiting beliefs that create a contracted worldview. Elisa, the head of engineering at a tech company, pushed herself and her team incredibly hard. Her behaviour was driven by a belief that “My value is what I produce.” To broaden her perspective, she asked others she respected about what they valued about her, as well as how they valued themselves. She was able to see not only that people valued her for other things like being a good friend, parent, or thought partner, but also that they defined their own value more broadly than their work. Sometimes, it takes a big life event, like the birth of a child or the death of a colleague or loved one, to shake someone out of this restricted perspective. Another way to broaden your perspective in the absence of these events is to have interests outside of work, which can be a good reminder that work isn’t everything.

While we all need to shift into high gear from time to time, keeping work in perspective with the rest of our lives, and taking care of ourselves and our relationships are key to achieving long-term success, both personally and professionally.

Q-34 According to the passage, what gradually undermines our paramount relationships?
eng

01. The situation in which we are likely to manage our tasks well.
02. The situation in which we can’t recollect our job-related nuances and approvals.
03. The situation in which we can’t handle our job-related disturbances.
04. The situation in which we survive all the peer pressure very well.
05. None of the above.

Q-34 According to the passage, what gradually undermines our paramount relationships?
hi

01. The situation in which we are likely to manage our tasks well.
02. The situation in which we can’t recollect our job-related nuances and approvals.
03. The situation in which we can’t handle our job-related disturbances.
04. The situation in which we survive all the peer pressure very well.
05. None of the above.

Solution for Question 34		Ans Key: 3
eng	The answer can be inferred from the beginning of the fourth paragraph.	
hi	The answer can be inferred from the beginning of the fourth paragraph.	

Q-35 In the book “Indistractable”, what does the author point out about the aberrations regarding our loved ones?
eng

01. They usually come at the central point of our extra attention and care.
02. They gradually tend to understand their trivial worth amid our extraordinarily hectic rosters.
03. They become the smallest receiver of our
04. They experience as a founder to help everyone find better, more efficient, and more modern ways

remaining focus. to pitch.

05. Not clearly mentioned in the passage.

Q-35 In the book “Indistractable”, what does the author point out about the aberrations regarding our loved ones?

hi

01. They usually come at the central point of our extra attention and care. 02. They gradually tend to understand their trivial worth amid our extraordinarily hectic rosters.

03. They become the smallest receiver of our remaining focus. 04. They experience as a founder to help everyone find better, more efficient, and more modern ways to pitch.

05. Not clearly mentioned in the passage.

Solution for Question 35

Ans Key: 3

eng

The answer can be inferred from the end of the fourth paragraph.

hi

The answer can be inferred from the end of the fourth paragraph.

Q-36

eng

As per the passage, long vacations are advantageous, so what do smaller breaks actually include?

- i. Not working at weekends to boost your energy levels at work.
- ii. Taking out some personal time during the second half during your working hours.
- iii. Taking two random days off every once in a while.

- 01. Only i
- 02. Only ii
- 03. Both i and iii
- 04. Both i and ii
- 05. All of the above.

Q-36

hi

As per the passage, long vacations are advantageous, so what do smaller breaks actually include?

- i. Not working at weekends to boost your energy levels at work.
- ii. Taking out some personal time during the second half during your working hours.
- iii. Taking two random days off every once in a while.

- 01. Only i
- 02. Only ii
- 03. Both i and iii
- 04. Both i and ii
- 05. All of the above.

Solution for Question 36

Ans Key: 4

eng

The answer lies in the second paragraph.

hi

The answer lies in the second paragraph.

Q-37

eng

As per the passage, lack of sleep is shown to harm higher-level cerebral functioning except-

- 01. The ability to make considered decisions or come to sensible conclusions.
- 02. The objective analysis and evaluation of an issue in order to form a judgement.
- 03. The action or process of making important decisions.
- 04. A psychological approach which emphasizes scientific and objective methods of investigation.
- 05. All of the above

Q-37

hi

As per the passage, lack of sleep is shown to harm higher-level cerebral functioning except-

- 01. The ability to make considered decisions or come to sensible conclusions.
- 02. The objective analysis and evaluation of an issue in order to form a judgement.
- 03. The action or process of making important decisions.
- 04. A psychological approach which emphasizes scientific and objective methods of investigation.
- 05. All of the above

Solution for Question 37

Ans Key: 4

eng

The answer lies in the fifth paragraph of the passage, as option 1 defines judgement, option 2 defines critical thinking, option 3 defines decision making and option 4 defines behaviourism which is not included in the impairment of higher-level cognitive functions.

hi

The answer lies in the fifth paragraph of the passage, as option 1 defines judgement, option 2 defines critical thinking, option 3 defines decision making and option 4 defines behaviourism which is not included in the impairment of higher-level cognitive functions.

Q-38

eng

As per your reading what inference can be drawn by the sixth paragraph of the passage?

- i. You see your value as a person completely defined by work.
- ii. You deprioritize personal relationships.

- iii. You're unable to be fully present outside of work.
iv. You're neglecting personal care.

01. Only i
02. Only ii
03. Both ii and iii
04. Both iii and iv
05. All except ii

Q-38 As per your reading what inference can be drawn by the sixth paragraph of the passage?

hi

- i. You see your value as a person completely defined by work.
ii. You deprioritize personal relationships.
iii. You're unable to be fully present outside of work.
iv. You're neglecting personal care.

01. Only i
02. Only ii
03. Both ii and iii
04. Both iii and iv
05. All except ii

Solution for Question 38

Ans Key: 1

eng The answer is inference based, read the sixth paragraph carefully.

hi The answer is inference based, read the sixth paragraph carefully.

Q-39 Mention the points which indicate that one has started adopting unhealthy living habit, as per the given passage.

eng

- i. Lacking in attaining enough amount of sleep.
ii. Skipping food or sustaining on a coffee diet.
iii. Forsaking exercise or self body care for longer periods.
iv. Eating Junk food and rising tea/coffee addiction.

01. Only i
02. Both ii and iii
03. Both i and iv
04. Both i and ii
05. All except iv

Q-39 Mention the points which indicate that one has started adopting unhealthy living habit, as per the given passage.

hi

- i. Lacking in attaining enough amount of sleep.
ii. Skipping food or sustaining on a coffee diet.
iii. Forsaking exercise or self body care for longer periods.
iv. Eating Junk food and rising tea/coffee addiction.

01. Only i
02. Both ii and iii
03. Both i and iv
04. Both i and ii
05. All except iv

Solution for Question 39

Ans Key: 5

eng The answer lies in the beginning of the fifth paragraph.

hi The answer lies in the beginning of the fifth paragraph.

Q-40 Which of the following points is/are the key to achieving sustained success, both in your personal and professional life?

eng

- i. Occasionally, we should start functioning differently and more competently.
ii. Work should always be kept in viewpoint throughout our life.
iii. Nurturing ourselves and our relationships must be done throughout our life.

01. Only i
02. Only ii
03. Both ii and iii
04. Both i and ii
05. All of the above.

Q-40 Which of the following points is/are the key to achieving sustained success, both in your personal and professional life?

hi

- i. Occasionally, we should start functioning differently and more competently.
ii. Work should always be kept in viewpoint throughout our life.
iii. Nurturing ourselves and our relationships must be done throughout our life.

01. Only i
02. Only ii

03. Both ii and iii

04. Both i and ii

05. All of the above.

Solution for Question 40

Ans Key: 3

eng The answer lies in the last paragraph.

hi The answer lies in the last paragraph.

Q-41 Find the approximate value of the given question mark (?) in the following question.

eng $2^2 = 32.01 \div 128.01 \times 1023.97 \div 7.97$

01. 7

02. 3

03. 5

04. 9

05. 6

Q-41 निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए प्रश्न चिह्न (?) का अनुमानित मान ज्ञात कीजिए।

hi $2^2 = 32.01 \div 128.01 \times 1023.97 \div 7.97$

01. 7

02. 3

03. 5

04. 9

05. 6

Solution for Question 41

Ans Key: 3

eng $2^2 = 32.01 \div 128.01 \times 1023.97 \div 7.97$
 $2^2 = 32 \div 128 \times 1024 \div 8$
 $2^2 = 32 \div 128 \times 128$
 $2^2 = 32$
 $2^2 = 2^5$
 $? = 5$

hi $2^2 = 32.01 \div 128.01 \times 1023.97 \div 7.97$
 $2^2 = 32 \div 128 \times 1024 \div 8$
 $2^2 = 32 \div 128 \times 128$
 $2^2 = 32$
 $2^2 = 2^5$
 $? = 5$

Q-42 Find the approximate value of the given question mark (?) in the following question.

eng $34.03\% \text{ of } 550.08 \div ? = 297.08 + \sqrt{728.97} + \sqrt{899.98}$

01. 1.5

02. 2.5

03. 0.5

04. 3.5

05. 4.5

Q-42 निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए प्रश्न चिह्न (?) का अनुमानित मान ज्ञात कीजिए।

hi $34.03\% \text{ of } 550.08 \div ? = 297.08 + \sqrt{728.97} + \sqrt{899.98}$

01. 1.5

02. 2.5

03. 0.5

04. 3.5

05. 4.5

Solution for Question 42

Ans Key: 3

eng $34.03\% \text{ of } 550.08 \div ? = 297.08 + \sqrt{728.97} + \sqrt{899.98}$
 $34\% \times 550 \div ? = 297 + \sqrt{729} + \sqrt{900}$
 $187 \div ? = 297 + 27 + 30$
 $? = 0.5$

hi $34.03\% \text{ of } 550.08 \div ? = 297.08 + \sqrt{728.97} + \sqrt{899.98}$
 $34\% \times 550 \div ? = 297 + \sqrt{729} + \sqrt{900}$
 $187 \div ? = 297 + 27 + 30$
 $? = 0.5$

Q-43 What approximate value should come in place of question mark (?) in the following question?

eng

$24.99\% \text{ of } 979.907 \times 12.08 + 111.999 \div 4.034 - 45\% \text{ of } 349.998 = ?$

- | | |
|-----------------|-----------------|
| 01. 2600 | 02. 2400 |
| 03. 2800 | 04. 2500 |
| 05. 3000 | |

Q-43 निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर लगभग क्या मान आएगा?

hi

979.907 का $24.99\% \times 12.08 + 111.999 \div 4.034 - 349.998$ का $45\% = ?$

- | | |
|-----------------|-----------------|
| 01. 2600 | 02. 2400 |
| 03. 2800 | 04. 2500 |
| 05. 3000 | |

Solution for Question 43

Ans Key: 3

eng

$2940 + 28 - 158 = ?$
 $? = 2810$

hi

$2940 + 28 - 158 = ?$
 $? = 2810$

Q-44 What approximate value should come in place of question mark (?) in the following question?

eng

$79.998\% \text{ of } 680.06 + 125.001\% \text{ of } 449.998 + 20.01\% \text{ of } 249.789 = ?$

- | | |
|-----------------|-----------------|
| 01. 1200 | 02. 1300 |
| 03. 1050 | 04. 1150 |
| 05. 1250 | |

Q-44 निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर लगभग क्या मान आएगा?

hi

680.06 का $79.998\% + 449.998$ का $125.001\% + 249.789$ का $20.01\% = ?$

- | | |
|-----------------|-----------------|
| 01. 1200 | 02. 1300 |
| 03. 1050 | 04. 1150 |
| 05. 1250 | |

Solution for Question 44

Ans Key: 4

eng

$544 + 562 + 50 = ?$
 $? = 1156$

hi

$544 + 562 + 50 = ?$
 $? = 1156$

Q-45 What approximate value should come in place of question mark (?) in the following question?

eng

$148^2 - 25^3 = 499\% \text{ of } ?$

- | | |
|-----------------|-----------------|
| 01. 1250 | 02. 1300 |
| 03. 1200 | 04. 1150 |
| 05. 1350 | |

Q-45 निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर लगभग क्या मान आएगा?

hi

$148^2 - 25^3 = ?$ का 499%

- | | |
|-----------------|-----------------|
| 01. 1250 | 02. 1300 |
| 03. 1200 | 04. 1150 |
| 05. 1350 | |

Solution for Question 45

Ans Key: 1

eng

$? \times 5 = 21904 - 15625$
 $? = 1255.8$

hi

$? \times 5 = 21904 - 15625$

?=1255.8

Q-46 What approximate value should come in place of question mark (?) in the following question?

eng

$$159 \times 43 - 37 \times 57 = ?^2$$

01. 40

02. 50

03. 60

04. 70

05. 80

Q-46 निम्नलिखित प्रश्न में प्रश्नवाचक चिन्ह (?) के स्थान पर लगभग क्या मान आएगा?

hi

$$159 \times 43 - 37 \times 57 = ?^2$$

01. 40

02. 50

03. 60

04. 70

05. 80

Solution for Question 46

Ans Key: 4

eng

$$?^2=4728$$
$$?=69 \text{ (approx)}$$

hi

$$?^2=4728$$
$$?=69 \text{ (लगभग)}$$

Q-47 Below series follow the same pattern as above.

eng

Find the value of A + B

100 51 52 105 421 3369

44 ? A ? C B

01. 1567

02. 1601

03. 1987

04. 1127

05. 1762

Q-47 नीचे की श्रृंखला ऊपर की श्रृंखला के समान पैटर्न का पालन करती है।

hi

A + B का मान ज्ञात कीजिए

100 51 52 105 421 3369

44 ? A ? C B

01. 1567

02. 1601

03. 1987

04. 1127

05. 1762

Solution for Question 47

Ans Key: 2

eng

I ---

$$100 \times .5 + 1 = 51$$
$$51 \times 1 + 1 = 52$$
$$52 \times 2 + 1 = 105$$
$$105 \times 4 + 1 = 421$$
$$421 \times 8 + 1 = 3369$$

II ----

$$44 \times .5 + 1 = 23$$
$$23 \times 1 + 1 = 24$$
$$24 \times 2 + 1 = 49$$
$$49 \times 4 + 1 = 197$$
$$197 \times 8 + 1 = 1577$$

$$A + B = 24 + 1577$$
$$= 1601$$

hi

I ---

$$100 \times .5 + 1 = 51$$
$$51 \times 1 + 1 = 52$$

$$\begin{aligned}
 52 \times 2 + 1 &= 105 \\
 105 \times 4 + 1 &= 421 \\
 421 \times 8 + 1 &= 3369 \\
 \text{II} &\text{ ----} \\
 44 \times .5 + 1 &= 23 \\
 23 \times 1 + 1 &= 24 \\
 24 \times 2 + 1 &= 49 \\
 49 \times 4 + 1 &= 197 \\
 197 \times 8 + 1 &= 1577
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 A + B &= 24 + 1577 \\
 &= 1601
 \end{aligned}$$

Evaluate the value of A,B and C from given pattern and give the answer of the following questions

Find the value of $A + \frac{B}{2} - C$

$$2, \quad 12, \quad A, \quad 240, \quad 720, \quad 1440$$

$$8, \quad 8, \quad 16, \quad B, \quad 32, \quad 32$$

$$15626, \quad 3125, \quad 625, \quad 125, \quad C, \quad 5$$

$$01. \quad 12$$

$$02. \quad 97$$

$$03. \quad 68$$

$$04. \quad 56$$

$$05. \quad 43$$

दिए गए पैटर्न से A, B और C के मान का मूल्यांकन करें और निम्नलिखित प्रश्नों का उत्तर दें

$A + \frac{B}{2} - C$ का मान ज्ञात कीजिए

$$2, \quad 12, \quad A, \quad 240, \quad 720, \quad 1440$$

$$8, \quad 8, \quad 16, \quad B, \quad 32, \quad 32$$

$$15626, \quad 3125, \quad 625, \quad 125, \quad C, \quad 5$$

$$01. \quad 12$$

$$02. \quad 97$$

$$03. \quad 68$$

$$04. \quad 56$$

$$05. \quad 43$$

Solution for Question 48

Ans Key: 5

$$2 \times 6 = 12$$

$$12 \times 5 = 60$$

$$60 \times 4 = 240$$

$$240 \times 3 = 720$$

$$720 \times 2 = 1440$$

$$A = 60$$

$$8 \times 1 = 8$$

$$8 \times 2 = 16$$

$$16 \times 1 = 16$$

$$16 \times 2 = 32$$

$$32 \times 1 = 32$$

$$32 \times 2 = 64$$

$$B = 16$$

$$5^6, 5^5, 5^4, 5^3, 5^2, 5^1$$

$$C = 25$$

$$A + \frac{B}{2} - C$$

$$= 60 + 8 - 25$$

$$= 43$$

$$2 \times 6 = 12$$

$$12 \times 5 = 60$$

$$60 \times 4 = 240$$

$$240 \times 3 = 720$$

$$720 \times 2 = 1440$$

$$A = 60$$

$$8 \times 1 = 8$$

$$8 \times 2 = 16$$

$$16 \times 1 = 16$$

$$16 \times 2 = 32$$

$$32 \times 1 = 32$$

$$32 \times 2 = 64$$

$$B = 16$$

$$5^6, 5^5, 5^4, 5^3, 5^2, 5^1$$

$$C = 25$$

$$A + \frac{B}{2} - C$$

$$= 60 + 8 - 25$$

$$= 43$$

hi

Q-49
eng

In each of the given question below, there are two equations as I and II. You have to solve both equations and give answer-

I. $3x^2 - 10x + 7 = 0$

II. $15y^2 - 22y + 8 = 0$

01. If $x > y$

02. If $x < y$

03. If $x \geq y$

04. If $x \leq y$

05. If $x = y$ or no relation between x and y can be established.

Q-49
hi

नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में, I और II के रूप में दो समीकरण हैं। आपको दोनों समीकरणों को हल करना होगा और उत्तर देना होगा-

I. $3x^2 - 10x + 7 = 0$

II. $15y^2 - 22y + 8 = 0$

01. यदि $x > y$

02. यदि $x < y$

03. यदि $x \geq y$

04. यदि $x \leq y$

05. यदि $x = y$ या x और y के मध्य सम्बन्ध स्थापित नहीं किया जा सकता है।

Solution for Question 49

Ans Key: 1

eng

I. $3x^2 - 10x + 7 = 0$

$$3x^2 - 3x - 7x + 7 = 0$$

$$3x(x-1) - 7(x-1) = 0$$

$$(3x-7)(x-1) = 0$$

$$x = 1, \frac{7}{3}$$

$$\text{II. } 15y^2 - 22y + 8 = 0$$

$$15y^2 - 10y - 12y + 8 = 0$$

$$5y(3y-2) - 4(3y-2) = 0$$

$$(5y-4)(3y-2) = 0$$

$$y = \frac{4}{5}, \frac{2}{3}$$

Hence, $x > y$

hi

$$\text{I. } 3x^2 - 10x + 7 = 0$$

$$3x^2 - 3x - 7x + 7 = 0$$

$$3x(x-1) - 7(x-1) = 0$$

$$(3x-7)(x-1) = 0$$

$$x = 1, \frac{7}{3}$$

$$\text{II. } 15y^2 - 22y + 8 = 0$$

$$15y^2 - 10y - 12y + 8 = 0$$

$$5y(3y-2) - 4(3y-2) = 0$$

$$(5y-4)(3y-2) = 0$$

$$y = \frac{4}{5}, \frac{2}{3}$$

अतः, $x > y$

Q-50

eng

In each of the given question below, there are two equations as I and II. You have to solve both equations and give answer-

$$\text{I. } x^2 + 3x - 4 = 0$$

$$\text{II. } 3y^2 - 10y + 8 = 0$$

$$01. \text{ If } x > y$$

$$02. \text{ If } x < y$$

$$03. \text{ If } x \geq y$$

$$04. \text{ If } x \leq y$$

$$05. \text{ If } x = y \text{ or no relation between } x \text{ and } y \text{ can be established.}$$

Q-50

hi

नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में, I और II के रूप में दो समीकरण हैं। आपको दोनों समीकरणों को हल करना होगा और उत्तर देना होगा-

$$\text{I. } x^2 + 3x - 4 = 0$$

$$\text{II. } 3y^2 - 10y + 8 = 0$$

$$01. \text{ यदि } x > y$$

$$02. \text{ यदि } x < y$$

$$03. \text{ यदि } x \geq y$$

$$04. \text{ यदि } x \leq y$$

$$05. \text{ यदि } x = y \text{ या } x \text{ और } y \text{ के मध्य सम्बन्ध स्थापित नहीं किया जा सकता है।}$$

Solution for Question 50

Ans Key: 2

eng

$$\text{I. } x^2 + 3x - 4 = 0$$

$$x = 1, -4$$

$$\text{II. } 3y^2 - 10y + 8 = 0$$

$$y = 2, 1.33$$

$$\text{Hence, } y > x$$

hi

$$\text{I. } x^2 + 3x - 4 = 0$$

$$x = 1, -4$$

$$\text{II. } 3y^2 - 10y + 8 = 0$$

$$y = 2, 1.33$$

$$\text{अतः, } y > x$$

Q-51 In each of the given question below, there are two equations as I and II. You have to solve both equations and give answer-

eng

I. $20x^2 - 17x + 3 = 0$

II. $20y^2 - 9y + 1 = 0$

01. If $x > y$

02. If $x < y$

03. If $x \geq y$

04. If $x \leq y$

05. If $x = y$ or no relation between x and y can be established.

Q-51 नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में, I और II के रूप में दो समीकरण हैं। आपको दोनों समीकरणों को हल करना होगा और उत्तर देना होगा-

hi

I. $20x^2 - 17x + 3 = 0$

II. $20y^2 - 9y + 1 = 0$

01. यदि $x > y$

02. यदि $x < y$

03. यदि $x \geq y$

04. यदि $x \leq y$

05. यदि $x = y$ या x और y के मध्य सम्बन्ध स्थापित नहीं किया जा सकता है।

Solution for Question 51

Ans Key: 3

eng

I. $20x^2 - 17x + 3 = 0$

$$20x^2 - 12x - 5x + 3 = 0$$

$$4x(5x - 3) - 1(5x - 3) = 0$$

$$(4x - 1)(5x - 3) = 0$$

$$x = \frac{1}{4}, \frac{3}{5}$$

II. $20y^2 - 9y + 1 = 0$

$$20y^2 - 4y - 5y + 1 = 0$$

$$4y(5y - 1) - 1(5y - 1) = 0$$

$$(4y - 1)(5y - 1) = 0$$

$$y = \frac{1}{4}, \frac{1}{5}$$

Hence, $x \geq y$

hi

I. $20x^2 - 17x + 3 = 0$

$$20x^2 - 12x - 5x + 3 = 0$$

$$4x(5x - 3) - 1(5x - 3) = 0$$

$$(4x - 1)(5x - 3) = 0$$

$$x = \frac{1}{4}, \frac{3}{5}$$

II. $20y^2 - 9y + 1 = 0$

$$20y^2 - 4y - 5y + 1 = 0$$

$$4y(5y - 1) - 1(5y - 1) = 0$$

$$(4y - 1)(5y - 1) = 0$$

$$y = \frac{1}{4}, \frac{1}{5}$$

अतः, $x \geq y$

Q-52 In each of the given question below, there are two equations as I and II. You have to solve both equations and give answer-

eng

I. $4x^2 - 8x + 3 = 0$

II. $2y^2 - 13y + 15 = 0$

01. If $x > y$

02. If $x < y$

03. If $x \geq y$

04. If $x \leq y$

05. If $x = y$ or no relation between x and y can be established.

Q-52 नीचे दिए गए प्रत्येक प्रश्न में, I और II के रूप में दो समीकरण हैं। आपको दोनों समीकरणों को हल करना होगा और उत्तर देना होगा-

- I. $4x^2 - 8x + 3 = 0$
 II. $2y^2 - 13y + 15 = 0$

01. यदि $x > y$ 02. यदि $x < y$
 03. यदि $x \geq y$ 04. यदि $x \leq y$
 05. यदि $x = y$ या x और y के मध्य सम्बन्ध स्थापित नहीं किया जा सकता है।

Solution for Question 52

Ans Key: 4

eng

I. $4x^2 - 8x + 3 = 0$
 $4x^2 - 6x - 2x + 3 = 0$
 $2x(2x - 3) - 1(2x - 3) = 0$
 $(2x - 1)(2x - 3) = 0$
 $x = \frac{1}{2}, \frac{3}{2}$
 II. $2y^2 - 13y + 15 = 0$
 $2y^2 - 10y - 3y + 15 = 0$
 $2y(y - 5) - 3(y - 5) = 0$
 $(2y - 3)(y - 5) = 0$
 $y = 5, \frac{3}{2}$
 Hence, $x \leq y$

hi

I. $4x^2 - 8x + 3 = 0$
 $4x^2 - 6x - 2x + 3 = 0$
 $2x(2x - 3) - 1(2x - 3) = 0$
 $(2x - 1)(2x - 3) = 0$
 $x = \frac{1}{2}, \frac{3}{2}$
 II. $2y^2 - 13y + 15 = 0$
 $2y^2 - 10y - 3y + 15 = 0$
 $2y(y - 5) - 3(y - 5) = 0$
 $(2y - 3)(y - 5) = 0$
 $y = 5, \frac{3}{2}$
 अतः, $x \leq y$

Q-53

In each of the following questions, two equations I and II have been given. Solve these questions and answer

eng

I. $x^2 - x - \sqrt{2}x + \sqrt{2} = 0$
 II. $y^2 - 3y + 2 = 0$

01. If $x < y$ 02. If $x \leq y$
 03. If $x = y$ or the relation cannot be established 04. If $x \geq y$
 05. If $x > y$

Q-53

निम्नलिखित प्रत्येक प्रश्न में, दो समीकरण I और II दिए गए हैं। इन प्रश्नों को हल करें और उत्तर दें -

hi

I. $x^2 - x - \sqrt{2}x + \sqrt{2} = 0$
 II. $y^2 - 3y + 2 = 0$
 01. यदि $x < y$ 02. यदि $x \leq y$
 03. यदि $x = y$ या सम्बन्ध स्थापित नहीं किया जा सकता है 04. यदि $x \geq y$
 05. यदि $x > y$

Solution for Question 53

Ans Key: 3

eng

I. $x^2 - x - \sqrt{2}x + \sqrt{2} = 0$
 $x(x - 1) - \sqrt{2}(x - 1) = 0$
 $(x - 1)(x - \sqrt{2}) = 0$
 $x = 1, \sqrt{2}$

II. $y^2 - 3y + 2 = 0$
 $y^2 - 2y - y + 2 = 0$
 $y(y - 2) - 1(y - 2) = 0$
 $(y - 2)(y - 1) = 0$
 $y = 1, 2$
Hence, relation cannot be established

hi I. $x^2 - x - \sqrt{2}x + \sqrt{2} = 0$
 $x(x - 1) - \sqrt{2}(x - 1) = 0$
 $(x - 1)(x - \sqrt{2}) = 0$
 $x = 1, \sqrt{2}$
II. $y^2 - 3y + 2 = 0$
 $y^2 - 2y - y + 2 = 0$
 $y(y - 2) - 1(y - 2) = 0$
 $(y - 2)(y - 1) = 0$
 $y = 1, 2$
अतः, सम्बन्ध स्थापित नहीं किया जा सकता है

Q-54 A shopkeeper blends two varieties of sugar, one costing Rs.60 per kilogram and Rs.105 per kilogram. The respective ratio of quantities they were mixed in was 7:2. If he sold the mixed variety at Rs.100 per kilogram, how much was his profit percentage?

eng

01. $34\frac{2}{7}$ 02. $38\frac{2}{5}$
03. $32\frac{2}{5}$ 04. $42\frac{6}{7}$
05. $48\frac{6}{7}$

Q-54 एक दुकानदार ने दो तरह के चीनी को मिलाया, एक की लागत मूल्य 60 रुपये प्रति किलोग्राम और दूसरी चीनी की लागत मूल्य 105 रुपये प्रति किलोग्राम है। तथा उनके मात्रा का अनुपात क्रमशः 7:2 है। यदि वह चीनी के मिश्रण को 100 रुपये प्रति किलोग्राम के हिसाब से बेचा जाए तो लाभ प्रतिशत ज्ञात कीजिये?

hi

01. $34\frac{2}{7}$ 02. $38\frac{2}{5}$
03. $32\frac{2}{5}$ 04. $42\frac{6}{7}$
05. $48\frac{6}{7}$

Solution for Question 54

Ans Key: 4

eng

Cost of 9 kg of mixture
= Rs. $(60 \times 7 + 105 \times 2)$
= Rs. $(420 + 210)$
= Rs.630
Selling price of 9 kg of mixture
= 9×100
= Rs.900
Profit percent
= $\frac{900 - 630}{630} \times 100 = \frac{2700}{63}$
= $\frac{300}{7} = 42\frac{6}{7}\%$

hi

9 किलोग्राम मिश्रण का क्रय मूल्य
= Rs. $(60 \times 7 + 105 \times 2)$
= Rs. $(420 + 210)$
= Rs.630
9 किलोग्राम मिश्रण का विक्रय मूल्य
= 9×100
= Rs.900
लाभ प्रतिशत
= $\frac{900 - 630}{630} \times 100 = \frac{2700}{63}$
= $\frac{300}{7} = 42\frac{6}{7}\%$

Q-55 A took 15 sec to cross a rectangular field diagonally walking at the rate of 52 m/min and B took the same time to cross the same field along its sides

walking at the rate of 68 m/min. The area of the field is-

- 01.** 30 m^2
- 02.** 40 m^2
- 03.** 50 m^2
- 04.** 60 m^2
- 05.** 75 m^2

A किसी आयताकार मैदान को उसके विकर्ण के अनुदिश 52 मी/मिनट की चाल से चलकर 15 से. में पार करता है तथा B इस मैदान को उसकी भुजाओं के अनुदिश 68 मी./मिनट की चाल से चलकर उतने ही समय में पार करता है। मैदान का क्षेत्रफल है-

- 01.** 30 मी.²
- 02.** 40 मी.²
- 03.** 50 मी.²
- 04.** 60 मी.²
- 05.** 75 मी.²

Ans Key: 4

$$= \frac{52 \times 15}{60} = 13\text{m}$$

$$l^2 + b^2 = 13^2 = 169 \dots\dots (i)$$

$$1 + b = \frac{68}{60} \times 15 = 17 \dots\dots(ii)$$

$$(1 + b)^2 = 1^2 + b^2 + 21b$$

$$289 = 169 + 2lb$$

$$I_b = 60 \text{ m}^2$$

$$= \frac{52 \times 15}{60} = 13\text{m}$$

$$l^2 + b^2 = 13^2 = 169 \dots\dots (i)$$

$$l + b = \frac{68}{60} \times 15 = 17 \text{(ii)}$$

$$(1 + b)^2 = 1^2 + b^2 + 21b$$

$$289 = 169 + 2lb$$

$$I_b = 60 \text{ m}^2$$

After travelling 555 km train met with an accident and speed reduced by 15% of its actual speed and it reaches 6 hours late, if accident had occurred after travelling 111 km more, train will reach 5 hours late, find the total distance.

- 01.** 2112 km **02.** 2222 km
03. 1221 km **04.** 2212 km
05. None of these

एक ट्रेन की 555 किमी यात्रा के बाद दुर्घटना हो गयी जिससे इसकी चाल 15% कम हो गयी इसलिए ट्रेन को 6 घंटे अधिक लगे, यदि 111 किमी की यात्रा के बाद दुर्घटना होती तो ट्रेन 5 घंटे लेट होती, तो कुल दूरी ज्ञात कीजिये।

02. 2222 किमी
04. 2212 किमी

Ans Key: 3

111 किमी अधिक चलने से 1 घंटे की बचत हुई
666 किमी अधिक चलने से 6 घंटे की बचत होगी
कुल दूरी=666+555=1221 किमी

eng

- 02.** $6:2:3$
04. $2:3:6$

hi

02. $6 : 2 : 3$
04. $2 : 3 : 6$

Ans Key: 1

$$\frac{\text{मूलधन}_1 \times 10 \times 6}{100} = \frac{\text{मूलधन}_2 \times 12 \times 10}{100} = \frac{\text{मूलधन}_3 \times 15 \times 12}{100}$$

$$\text{मूलधन}_1 : \text{मूलधन}_2 : \text{मूलधन}_3 = 6 : 3 : 2$$

eng

02. $35/128$
04. $3/8$

hi

- 02.** $35/128$
04. $3/8$

Ans Key: 2

$$P(E) = \frac{{}^7C_4}{2^7} = \frac{35}{128}$$

eng

02. 3:5
04. 6:7

Q-59 hi	एक दुकान में 2 प्रकार के मिश्रण हैं। पहले मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 1:4 है एवं दूसरे मिश्रण में दूध और पानी का अनुपात 3:2 है। अगर दोनों मिश्रणों को मिलाया जाता है तो दूध और पानी के मिश्रण का अनुपात 9:11 हो जाता है तो यह ज्ञात कीजिये की दोनों मिश्रणों को किस अनुपात में मिलाया गया था ?
	<div>01. 29:30</div> <div>02. 3:5</div> <div>03. 35:34</div> <div>04. 6:7</div> <div>05. इनमें से कोई नहीं</div>
Solution for Question 59	
eng	By allegation rule (taking milk %)
	<div>20 60</div> <div>45</div> <div>15 25=3:5</div>
hi	मिश्रण के नियम से (दूध का % लेते पर)
	<div>20 60</div> <div>45</div> <div>15 25=3:5</div>

Q-60 eng	A box is in the shape of a cuboid. Find the length of the longest rod which can be placed inside the box. Length, width and height of the box are 8cm, 6cm and 10 cm respectively.
	<div>01. 12 cm</div> <div>02. 16 cm</div> <div>03. $20\sqrt{2}$ cm</div> <div>04. $10\sqrt{2}$ cm</div> <div>05. None of these</div>
Q-60 hi	एक बक्सा घनाभ के आकार में है। बॉक्स के अंदर रखी जा सकने वाली सबसे लंबी छड़ की लंबाई ज्ञात करें। बॉक्स की लंबाई, चौड़ाई और ऊंचाई क्रमशः 8 सेमी, 6 सेमी और 10 सेमी है।
	<div>01. 12 सेमी</div> <div>02. 16 सेमी</div> <div>03. $20\sqrt{2}$ सेमी</div> <div>04. $10\sqrt{2}$ सेमी</div> <div>05. इनमें से कोई नहीं</div>

Solution for Question 60	
eng	Length of the longest rode= diagonal of the box = $\sqrt{\text{lenghth}^2 + \text{width}^2 + \text{height}^2}$
	<div>= $\sqrt{8^2 + 6^2 + 10^2}$</div> <div>= $10\sqrt{2}$ cm</div>
hi	छड़ की लम्बाई= बक्से का विकर्ण = $\sqrt{\text{लंबाई}^2 + \text{चौड़ाई}^2 + \text{ऊंचाई}^2}$
	<div>= $\sqrt{8^2 + 6^2 + 10^2}$</div> <div>= $10\sqrt{2}$ cm</div>

Q-61 eng	A bank offers 10% compound interest per four months. A customer deposits Rs 5000 each on 1st January, on 1 st April and on 1 st August of a year. At the end of the year, find the amount he would have gained by means of interest?
	<div>01. Rs.1050</div> <div>02. Rs.3205</div> <div>03. Rs.5000</div> <div>04. Rs.2500</div> <div>05. None of these</div>
Q-61 hi	एक बैंक प्रति चार माह 10% चक्रवृद्धि ब्याज की पेशकश करता है। एक ग्राहक एक वर्ष में 1 जनवरी, 1 अप्रैल और 1 अगस्त को 5000 रुपये जमा करता है। वर्ष के अंत में ब्याज के माध्यम से उसे कितनी राशि का लाभ होता है?
	<div>01. 1050 रुपये</div> <div>02. 3205 रुपये</div> <div>03. 5000 रुपये</div> <div>04. 2500 रुपये</div> <div>05. इनमें से कोई नहीं</div>

Solution for Question 61	
eng	Rate = 10%

1st January 5000 + 500 (5500 + 5000) = 10500
 1st April 10500 + 1050 (11550 + 5000) = 16550
 1st August 16550 + 1655 18205
 Hence gain = Rs.(18205-15000) = Rs.3205

hi दर = 10%

1st जनवरी 5000 + 500 (5500 + 5000) = 10500
 1st अप्रैल 10500 + 1050 (11550 + 5000) = 16550
 1st अगस्त 16550 + 1655 18205
 अतः लाभ = (18205-15000) रुपये = 3205 रुपये

Q-62 Kohli, Suresh and Ishan can complete a work in 6hr. In a given work Ishan worked for 6hr while Kohli and Suresh worked for 3hr and 75% of the work gets completed. Then find out the time in which Kohli and Suresh will complete the given work.

01. 12hr 02. 10hr
 03. 15hr 04. 18hr
 05. None of these

कोहली, सुरेश और ईशान 6 घंटे में एक काम पूरा कर सकते हैं। किसी दिए गए काम में ईशान 6 घंटे के लिए जबकि कोहली और सुरेश ने 3 घंटे कार्य किया और 75% काम पूरा किया। उसी कार्य को कोहली और सुरेश कितने समय में पूरा करेंगे।

01. 12 घंटे 02. 10 घंटे
 03. 15 घंटे 04. 18 घंटे
 05. इनमें से कोई भी

Solution for Question 62

Ans Key: 1

eng Kohli-K, Suresh-S, Ishan-I
 K+S+I- 6hr
 K+S+I – Complete the 50% of given work in 3hr. so the remaining 25% of the work is completed by Ishan in 3hr.
 Ishan -100%=12hr

K+S	I	K+S+I
12hr	6hr	

 So K+S will complete the given work in 12hr.

hi कोहली-K, सुरेश-S, ईशान-I
 K + S + I -6 घंटे
 K + S + I - पूरा करते हैं 3 घंटे में दिए गए काम का 50%। इसलिए शेष 25% काम ईशान द्वारा 3 घंटे में पूरा किया जाता है।
 ईशान -100% = 12 घंटे

K + S	I	K + S + I
12 घंटे	6 घंटे	

 तो K + S 12 घंटे में दिए गए काम को पूरा करेंगे।

Q-63 There are three cars P,Q and R. Speed of car P is 13/12 times of car Q. Speed of car R is 5/13 times of car P. If they cover the same distance of 260km and average of speed of all the three cars is 50km/hr. then how much time taken by faster car to travel?

01. 4hr 20 min. 02. 10hr 24min.
 03. 4hr 04. 6hr 12 min.
 05. None of these

Q-63 तीन कारें P, Q और R हैं। कार P की गति कार Q के 13/12 गुना है। कार R की गति कार P के 5/13 गुना है। यदि वे एकसमान 260 किमी दूरी को तय करते हैं और सभी तीन कारों की गति का औसत 50 किमी / घंटा है तो तेज चलने वाली कार यात्रा करने के लिए कितना समय लेगा ?

01. 4 घंटे 20 मिनट 02. 10 घंटे 24 मिनट
 03. 4 घंटे 04. 6 घंटे 12 मिनट
 05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 63

Ans Key: 3

eng Let the speed of the car P, Q, R is a, b, c
 Given,

$$\frac{a+b+c}{3} = 50$$

$$a + b + c = 150$$

$$\frac{13}{12}b + b + \frac{5}{13} \times \frac{13}{12}b = 150$$

$$\frac{30}{12}b = 150$$

$$b = 60 \text{ units}$$

$$a = 65 \text{ units}$$

$$c = 25 \text{ units}$$

$$\text{Now, Time taken by faster train} = \frac{260}{65} = 4 \text{ hrs.}$$

कार P, Q, R की गति दें a, b, c दिया गया है,

$$\frac{a+b+c}{3} = 50$$

$$a + b + c = 150$$

$$\frac{13}{12}b + b + \frac{5}{13} \times \frac{13}{12}b = 150$$

$$\frac{30}{12}b = 150$$

$$b = 60 \text{ यूनिट}$$

$$a = 65 \text{ यूनिट}$$

$$c = 25 \text{ यूनिट}$$

$$\text{अब, तेजी से ट्रेन द्वारा लिया गया समय} = \frac{260}{65} = 4 \text{ hrs.}$$

Q-64 The ratio of the density of three kinds of oil kerosene, petrol and diesel is 9:7:5. The density of kerosene is 27gm/cc and kerosene, petrol and diesel mixed in the ratio of 6:4:5 by weight. If a litre of diesel cost Rs.40, then find the cost of diesel in 750 kg of mixture of kerosene, petrol and diesel?

01. Rs.1000

02. Rs.800

03. Rs. 900

04. Rs.480

05. None of these

Q-64 तीन प्रकार के तेल केरोसिन, पेट्रोल और डीजल की घनत्व का अनुपात 9: 7: 5 है। केरोसिन की घनत्व 27 ग्राम / सीसी और केरोसिन, पेट्रोल और डीजल वजन से 6: 4: 5 के अनुपात में मिश्रित है। अगर डीजल के 1 लीटर की कीमत 40 रुपये है, तो केरोसिन, पेट्रोल और डीजल के 750 किलोग्राम मिश्रण में डीजल की लागत बताओ?

01. रुपये.1000

02. रुपये.800

03. रुपये. 900

04. रुपये.480

05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 64

Ans Key: 1

Density of kerosene, petrol and diesel are 18:14:10
Volume = weight/density
Weight of diesel in 750kg mixture $750 \times 5/15 = 250\text{kg}$
Now the volume of diesel $250/10 = 25 \text{ litre}$
The cost of 25 litre of diesel = $25 \times 40 = \text{Rs.}1000$

केरोसिन, पेट्रोल और डीजल की घनत्व 18:14:10 है

वॉल्यूम = वजन / घनत्व

750 किलो मिश्रण में डीजल का वजन $750 \times 5/15 = 250 \text{ किलो}$

अब डीजल $250/10 = 25 \text{ लीटर}$ की मात्रा

25 लीटर डीजल की लागत = $25 \times 40 = 1000 \text{ रुपये}$

Q-65 What is the ratio of the savings of Ritesh, Rakesh and Rohan. If their income ratio of 7:9:12 and their expenditure ratio is 8:9:15, if Rohan saves 25% of his income.

01. 15:18:11

02. 11:18:15

03. 18:11:15

04. 11:15:18

05. None of these

Q-65 रितेश, राकेश और रोहन की बचत का अनुपात क्या है। यदि उनकी आय अनुपात 7: 9: 12 है और उनके व्यय अनुपात 8: 9: 15 है, यदि रोहन अपनी आय का 25% बचाता है।

01. 15:18:11

02. 11:18:15

03. 18:11:15

04. 11:15:18

05. इनमें से कोई नहीं

eng

Income = Expenditure+Saving
Ritesh $7x = 8y + (7x - 8y)$
Rakesh $9x = 9y + (9x - 9y)$
Rohan $12x = 15y + 3x$
Therefore
 $x/y = 5/3$
 $y = 3x/5$
savings= (income-expenditure)
Ratio of their savings
Ritesh : Rakesh : Rohan
 $11x : 18x : 15x$
 $11 : 18 : 15$

hi

आय व्यय + बचत =
रितेश $\rightarrow 7x = 8y + (7x - 8y)$
राकेश $\rightarrow 9x = 9y + (9x - 9y)$
रोहन $\rightarrow 12x = 15y + 3x$
इसलिए
 $x/y = 5/3$
 $y = 3x/5$
बचत (आय - व्यय) =
उनकी बचत का अनुपात
रितेश : राकेश : रोहन
 $11x : 18x : 15x$
 $11 : 18 : 15$

Passage for Question 66, 67, 68, 69 (ST-16 LICAAO (51-55)2016)
eng Passage

Study the following graph and answer the questions given below.

Following table shows the percentage of boys and difference between the number of boys and the number of girls among the students of six different schools who appeared in board examination in different years.

	2012		2013		2014		2015	
	% boys	Diff	% boys	Diff	% boys	Diff	% boys	Diff
A	70%	68	60%	35	75%	92	60%	43
B	40%	42	48%	9	45%	24	60%	45
C	44%	30	55%	12	60%	26	56%	12
D	44%	42	57%	42	55%	36	65%	96
E	75%	140	60%	68	70%	132	66%	112
F	44%	45	56%	48	65%	114	45%	42

hi Passage

निम्नलिखित ग्राफ का अध्ययन कर दिये गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

निम्नलिखित टेबल 6 स्कूल में बोर्ड की परीक्षा में विभिन्न वर्षों में सम्मिलित लड़कों का % व लड़कियों व लड़को की संख्या में अंतर प्रदर्शित करती है

	2012		2013		2014		2015	
	लड़कों का %	अंतर	लड़कों का %	अंतर	लड़कों का %	अंतर	लड़कों का %	अंतर
A	70%	68	60%	35	75%	92	60%	43
B	40%	42	48%	9	45%	24	60%	45
C	44%	30	55%	12	60%	26	56%	12
D	44%	42	57%	42	55%	36	65%	96
E	75%	140	60%	68	70%	132	66%	112
F	44%	45	56%	48	65%	114	45%	42

Q-66

What is the total number of girls who appeared in the examination from all the six schools in the year 2013?

eng

01. 532

02. 567

03. 590

04. 639

05. 682

Q-66 वर्ष 2013 में सभी छः स्कूलों से सम्मिलित होने वाली लड़कियों की कुल संख्या क्या है ?

hi

- [illegible]

Solution for Question 66

Ans Key: 5

eng Total number of girls = $70 + 117 + 54 + 129 + 136 + 176 = 682$

hi लड़कियों की कल संख्या = $70 + 117 + 54 + 129 + 136 + 176 = 682$

Q-67 What is the ratio of the total number of boys appeared from School C in 2012 to the total number of girls appeared from School E in the year 2014?

eng

- 01.** 1 : 9
03. 9 : 10
05. 10 : 7
- 02.** 9 : 2
04. 10 : 9

Q-67 वर्ष 2012 में स्कूल C के लड़कों की कुल संख्या व वर्ष 2014 में स्कूल E की लड़कियों की कुल संख्या में क्रमशः क्या अनुपात है ?

hi

- | | |
|-------------------|-------------------|
| 01. 1 : 9 | 02. 9 : 2 |
| 03. 9 : 10 | 04. 10 : 9 |
| 05. 10 : 7 | |

Solution for Question 67

Ans Key: 4

eng Let the total number of students be x .
Boys = $44x/100$ and girls = $56x/100$
Diff = $12x/100 = 30$, $x = 250$
Boys = $250 \times 44/100 = 110$
Similarly,
Total students = $132 \times 100/40 = 330$
Girls = $(30 \times 330)/100 = 99$
Ratio = $110 : 99 = 10 : 9$

माना छात्रों की कुल संख्या x है।
 \therefore लड़के $= 44x / 100$ और लड़कियाँ $= 56x / 100$
 अंतर $= 12x / 100 = 30 \quad \therefore x = 300 / 12 = 250$
 \therefore लड़के $= 44 / 100 \times 250 = 110$
 इसी प्रकार,
 कुल छात्रों की संख्या $= 132 \times 100 / 40 = 330$
 लड़कियाँ $= 30 \times 330 / 100 = 99$
 अनुपात $= 110 : 99 = 10 : 9$

Q-68 Total number of students appearing from School F in the year 2012 is what per cent of the total number of students appearing from School C in the year 2012?

eng

- 01.** 100% **02.** 115%
- 03.** 120% **04.** 130%
- 05.** 150%

Q-68 वर्ष 2012 में स्कूल F से कुल सम्मिलित छात्रों की संख्या, वर्ष 2012 में स्कूल C से सम्मिलित होने वाले छात्रों की कुल संख्या का कितने प्रतिशत है ?

hi

- | | | | |
|------------|------|------------|------|
| 01. | 100% | 02. | 115% |
| 03. | 120% | 04. | 130% |
| 05. | 150% | | |

Solution for Question 68

Ans Key: 5

eng Students from $F_{2012} = 375$
Students from $C_{2012} = 250$
 $\% = 375/250 \times 100 = 150\%$

hi F_{2012} से छात्र = 375
 C_{2012} से छात्र = 250
 $\% = 375/250 \times 100 = 150\%$

O-69 What is the average of the number of boys who appeared from School E, taking all the four years together?

eng

01. 205

02. 209

03. 213

04. 219

05. 222

Q-69 एक साथ सभी चार वर्षों में स्कूल E से सम्मिलित होने वाले लड़कों का औसत क्या है ?

hi

01. 205

02. 209

03. 213

04. 219

05. 222

Solution for Question 69

Ans Key: 4

eng Average = $(210 + 204 + 231 + 231)/4 = 876/4 = 219$

hi औसत = $(210 + 204 + 231 + 231)/4 = 876/4 = 219$

Passage for Question 70, 71, 72, 73, 74 (ST-50 SBI (116-120))

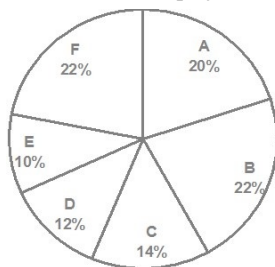
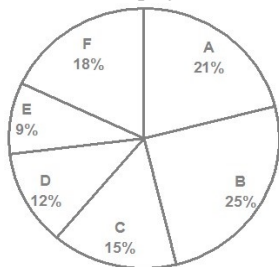
eng Passage

Read the following pie-chart carefully and answer the questions given below.

Percentage wise distribution of players participating from different countries in Commonwealth Games.

Total number of players = 3200

Total number of male players = 1800



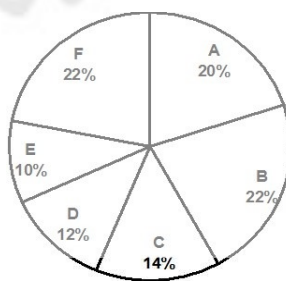
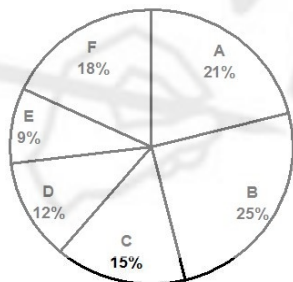
hi Passage

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

राष्ट्रमण्डल खेल में विभिन्न देशों से भाग लेने वाले खिलाड़ियों का प्रतिशतवार वितरण

खिलाड़ियों की कुल संख्या = 3200

पुरुष खिलाड़ियों की संख्या = 1800



Q-70 What is the sum of number of female players from country D and number of male players from country C?

eng

01. 420

02. 428

03. 424

04. 437

05. None of these

Q-70 देश D में महिला खिलाड़ियों की संख्या और देश C में पुरुष खिलाड़ियों की संख्या का योग क्या है?

hi

01. 420

02. 428

03. 424

04. 437

05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 70

Ans Key: 1

eng Sum = $168 + 252 = 420$

hi योग = $168 + 252 = 420$

Q-71 What is the average of number of male players from country E and number of female players from country A?

eng

01. 242
03. 238
05. None of these
02. 248
04. 246

Q-71 देश E में पुरुष खिलाड़ियों की संख्या और देश A में महिला खिलाड़ियों की संख्या का औसत क्या है?

hi

01. 242
03. 238
05. इनमें से कोई नहीं
02. 248
04. 246

Solution for Question 71

Ans Key: 4

eng

$$\text{Average} = \frac{180+312}{2} = 246$$

hi

$$\text{औसत} = \frac{180+312}{2} = 246$$

Q-72 The number of male players from country F is **approximately** what percentage of the number of female players from country B?

eng

01. 93
03. 88
05. 102
02. 98
04. 85

Q-72 देश F में पुरुष खिलाड़ियों की संख्या देश B में महिला खिलाड़ियों की संख्या का लगभग कितने प्रतिशत हैं?

hi

01. 93
03. 88
05. 102
02. 98
04. 85

Solution for Question 72

Ans Key: 2

eng

$$\text{Req. percent} = \frac{396}{404} \times 100 = 98 \text{ (approx)}$$

hi

$$\text{अभीष्ट प्रतिशत} = \frac{396}{404} \times 100 = 98 \text{ (लगभग)}$$

Q-73 What is the difference between the number of male players from country A and number of female players from country E?

eng

01. 250
03. 255
05. None of these
02. 248
04. 258

Q-73 देश A में पुरुष खिलाड़ियों की संख्या और देश E में महिला खिलाड़ियों की संख्या के बीच अन्तर क्या है?

hi

01. 250
03. 255
05. इनमें से कोई नहीं
02. 248
04. 258

Solution for Question 73

Ans Key: 5

eng

$$\text{Difference} = 360 - 108 = 252$$

hi

$$\text{अन्तर} = 360 - 108 = 252$$

Q-74 What is the respective ratio between the number of male players in country B and number of female players in country C?

eng

01. 31:17
03. 29:13
05. None of these
02. 35:23
04. 33:19

Q-74 देश B में पुरुष खिलाड़ियों की संख्या और देश C में महिला खिलाड़ियों की संख्या के बीच क्रमशः अनुपात क्या है?

hi

01. 31:17
02. 35:23

03. 29:13

04. 33:19

05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 74

Ans Key: 4

eng

Ratio = 396 : 228
= 33 : 19

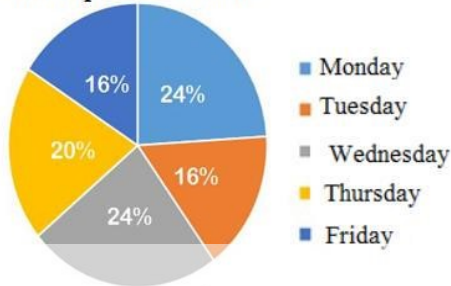
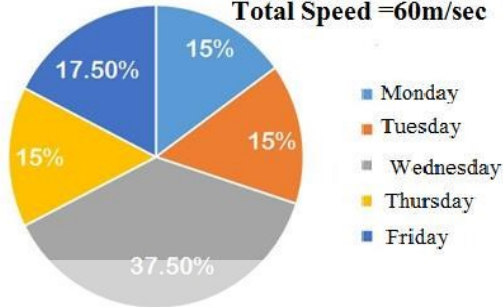
hi

अनुपात = 396 : 228
= 33 : 19

Passage for Question 75, 76 (ST-117 CRPPO(PRE) 2-6)

eng Passage

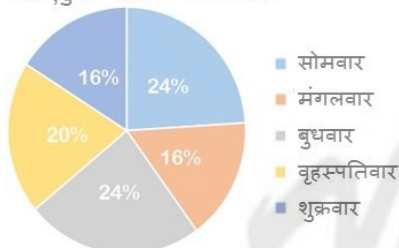
In the question of following pie-chart two equations (I) and (II) have been given. Read the data carefully and choose the correct options.

Speed of train 'A' at various days:-**Total Speed = 80m/sec****Speed of train 'B' at various days****Total Speed = 60m/sec**

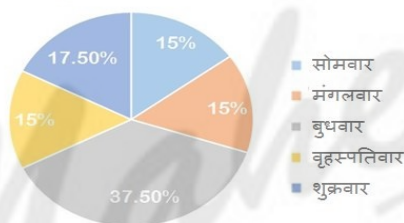
hi Passage

निम्नलिखित पाई-चार्ट के प्रश्नों में दो समीकरण (I) और (II) दिए गए हैं। प्रश्नों को ध्यानपूर्वक अध्ययन कर सही विकल्प को चुनिए

ट्रेन 'A' की विभिन्न दिनों में
गति, कुल गति = 80 मी/से



ट्रेन 'B' की विभिन्न दिनों में
गति, कुल गति = 60 मी/से

**Q-75**

eng

Train 'A' runs for 4 hours on Thursday and train 'B' runs for 3 hours and 20 minutes on Friday.

(I) what is the 28% of distance covered by train 'A' on Thursday?

(II) What is the 32% of distance covered by train 'B' on Friday?

01. If (I) < (II)

02. If (I) > (II)

03. If (I) ≥ (II)

04. If (I) ≤ (II)

05. If (I) = (II) or no relationship can be established between (I) and (II).

Q-75

hi

ट्रेन 'A' गुरुवार को 4 घंटे और ट्रेन 'B' शुक्रवार को 3 घंटे 20 मिनट तक चलती है।

(I) गुरुवार को ट्रेन 'A' द्वारा तय की गई दूरी का 28% का क्या है?

(II) शुक्रवार को ट्रेन 'B' द्वारा तय की गई दूरी का 32% क्या है?

01. यदि (I) < (II)

02. यदि (I) > (II)

03. यदि (I) ≥ (II)

04. यदि (I) ≤ (II)

05. यदि (I) = (II) अथवा (I) और (II) के बीच सम्बन्ध स्थापित नहीं किया जा सकता .

Solution for Question 75

Ans Key: 2

eng

(I) Distance travelled on Thursday by train 'A' = $4 \times 16 \times 18/5$
= 230.4 Km

So 28% of 230.4 = 64.512 Km

(II) Distance travelled on Friday by train 'B' = $10/3 \times 10.5 \times 18/5$
= 126 Km

So 32% of 126 = 40.32 Km

So (I) > (II)

hi (I) ट्रेन 'A' द्वारा गुरुवार को तय की गई दूरी = $4 \times 16 \times 18/5 = 230.4$ किमी

तो 230.4 का 28% = 64.512 किमी

(II) ट्रेन 'B' द्वारा शुक्रवार को तय की गई दूरी = $10/3 \times 10.5 \times 18/5$

= 126 कि.मी.

तो 126 का 32% = 45.36 किमी

तो (I) > (II)

Q-76

Delhi station is 420 km away from Lucknow Station.

eng

(I) How long will it take to reach train 'A' from Delhi to Lucknow on Monday?

(II) How long will the train 'B' take to reach Delhi from Lucknow on Tuesday?

01. If (I) < (II)

02. If (I) > (II)

03. If (I) \geq (II)

04. If (I) \leq (II)

05. If (I) = (II) or no relationship can be established between (I) and (II).

Q-76

hi दिल्ली स्टेशन लखनऊ स्टेशन से 420 किमी दूर है।

(I) सोमवार को ट्रेन 'A' को दिल्ली से लखनऊ पहुँचने में कितना समय लगेगा?

(II) मंगलवार को ट्रेन 'B' को लखनऊ से दिल्ली पहुँचने में कितना समय लगेगा?

01. यदि (I) < (II)

02. यदि (I) > (II)

03. यदि (I) \geq (II)

04. यदि (I) \leq (II)

05. यदि (I) = (II) अथवा (I) और (II) के बीच सम्बन्ध स्थापित नहीं किया जा सकता .

Solution for Question 76

Ans Key: 1

eng

(I) Speed of train 'A' on Monday = 19.2 m/sec = 69.12 Km/hr

Required time = $420/69.12 = 6.07$ hours

(II) Speed of train 'B' on Tuesday = 9 m/sec = 32.4 km/hr

Required time = $420/32.4 = 12.96$ hours

So II > I

hi

(I) सोमवार को ट्रेन 'A' की गति = 19.2 मीटर/सेकंड = 69.12 किमी/ घंटा

आवश्यक समय = $420 / 69.12 = 6.07$ घंटे

(II) मंगलवार को ट्रेन 'B' की गति = 9 मीटर/सेकंड = 32.4 किमी/घंटा

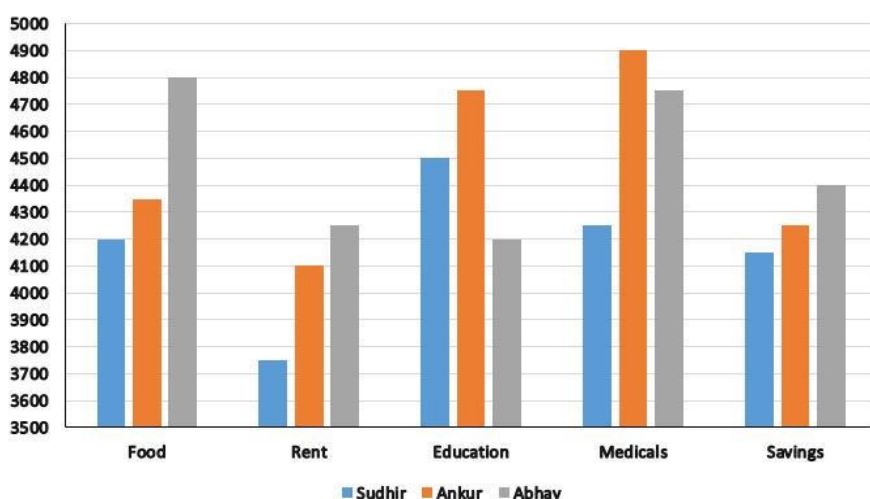
आवश्यक समय = $\frac{420}{32.4} = 12.96$ घंटे

अतः II > I

Passage for Question 77, 78, 79, 80 (ST-129 CRP PO PRE (6-10) 2019)

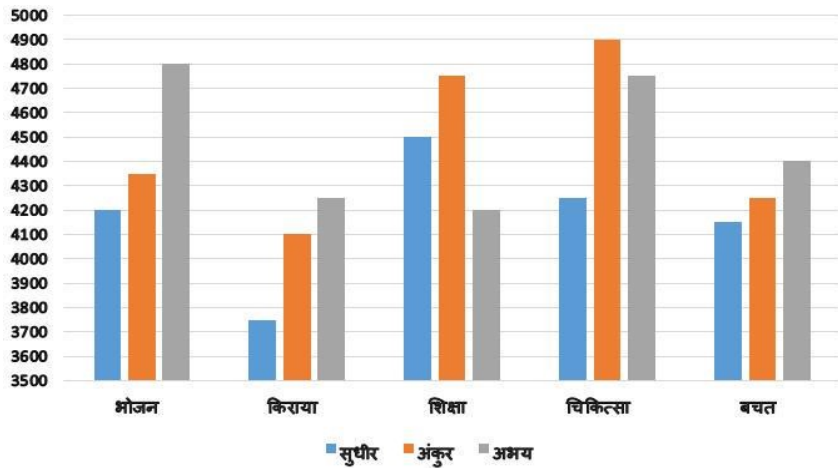
eng Passage

In the bar chart information about monthly expenses (in Rs) of 3 persons on various things has been given. Study the data carefully and answer the questions given below.



hi Passage

बार चार्ट में विभिन्न मदों पर 3 व्यक्तियों के मासिक खर्च (रु में) के बारे में जानकारी दी गई है। आंकड़ों का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और नीचे दिए गए प्रश्नों के उत्तर दें:



Q-77 What is the respective ratio between the expenditure of Sudhir on food and the expenditure of Ankur on medicals?

eng

01. 7 : 6
02. 84 : 85
03. 6 : 7
04. 85 : 84
05. Can't be determined.

Q-77 भोजन पर सुधीर के खर्च और चिकित्सा पर अंकुर के खर्च के बीच संबंधित अनुपात क्या है?

hi

01. 7 : 6
02. 84 : 85
03. 6 : 7
04. 85 : 84
05. निर्धारित नहीं किया जा सकता

Solution for Question 77

Ans Key: 3

eng

Required ratio = 4200 : 4900 = 6 : 7

hi

आवश्यक अनुपात = 4200 : 4900 = 6 : 7

Q-78 What is the average expenditure of Ankur on education, rent and savings?

eng

01. Rs 4366.67
02. Rs 4466.78
03. Rs 4565.87
04. Rs 4366.34
05. None of these

Q-78 शिक्षा, किराए और बचत पर अंकुर का औसत खर्च क्या है?

hi

01. 4366.67 रुपये
02. 4466.78 रुपये
03. 4565.87 रुपये
04. 4366.34 रुपये
05. इनमे से कोई नहीं

Solution for Question 78

Ans Key: 1

eng

Required average= (4750+4100+4250)/3= Rs 4366.67

hi

आवश्यक औसत = (4750+4100+4250)/3= Rs 4366.67

Q-79 What is difference between the expenditure of Abhay on medicals and the expenditure of Sudhir on education?

eng

01. Rs 250
02. Rs 350
03. Rs 200
04. Rs 150
05. None of these

Q-79 चिकित्सा पर अभय के खर्च और शिक्षा पर सुधीर के खर्च में क्या अंतर है?

hi

01. 250 रु
03. 200 रु
05. इनमें से कोई नहीं
02. 350 रु
04. 150 रु

Solution for Question 79

Ans Key: 1

eng Required difference = 4750 – 4500 = Rs 250

hi आवश्यक अंतर = 4750 – 4500 = Rs 250

Q-80 Total expenditure on rent by all the persons together is what percent of Ankur on savings?

eng

01. 184.70%
03. 384.70%
05. None of these
02. 284.70%
04. 84.70%

Q-80 सभी व्यक्तियों द्वारा एक साथ किराए पर कुल खर्च अंकुर के बचत पर खर्च का कितना प्रतिशत है?

hi

01. 184.70%
03. 384.70%
05. इनमें से कोई नहीं
02. 284.70%
04. 84.70%

Solution for Question 80

Ans Key: 2

eng Required percentage

$$= \frac{3750+4100+4250}{4250} \times 100 = 284.70\%$$

hi आवश्यक प्रतिशत

$$= \frac{3750+4100+4250}{4250} \times 100 = 284.70\%$$

Passage for Question 81, 82, 83, 84, 85 (ST-143 CRPPOPPE (11-15) 2019)

eng Passage

Read the information given in the passage and answer the given questions.

There are 'X' number of students in a college. Each of them likes either one or more of the following types of movies — Hollywood, Bollywood and Regional. The ratio of male to female students is 9 : 7. 16% of the male students like only Hollywood movies 22% like only Bollywood movies. 12% like only Regional movies. 30% of the male students like only Hollywood and Bollywood movies. 10% like only Bollywood and Regional movies and 6% like only Regional and Hollywood movies. The remaining 18 male students like all the given type of movies

14% of the female students like only Hollywood movies, 20% like only Bollywood movies. 8% like only Regional movies 26% of the female students like only Hollywood and Bollywood movies. 18% like only Bollywood and Regional movies and 10% like only Regional and Hollywood movies. The remaining female students like all the given type of movies.

hi Passage

निम्न गद्यांश को ध्यान पूर्वक पढ़ें एवं इस पर आधारित प्रश्न का उत्तर दीजिए-

एक कॉलेज में 'X' छात्रों की संख्या है। उनमें से प्रत्येक निम्न प्रकार की फिल्मों में से एक या एक से अधिक प्रकार की फिल्म देखना पसंद करता है - हॉलीवुड, बॉलीवुड और क्षेत्रीय। पुरुष और महिला छात्रों का अनुपात 9 : 7 है। पुरुष छात्रों का 16% को केवल हॉलीवुड फिल्में पसंद हैं। 22% को केवल बॉलीवुड फिल्म पसंद है। 12% को केवल क्षेत्रीय फिल्म पसंद है। पुरुष छात्रों का 30% को केवल हॉलीवुड और बॉलीवुड फिल्में पसंद हैं। 10% केवल बॉलीवुड और क्षेत्रीय फिल्में पसंद है और केवल क्षेत्रीय और हॉलीवुड फिल्मों को पसंद करने वाले केवल 6% है। शेष 18 पुरुष छात्रों को सभी प्रकार की फिल्में पसंद हैं।

14% महिला छात्रों को केवल हॉलीवुड फिल्में पसंद हैं, 20% को केवल बॉलीवुड फिल्में पसंद हैं। 8% केवल क्षेत्रीय फिल्मों को पसंद है 26% महिला छात्रों को केवल हॉलीवुड और बॉलीवुड फिल्में पसंद हैं। केवल बॉलीवुड और क्षेत्रीय फिल्मों को 18% और केवल क्षेत्रीय और हॉलीवुड फिल्मों को 10% महिलाएं पसंद करती हैं। शेष महिला छात्रों को सभी प्रकार की फिल्में पसंद हैं।

Q-81 The number of students (both male and female) who like all the given types of movies is approximately what percent of the number of female students who like only one of the given type of movies?

eng

01. 12
03. 32
05. 21
02. 18
04. 28

Q-81 सभी प्रकार की फिल्मों को पसंद करने वाले छात्रों (पुरुष और महिला दोनों) की संख्या लगभग उन महिला छात्रों की संख्या का प्रतिशत है जो केवल दी गई प्रकार की फिल्मों में से एक को पसंद करते हैं?

hi

01. 12

02. 18

03. 32

04. 28

05. 21

Solution for Question 81

Ans Key: 5

eng

$$\text{Required Percent} = \frac{450 \times 4\% + 350 \times 4\%}{350 \times 42\%} \times 100 = 21\%$$

hi

$$\text{अभीष्ट प्रतिशत} = \frac{450 \times 4\% + 350 \times 4\%}{350 \times 42\%} \times 100 = 21\%$$

Q-82

What is the difference between the number of male students who like Bollywood movies and the number of female students who like the same?

eng

01. 69

02. 59

03. 63

04. 65

05. 57

Q-82

बॉलीवुड फिल्मों को पसंद करने वाले पुरुष छात्रों की संख्या और इन्हीं को पसंद करने वाली महिला छात्रों की संख्या में क्या अंतर है?

hi

01. 69

02. 59

03. 63

04. 65

05. 57

Solution for Question 82

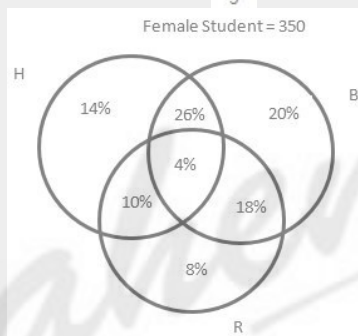
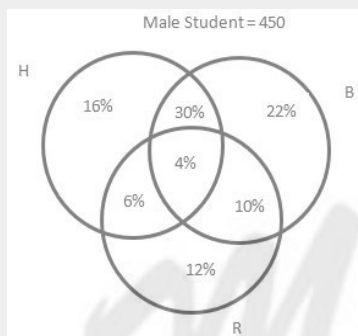
Ans Key: 2

eng

$$4\% = 18$$

$$\text{Male Student} = 100\% = 450$$

$$\text{Female Student} = \frac{450}{9} \times 7 = 350$$



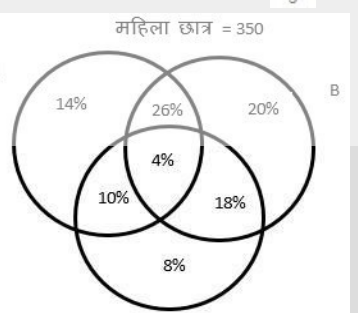
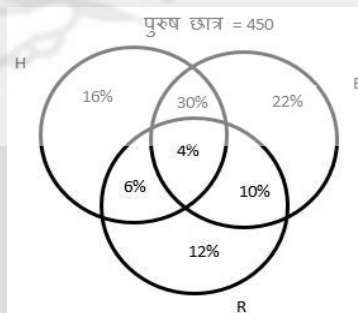
$$\text{Required difference} = 450 \times 66\% - 350 \times 68\% = 297 - 238 = 59$$

hi

$$4\% = 18$$

$$\text{पुरुष छात्र} = 100\% = 450$$

$$\text{महिला छात्र} = \frac{450}{9} \times 7 = 350$$



$$\text{अभीष्ट अंतर} = 450 \times 66\% - 350 \times 68\% = 297 - 238 = 59$$

Q-83

The number of male students who like only two of the given types of movies is what percent more than the number of female students who like only two of the given types of movies?

eng

01. $11\frac{1}{21}$ 02. $16\frac{1}{7}$ 03. $9\frac{11}{21}$ 04. $8\frac{1}{7}$ 05. $13\frac{11}{14}$ **Q-83**

दिए गए प्रकारों में से केवल दो प्रकार की फिल्मों को पसंद करने वाले पुरुष छात्रों की संख्या, उन महिला छात्रों की संख्या से कितने प्रतिशत अधिक है, जो दिए गए प्रकारों में से केवल दो प्रकार की फिल्मों को पसंद करती हैं?

hi

01. $11\frac{1}{21}$

03. $9\frac{11}{21}$

05. $13\frac{11}{14}$

02. $16\frac{1}{7}$

04. $8\frac{1}{7}$

Solution for Question 83

Ans Key: 3

eng Required Percent = $\frac{450 \times 46\% - 350 \times 54\%}{350 \times 54\%} \times 100 = 9\frac{11}{21}\%$

hi अभीष्ट प्रतिशत = $\frac{450 \times 46\% - 350 \times 54\%}{350 \times 54\%} \times 100 = 9\frac{11}{21}\%$

Q-84 What is the value of 'X' (mentioned in the passage)?

eng

01. 960

02. 800

03. 640

04. 720

05. 880

Q-84 (पैसेज में उल्लिखित) 'X' का मान क्या है?

hi

01. 960

02. 800

03. 640

04. 720

05. 880

Solution for Question 84

Ans Key: 2

eng Male + Female = 450 + 350 = 800

hi पुरुष + महिला = 450 + 350 = 800

Q-85 What is the ratio of the number of female students who like Hollywood movies to the number of male students who like the same?

eng

01. 9 : 14

02. 3 : 4

03. 5 : 8

04. 5 : 6

05. 7 : 8

Q-85 हॉलीवुड फिल्मों को पसंद करने वाली महिला छात्रों की संख्या, और उन्ही फिल्मों को पसंद करने वाले पुरुष छात्रों की संख्या का अनुपात से क्या है ?

hi

01. 9 : 14

02. 3 : 4

03. 5 : 8

04. 5 : 6

05. 7 : 8

Solution for Question 85

Ans Key: 2

eng $350 \times 54\% : 450 \times 56\% :$
= 3 : 4

hi $350 \times 54\% : 450 \times 56\% :$
= 3 : 4

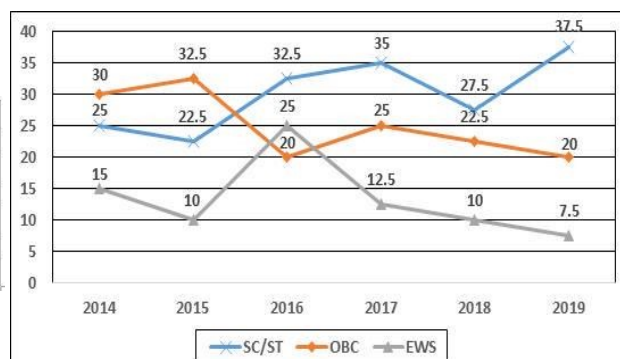
Passage for Question 86, 87, 88, 89, 90 (ST-2002CRPBCLMAINS(146-150M)2020)

eng Passage

Study the following line and table chart carefully and answer the questions based on it.

Table graph given below shows the population of different categories. Line graph given below shows the percentage of distribution of granted houses for various category.

Years	SC/ST	OBC	EWS
2014	44000	39000	12000
2015	75000	64000	21000
2016	63000	60000	12000
2017	70000	54000	16000
2018	70000	68000	20000
2019	78000	75000	45000



- 01.** 12683 **02.** 12795
03. 11825 **04.** 12843
05. 12787

2016 में SC/ST वाले समुदाय को मिले आवास, OBC वाले समुदाय को मिले आवास तथा EWS वाले समुदाय को मिले आवास का लगभग औसत संख्या क्या है?

- | | |
|------------------|------------------|
| 01. 12683 | 02. 12795 |
| 03. 11825 | 04. 12843 |
| 05. 12787 | |

Answer for Question 88

Ans Key: 3

$$\begin{aligned} & \frac{63000 \times 32.5\% + 60000 \times 20\% + 12000 \times 25\%}{3} \\ &= \frac{20475 + 12000 + 3000}{3} \\ &= \frac{35475}{3} \\ &= 11825 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} & \frac{63000 \times 32.5\% + 60000 \times 20\% + 12000 \times 25\%}{3} \\ &= \frac{20475 + 12000 + 3000}{3} \\ &= \frac{35475}{3} \\ &= 11825 \end{aligned}$$

What is the percent of non-granted houses of OBC category in 2014 to non-granted houses of SC/ST category in 2017?

- | | |
|-------------------|---------|
| 01. 60% | 02. 55% |
| 03. 70% | 04. 85% |
| 05. None of these | |

2017 में आवास न मिलने वाले SC/ST समुदाय का कितना प्रतिशत 2014 में आवास न मिलने वाले OBC समुदाय के बराबर है?

- | | |
|-----------------------|---------|
| 01. 60% | 02. 55% |
| 03. 70% | 04. 85% |
| 05. इनमें से कोई नहीं | |

for Question 89

Ans Key: 1

Required% = $\frac{39000 \times 70\%}{70000 \times 65\%} \times 100 = 60\%$

आवास न मिलने वाले OBC समुदाय का % = $100 - 30 = 70\%$
 आवास न मिलने वाले SC/ST समुदाय का % = $100 - 35 = 65\%$
 अभीष्ट% = $\frac{39000 \times 70\%}{70000 \times 65\%} \times 100 = 60\%$

What was the ratio of the granted houses for OBC category in the 2016 to the granted houses for SC/ST category in the year 2018?

01. 6 : 7
02. 21 : 65
03. 15 : 73
04. 48 : 77
05. None of these

2016 में OBC समुदाय तथा 2018 में SC/ST समुदाय को मिलने वाले आवासों की संख्या के मध्य अनुपात ज्ञात कीजिए?

01. 6 : 7
02. 21 : 65
03. 15 : 73
04. 48 : 77
05. इनमे से कोई नहीं

for Question 90

Ans Key: 4

eng	$\frac{60000 \times 20\%}{70000 \times 27.5\%} = \frac{48}{77}$
hi	$\frac{60000 \times 20\%}{70000 \times 27.5\%} = \frac{48}{77}$

Passage for Question 91, 92, 93, 94, 95 (ST-2083CRPBCLMAINS(1-5R)2019)
eng Passage

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

There are sixteen people G, H, I, J, K, L, M, N, Akansha, Babita, Cheena, Diksha, Eshan, Farhan, Gopal and Piyush. Some of them namely G, H, I, J, K, L, M and N are sitting around a square table and rest namely - Akansha, Babita, Cheena, Diksha, Eshan, Farhan, Gopal and Piyush are sitting in a straight line (which is horizontally dividing the square into two equal parts but these people are inside the square) equidistant from each other (but not necessary in the same order). In the square, four people sit in the middle of each of the four sides and the rest at four corners of the table. The ones who sit at the four corners face inner while those who sit in the middle of the sides face outside. In the straight line, some of them are facing north while some are facing south. (Note: Facing the same direction means if one is facing north then the other is also facing north and if one is facing south then the other is also facing south. Facing the opposite directions means if one is facing north then the other is facing south and vice versa.) Farhan sits third to the right of Akansha. Farhan sits at one of the extreme ends. I sits fourth to the right of his wife and his wife is not an immediate neighbour of G or M. Eshan sits third to the left of Akansha. Both the immediate neighbours of Cheena face north. G sits second to the left of M, who sits in the middle of one of the sides. Gopal is not an immediate neighbour of Akansha. In the square, two females sit in the middle of the sides and two at the corners. In the row, the persons sitting at the extreme ends face the same direction. Both the immediate neighbours of Akansha face the direction opposite that of Farhan. H sits third to the right of her husband and does not sit at any of the corners. Babita sits exactly between Cheena and Farhan. Not more than four persons are facing north. Only J sits between H and N. N is the husband of G. K is a male. Both the immediate neighbours of Piyush face opposite directions. Diksha is one of the immediate neighbours of Eshan and is facing north.

hi Passage

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

सोलह लोग G, H, I, J, K, L, M, N, अकांशा, बबीता, चीना, दीक्षा, ईशान, फरहान, गोपाल और पीयूष हैं। उनमें से कुछ अर्थात् G, H, I, J, K, L, M और N एक वर्गाकार मेज के चारों ओर बैठे हैं और अन्य अर्थात् - अकांशा, बबीता, चीना, दीक्षा, ईशान, फरहान, गोपाल और पीयूष सीधी रेखा (जो क्षैतिज रूप से वर्ग को दो समान भागों में विभाजित करती है लेकिन ये लोग वर्ग के अंदर हैं) एक-दूसरे से समान दूरी पर बैठे हैं(लेकिन इसी क्रम में हो यह आवश्यक नहीं)। वर्ग में, चार लोग प्रत्येक चार भुजाओं के बीच में बैठे हैं और अन्य चार मेज के चारों कोनों पर बैठे हैं। वह जो चारों कोनों पर बैठे हैं वे अंदर की ओर मुख करके और जो भुजा के मध्य में बैठे हैं वे बाहर की ओर देख रहे हैं। सीधी रेखा में, कुछ उत्तर की ओर जबकि कुछ दक्षिण की ओर देख रहे हैं। (नोट: समान दिशा का अर्थ है कि यदि एक उत्तर की ओर है तो दूसरा भी उत्तर की ओर होगा और यदि एक दक्षिण की ओर है तो दूसरा भी दक्षिण की ओर होगा। विपरीत दिशा का अर्थ है यदि एक उत्तर की ओर है तो दूसरा दक्षिण की ओर होगा और इसके विपरीत।) फरहान, अकांशा की दाएं तीसरी बैठी है। फरहान एक अंतिम छोर पर बैठा है। I, अपनी पत्नी के दाएं चौथा बैठा है और उसकी पत्नी G या M की तुरन्त पड़ोसी नहीं है। ईशान, अकांशा के बाएं तीसरा बैठा है। चीना के दोनों पड़ोसी उत्तर की ओर देख रहे हैं। G, M के बाएं दूसरा बैठा है, जो किसी भुजा के मध्य में बैठा है। गोपाल, अकांशा का तुरन्त पड़ोसी नहीं है। वर्ग में, दो महिलाएं भुजाओं के मध्य में और दो कोनों पर बैठी हैं। पंक्ति में, अंतिम छोर पर बैठे व्यक्ति समान दिशा में देख रहे हैं। अकांशा के दोनों निकटवर्ती पड़ोसी फरहान के विपरीत दिशा में देख रहे हैं। H अपने पति के दाएं तीसरा बैठी है और किसी भी कोने पर नहीं बैठी। बबीता, ठीक चीना और फरहान के बीच में बैठी है। चार से अधिक व्यक्ति उत्तर की ओर नहीं देख रहे हैं। H और N के बीच केवल J बैठा है। N, G का पति है। K, पुरुष है। पीयूष के दोनों निकटवर्ती पड़ोसी विपरीत दिशाओं में देख रहे हैं। दीक्षा, ईशान के तत्काल पड़ोसियों में से एक है और उत्तर की ओर देख रही है।

Q-91 What is the position of K with respect to I and who among the following sits fourth to the right of Cheena?
eng

01. Immediately to the left, Gopal
02. Second to the left, Babita
03. Third to the right, Akansha
04. Second to the right, Eshan
05. None of these

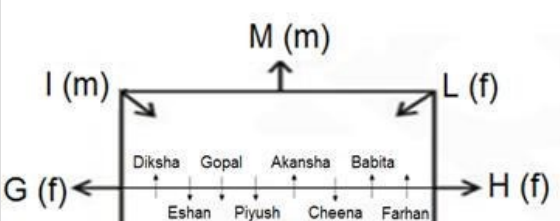
Q-91 I के सन्दर्भ में K का स्थान क्या है और निम्नलिखित में से कौन चीना के दायें से चौथे स्थान पर बैठा है?
hi

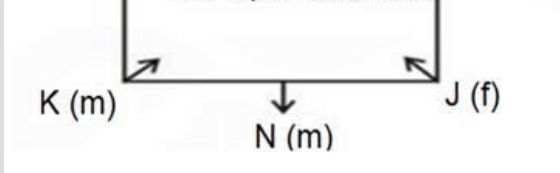
01. तुरंत बाएं, गोपाल
02. बाएं दूसरा, बबीता
03. दाएं तीसरा, अकांशा
04. दाएं दूसरा, ईशान
05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 91

Ans Key: 4

eng



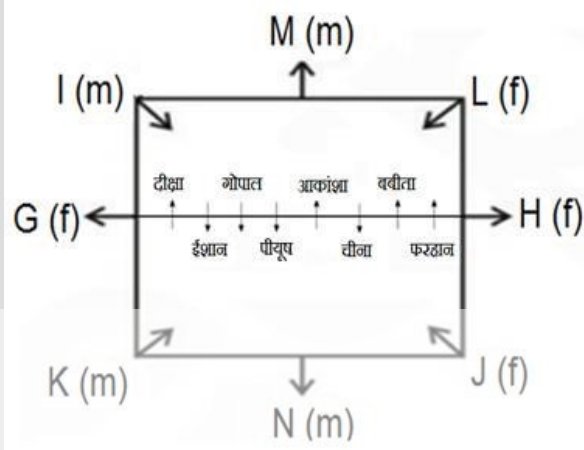


$N(+) = G(-)$

$I(+) = J(-)$

$K(+) = H(-)$

$M(+) = L(-)$



$N(+) = G(-)$

$I(+) = J(-)$

$K(+) = H(-)$

$M(+) = L(-)$

Q-92 Who among the following is the wife of I and how many persons are sitting between Babita and Piyush?
eng

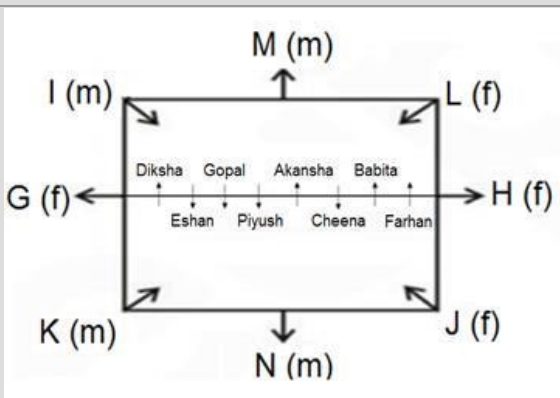
- | | |
|--------------------------|--------------|
| 01. J, Two | 02. L, Four |
| 03. H, One | 04. M, Three |
| 05. Cannot be determined | |

Q-92 निम्नलिखित में से कौन I की पत्नी है तथा बबिता और पीयूष के बीच कितने व्यक्ति बैठे हैं?
hi

- | | |
|---------------------------------|------------|
| 01. J, दो | 02. L, चार |
| 03. H, एक | 04. M, तीन |
| 05. निर्धारित नहीं किया जा सकता | |

Solution for Question 92

Ans Key: 1

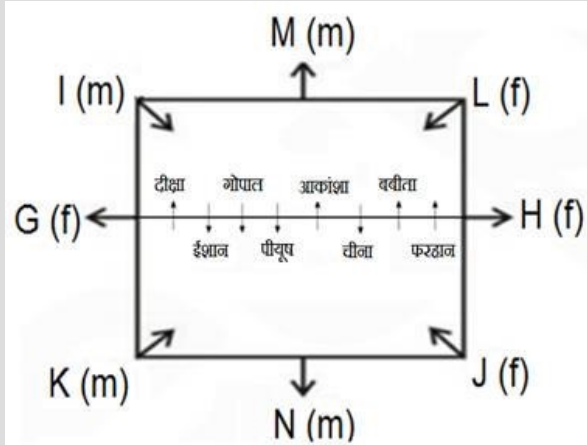


$N(+) = G(-)$

$I(+) = J(-)$

$K(+) = H(-)$

$M(+) = L(-)$



$$N(+) = G(-)$$

$$I(+) = J(-)$$

$$K(+) = H(-)$$

$$M(+) = L(-)$$

Q-93 Who amongst the following is H's husband and who sits third to the left of Gopal?
eng

- | | |
|--------------------------|---------------|
| 01. I, Diksha | 02. K, Cheena |
| 03. M, Akansha | 04. L, Babita |
| 05. Cannot be determined | |

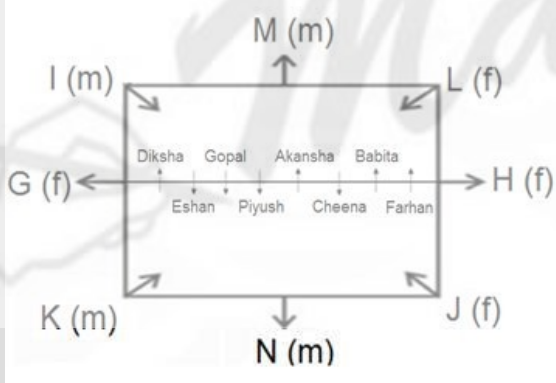
Q-93 निम्नलिखित में से कौन H का पति है और कौन गोपाल के बाएं तीसरा बैठा है?
hi

- | | |
|---------------------------------|--------------|
| 01. I, दीक्षा | 02. K, चीना |
| 03. M, आकांशा | 04. L, बबीता |
| 05. निर्धारित नहीं किया जा सकता | |

Solution for Question 93

Ans Key: 2

eng

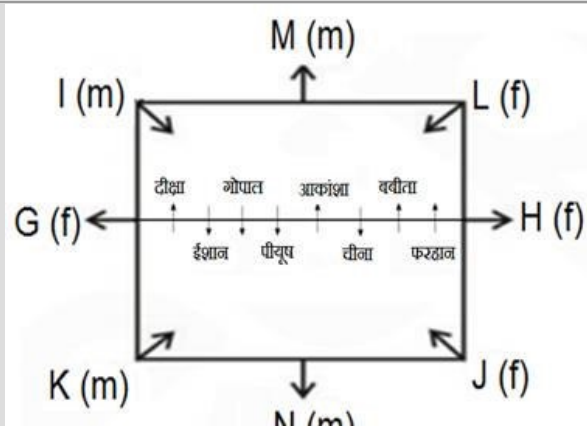


$$N(+) = G(-)$$

$$I(+) = J(-)$$

$$K(+) = H(-)$$

$$M(+) = L(-)$$



$$N(+) = G(-)$$

$$I(+) = J(-)$$

$$K(+) = H(-)$$

$$M(+) = L(-)$$

Q-94 Which of the following is true with respect to the given seating arrangement?

eng

01. No two males are immediate neighbours of each other. 02. M and N are diagonally opposite to each other in the seating arrangement.
03. K and J are immediate neighbours of each other. 04. L is a male and sits diagonally opposite to K.
05. G sits in the middle of one of the sides of the square table.

Q-94 बैठक व्यवस्था के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा सही है?

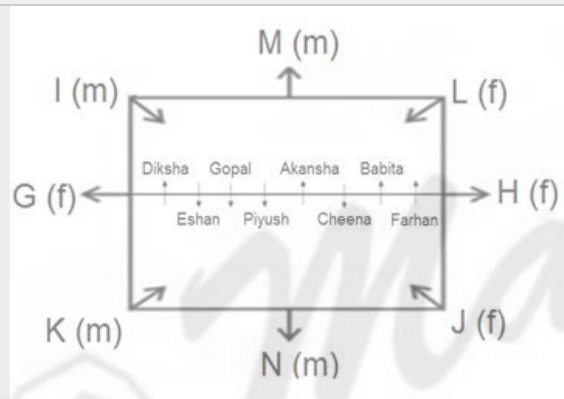
hi

01. कोई भी दो पुरुष एक-दूसरे के पड़ोसी नहीं हैं। 02. बैठक व्यवस्था में M और N एक-दूसरे के विकर्णवत विपरीत बैठे हैं।
03. K और J एक दूसरे के निकटतम पड़ोसी हैं। 04. L एक पुरुष है और K के विकर्णवत विपरीत बैठा है।
05. G वर्गाकार मेज की किसी एक भुजा के मध्य में बैठा है।

Solution for Question 94

Ans Key: 5

eng



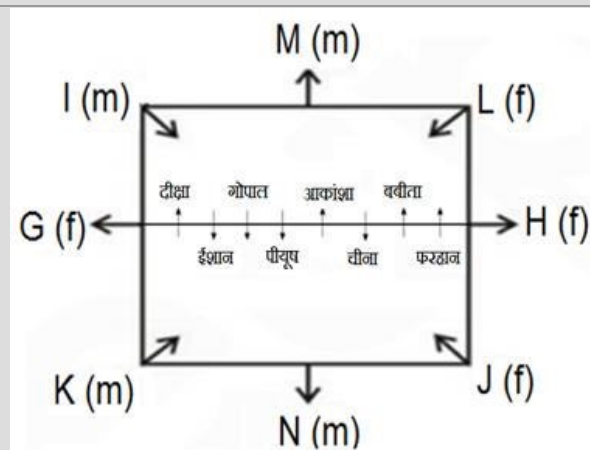
$$N(+) = G(-)$$

$$I(+) = J(-)$$

$$K(+) = H(-)$$

$$M(+) = L(-)$$

hi



$$N(+) = G(-)$$

$$I(+) = J(-)$$

$$K(+) = H(-)$$

$$M(+) = L(-)$$

Q-95 How many people sit between H and I when counted in an anti-clockwise direction from H in the square and which of the following pairs are the immediate neighbours of Eshan in the row?
eng

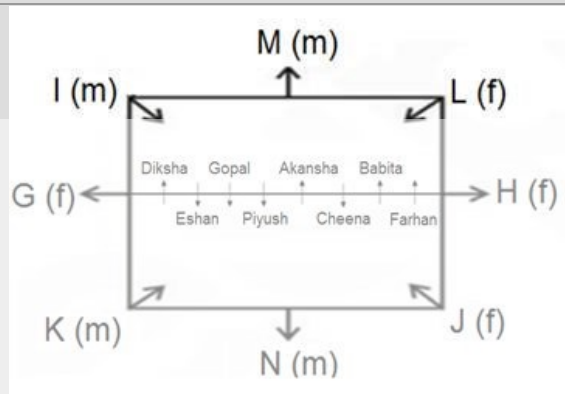
- | | |
|------------------------------------|--------------------------------------|
| 01. None, Farhan and Diksha | 02. One, Diksha and Piyush |
| 03. Two, Diksha and Gopal | 04. Three, Diksha and Akansha |
| 05. None of these | |

Q-95 वर्ग में H से वामावर्त दिशा में गिने जाने पर H और I के मध्य कितने व्यक्ति बैठे हैं और निम्नलिखित में से कौन से जोड़े पंक्ति में ईशान के निकटतम पड़ोसी हैं?
hi

- | | |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| 01. कोई नहीं, फरहान और दीक्षा | 02. एक, दीक्षा और पीयूष |
| 03. दो, दीक्षा और गोपाल | 04. तीन, दीक्षा और आकांशा |
| 05. इनमें से कोई नहीं | |

Solution for Question 95

Ans Key: 3

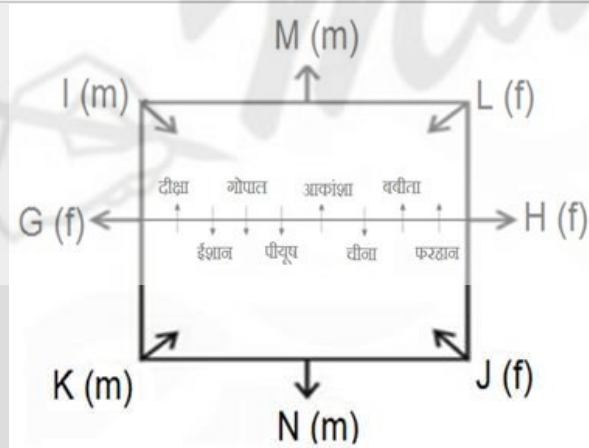


$$N(+) = G(-)$$

$$I(+) = J(-)$$

$$K(+) = H(-)$$

$$M(+) = L(-)$$



$$N(+) = G(-)$$

$$I(+) = J(-)$$

$$K(+) = H(-)$$

$$M(+) = L(-)$$

Passage for Question 96, 97, 98, 99 (ST-2083CRPBCLMAINS(11-14R)2019)

eng Passage

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

In a certain code language,

“Chennai Jal Sankat” is coded as “7I21, 6T102, 3L30”.

“Hawa Cyclone Kolkata” is coded as “4A32, 7E21, 7A77”.

“Safe Your Life” is coded as “4E76, 4R100, 4E48”.

"Use Mask Polluted Air" is coded as "3E63, 3R3, 4K52, 8D128".

hi Passage

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

एक निश्चित कोड भाषा में,

"Chennai Jal Sankat" को "7I21, 6T102, 3L30" कोडित किया गया है।

"Hawa Cyclone Kolkata" को "4A32, 7E21, 7A77" कोडित किया गया है।

"Safe your Life" is coded को "4E76, 4R100, 4E48" कोडित किया गया है।

"Use Mask Polluted Air" को "3E63, 3R3, 4K52, 8D128" कोडित किया गया है।

Q-96 What will be the code for "PRAYER" according to the above code language?

eng

01. 6R96

02. 6N48

03. 6R45

04. 6N43

05. 6R50

Q-96 उपरोक्त कोड भाषा के अनुसार "PRAYER" के लिए कोड क्या होगा?

hi

01. 6R96

02. 6N48

03. 6R45

04. 6N43

05. 6R50

Solution for Question 96

Ans Key: 1

eng

C h e n n a i = 7 I 21

$$7 \times 3 = 21$$



C =(alphabetical place value of the first letter of the word)

I. Number of letter.

II. Last letter of word.

III. Multiply of first letter's place value and total number of the letter of the word.

hi

C h e n n a i = 7 I 21

$$7 \times 3 = 21$$



C =(शब्द के पहले अक्षर का वर्णानुक्रमिक स्थान)

I. अक्षरों की संख्या।

II. शब्द का अंतिम अक्षर।

III. शब्द के पहले अक्षर के स्थानीय मान और अक्षरों के संख्या का गुण।

Q-97 What will be the code language for "Router"?

eng

01. 6R100

02. 6W100

03. 6D20

04. 6D15

05. 6R108

Q-97 "Router" के लिए क्या कोड भाषा होगी?

hi

01. 6R100

02. 6W100

03. 6D20

04. 6D15

05. 6R108

Solution for Question 97

Ans Key: 5

eng

C h e n n a i = 7 | 2 1

$$7 \times 3 = 21$$



C =(alphabetical place value of the first letter of the word)

I. Number of letter.

II.Last letter of word.

III. Multiply of first letter's place value and total number of the letter of the word.

hi

C h e n n a i = 7 | 2 1

$$7 \times 3 = 21$$



C =(शब्द के पहले अक्षर का वर्णानुक्रमिक स्थान)

I. अक्षरों की संख्या।

II. शब्द का अंतिम अक्षर।

III. शब्द के पहले अक्षर के स्थानीय मान और अक्षरों के संख्या का गुणा।

Q-98
eng

What will be the code language for Aircraft?

01. 8T100

02. 8T88

03. 8T8

04. 8T97

05. 8Y38

Q-98
hi

Aircraft के लिए क्या कोड होगा?

01. 8T100

02. 8T88

03. 8T8

04. 8T97

05. 8Y38

Solution for Question 98

Ans Key: 3

eng

C h e n n a i = 7 | 2 1

$$7 \times 3 = 21$$



C =(alphabetical place value of the first letter of the word)

I. Number of letter.

II.Last letter of word.

III. Multiply of first letter's place value and total number of the letter of the word.

hi

C h e n n a i = 7 | 2 1

$$7 \times 3 = 21$$



C =(शब्द के पहले अक्षर का वर्णानुक्रमिक स्थान)

I. अक्षरों की संख्या।

II. शब्द का अंतिम अक्षर।

III. शब्द के पहले अक्षर के स्थानीय मान और अक्षरों के संख्या का गुणा।

Q-99
eng

What will be the code language for Nanital?

01. 7L100

02. 7S89

03. 7L98

04. 8L89

05. 7A98
Q-99 Nanital के लिए क्या कोड होगा?
hi

01. 7L100
02. 7S89
03. 7L98
04. 8L89
05. 7A98

Solution for Question 99 Ans Key: 3

eng

Chennai = 7121

$7 \times 3 = 21$

↓

C =(alphabetical place value of the first letter of the word)

- I. Number of letter.
- II.Last letter of word.
- III. Multiply of first letter's place value and total number of the letter of the word.

hi

Chennai = 7121

$7 \times 3 = 21$

↓

C =(शब्द के पहले अक्षर का वर्णानुक्रमिक स्थान)

- I. अक्षरों की संख्या।
- II. शब्द का अंतिम अक्षर।
- III. शब्द के पहले अक्षर के स्थानीय मान और अक्षरों के संख्या का गुणा।

Passage for Question 100, 101, 102, 103, 104 (ST-2083CRPBCLMAINS(6-10R)2019)
eng Passage

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

There are two circles- outer circle and inner circle. Eight people J, K, L, M, N, O, P and Q are sitting around an outer circular, facing the centre, not necessarily in the same order and another eight people A, B, C, D, E, F, G and H are sitting around an inner circular area at equal distances between each other, but not necessarily in the same order, some people of inner circle are facing towards the centre, while some faces outside (i.e. in a direction opposite to the center). The inner circle is inside the outer circle.

A faces the same directions as B (i.e. If A faces the centre B also faces the centre and vice-versa). B sits third to the left of H. H faces the centre. F sits second to the right of B. O is sitting third to the right of M. There is only one person sitting between M and J. E sits second to left of D. D is neither an immediate neighbour of B nor H. Both the immediate neighbours of C face outside. There are only three people between J and K. P is an immediate neighbour of J. There are only three people between P and L. N is second to the right of P. A is not an immediate neighbour of H. Immediate neighbours of A face opposite directions (Opposite directions means if one neighbour faces the centre then the other faces outside and vice-versa). Both the immediate neighbours of D face the same direction as F (i.e. if F faces the centre then both the immediate neighbours of D also face the centre and vice-versa).

hi Passage

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

दो वृत्त- बाह्य वृत्त और आंतरिक वृत्त हैं। आठ लोग J, K, L, M, N, O, P और Q एक बाह्य वृत्त के चारों ओर बैठे हैं, केंद्र की ओर देख रहे हैं, जरूरी नहीं कि इसी ही क्रम में हो और अन्य आठ लोग A, B, C, D, E, F, G और H एक-दूसरे के बीच समान दूरी पर एक आंतरिक वृत्त के चारों ओर बैठे हैं, लेकिन जरूरी नहीं कि इसी ही क्रम में हो, आंतरिक वृत्त के कुछ लोग केंद्र की ओर, जबकि कुछ केंद्र के बाहर (यानी केंद्र के विपरीत एक दिशा में) देख रहे हैं। आंतरिक वृत्त, बाह्य वृत्त के अंदर है। A, B की समान दिशा में देख रहा है (यानी यदि A केंद्र की ओर देख रहा है तो B भी केंद्र की ओर देखेगा और इसके विपरीत)। B, H के बाएं तीसरा बैठा है। H केंद्र की ओर देख रहा है। F, B के दाएं दूसरा बैठा है। O, M के दायें तीसरे स्थान पर बैठा है। M और J के बीच केवल एक व्यक्ति बैठा है। E, D के बाएं दूसरा बैठा है D, न तो B न ही H का तुरन्त पड़ोसी है। C के दोनों निकटतम पड़ोसी केन्द्र से बाहर की ओर देख रहे हैं। J और K के बीच केवल तीन लोग हैं। P, J का तुरन्त पड़ोसी है। P और L के बीच केवल तीन लोग हैं। N, P के दाएं दूसरा है। A, H का तुरन्त पड़ोसी नहीं है। A के निकटतम पड़ोसी विपरीत दिशाओं में देख रहे हैं (विपरीत दिशाओं का अर्थ है कि यदि एक पड़ोसी केंद्र की ओर देख रहा है तो दूसरा केंद्र के बाहर देखेगा और इसके विपरीत)। D के दोनों निकटवर्ती पड़ोसी F के समान दिशा में देख रहे हैं (अर्थात यदि F केंद्र की ओर देख रहा है तो D के दोनों पड़ोसी भी केंद्र की ओर देखेंगे और इसके विपरीत)।

Q-100 If E is in front of Q and K is in front of D then in the same manner who is in front of F?
eng

01. M
02. P
03. N
04. O

05. L

Q-100 यदि E, Q के सामने है और K, D के सामने है, तो इसी प्रकार F के सामने कौन है?

hi

01. M

02. P

03. N

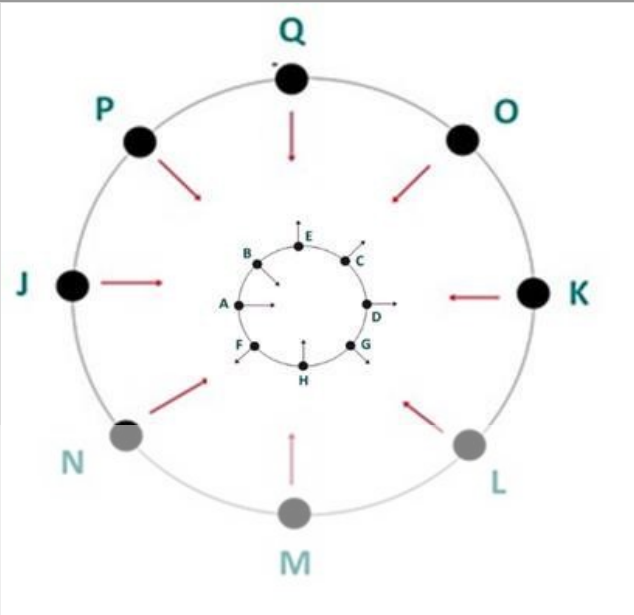
04. O

05. L

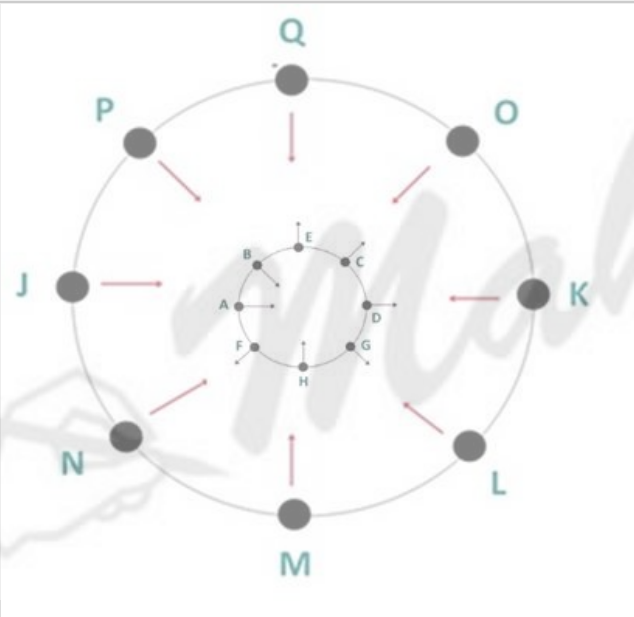
Solution for Question 100

Ans Key: 3

eng



hi



Q-101 Who is third to the right of M and who is third to the left of F?

eng

01. P, E

02. K, B

03. L, J

04. O, D

05. Q, G

Q-101 M के दायें तीसरा और F के बायें तीसरा कौन है?

hi

01. P, E

02. K, B

03. L, J

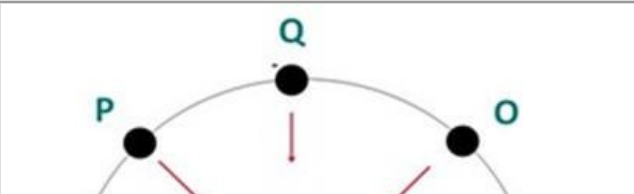
04. O, D

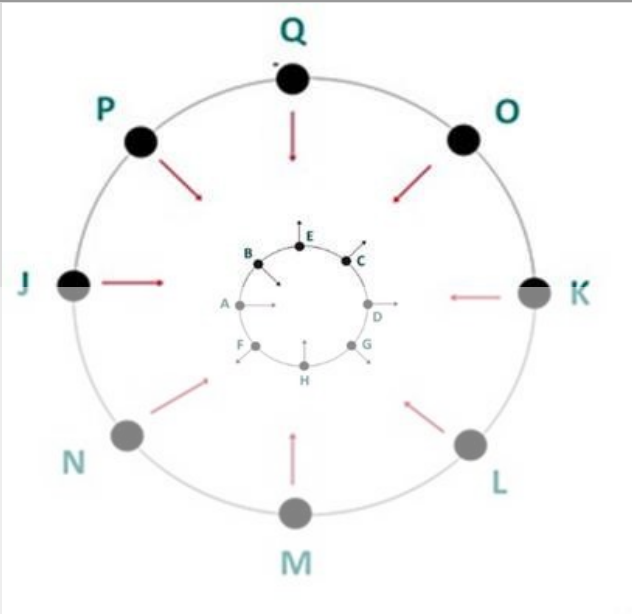
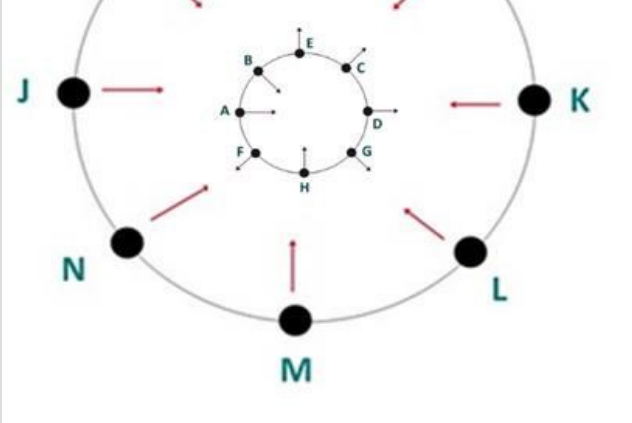
05. Q, G

Solution for Question 101

Ans Key: 4

eng





Q-102 Which of the following is true regarding the given arrangement of the outer circle?

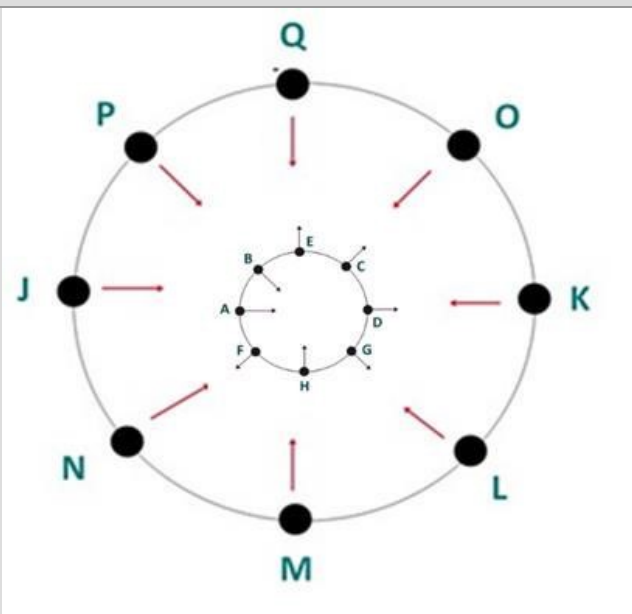
01. M is an immediate neighbour of K.
02. N is an immediate neighbour of J.
03. P is second to the left of O.
04. There are four people between N and O.
05. None is true

Q-102 बाहरी वृत्त की दी गई व्यवस्था के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा सही है?

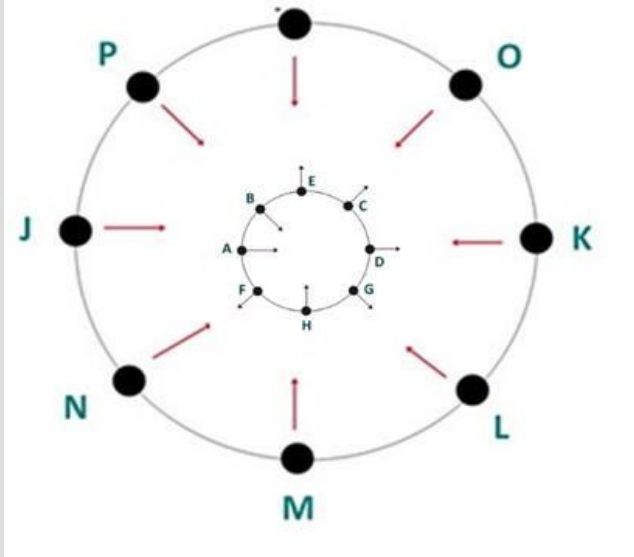
01. M, K का तुरन्त पड़ोसी है।
02. N, J का तुरन्त पड़ोसी है।
03. P, O के बाएं दूसरा है।
04. N और O के बीच चार व्यक्ति हैं।
05. कोई भी सत्य नहीं है

Solution for Question 102

Ans Key: 2



Q



Q-103 Who is sitting second to the left of the one who is sitting second to the left of Q in the outer circle and who is third to the right of the one who is sitting third to the right of D in the inner circle?

eng

- | | |
|----------|----------|
| 01. M, E | 02. K, D |
| 03. N, A | 04. L, C |
| 05. J, G | |

Q-103 बाहरी वृत्त में Q के बाएं दूसरे स्थान पर बैठे व्यक्ति के बाएं दूसरा और आंतरिक वृत्त में D के दायें तीसरे स्थान पर बैठे व्यक्ति के दायें तीसरा कौन बैठा है?

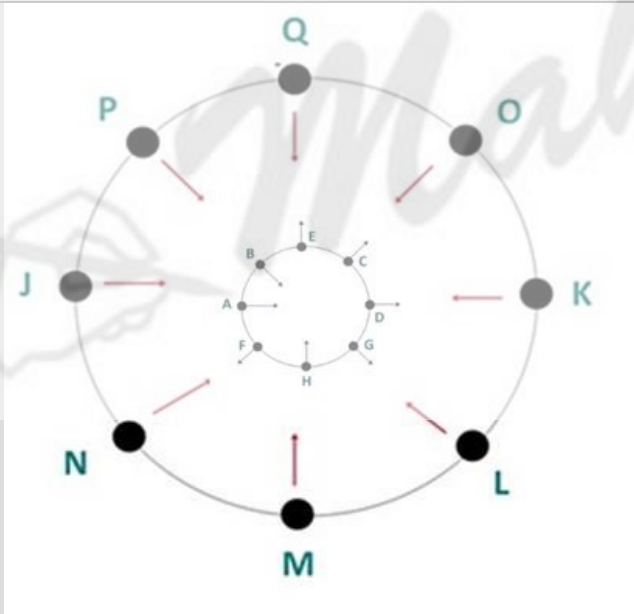
hi

- | | |
|----------|----------|
| 01. M, E | 02. K, D |
| 03. N, A | 04. L, C |
| 05. J, G | |

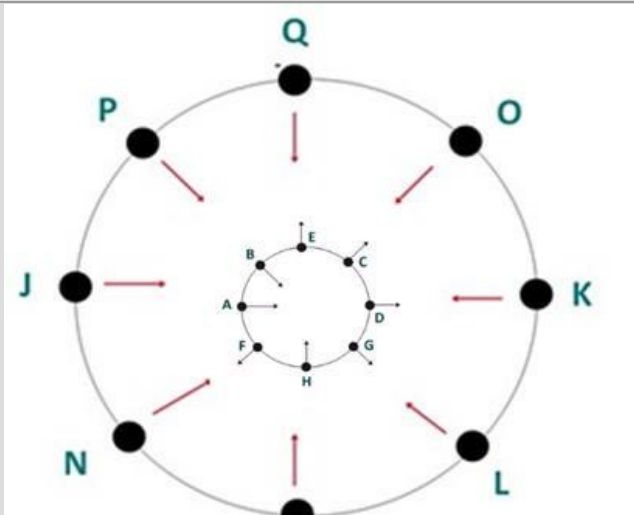
Solution for Question 103

Ans Key: 1

eng



hi



Q-104 Four of the following five are alike in a certain way based on their seating positions in the above arrangement and so form a group. Which is the one that does not belong to the group (If M is front of H)?

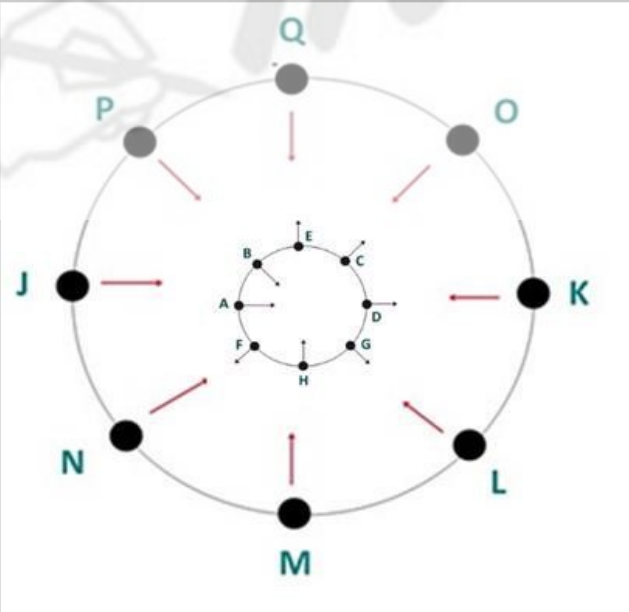
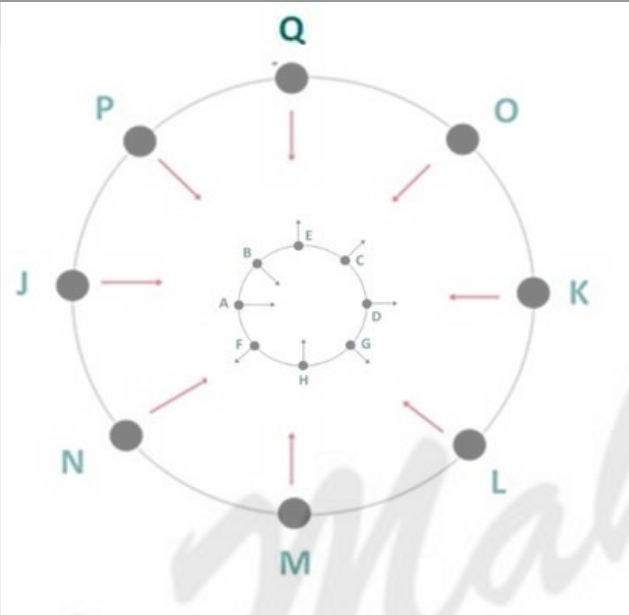
- | | |
|--------|--------|
| 01. JF | 02. QD |
| 03. LE | 04. OE |
| 05. PB | |

Q-104 उपर्युक्त व्यवस्था में उनके बैठने की स्थिति के आधार पर निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित तरीके से एक समान हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। वह कौन है जो समूह से संबंधित नहीं है (यदि M, H के सामने है)?

- | | |
|--------|--------|
| 01. JF | 02. QD |
| 03. LE | 04. OE |
| 05. PB | |

Solution for Question 104

Ans Key: 5



Passage for Question 105, 106, 107 (ST-2083CRPBCLMAINS(15-17R)2019)

eng Passage

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

Tamanna started from point A and traveled towards north for 26 km to reach point D. After reaching point D she turned towards her left and travelled for 12 km to reach point K. From point K, she travelled 10 km towards south direction and reached point E. Tamanna travels 16 km towards north from point K and reaches point J. Point Q is to the South-west of point J and 20 km away from D. From point E, she travelled 10 km towards west then she took a right turn and travelled 10 km to reach point S.

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

तमन्ना बिंदु A से शुरू करती है और बिंदु D तक पहुँचने के लिए उत्तर की ओर 26 किमी चली। बिंदु D पर पहुँचने के बाद वह अपने बाएं मुड़ी और बिंदु K तक पहुँचने के लिए 12 किमी की यात्रा की। बिंदु K से, उसने दक्षिण दिशा की ओर 10 किमी की यात्रा की और बिंदु E पर पहुँची। तमन्ना ने बिंदु K से उत्तर की ओर 16 किमी की यात्रा की तो वह बिंदु J पर पहुँचती है। बिंदु Q, बिंदु J के दक्षिण-पश्चिम में है और D से 20 किमी दूर है। बिंदु E से उसने पश्चिम की ओर 10 किमी की यात्रा की और फिर दाएं मुड़कर बिंदु S तक पहुँचने के लिए 10 किमी की यात्रा की।

Q-105 What is the distance between S and Q?

eng

01. 3 km
02. 8 km
03. 5 km
04. 2 km
05. 4 km

Q-105 S और Q के बीच की दूरी क्या है?

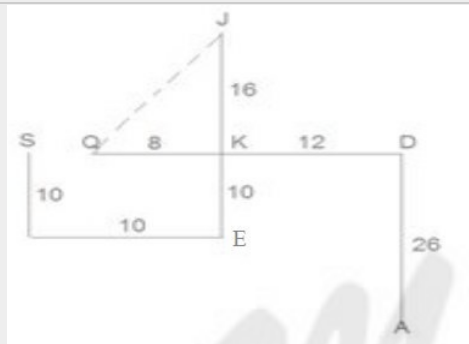
hi

01. 3 किमी
02. 8 किमी
03. 5 किमी
04. 2 किमी
05. 4 किमी

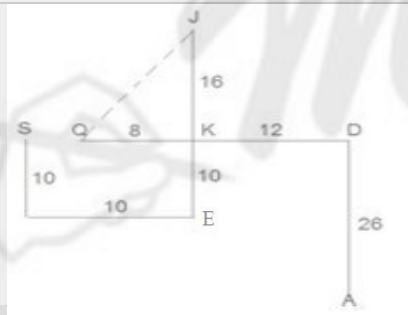
Solution for Question 105

Ans Key: 4

eng



hi



Q-106 What is the total distance covered by Tamanna?

eng

01. 82 km
02. 95 km
03. 92 km
04. 75 km
05. 60 km

Q-106 तमन्ना द्वारा तय की गई कुल दूरी कितनी है?

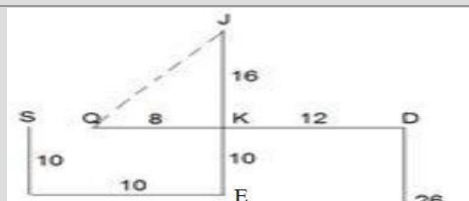
hi

01. 82 किमी
02. 95 किमी
03. 92 किमी
04. 75 किमी
05. 60 किमी

Solution for Question 106

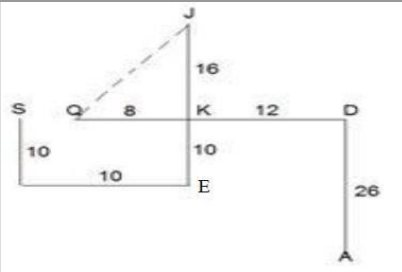
Ans Key: 3

eng



20

hi



Q-107 What is the minimum distance between Q and E?

eng

- | | |
|--------------|--------------|
| 01. 12.81 km | 02. 14.23 km |
| 03. 17.13 km | 04. 20.12 km |
| 05. 9.8 km | |

Q-107 Q और E के बीच न्यूनतम दूरी क्या है?

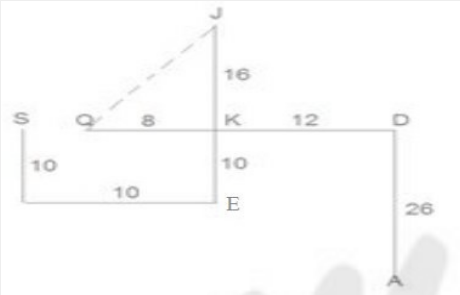
hi

- | | |
|----------------|----------------|
| 01. 12.81 किमी | 02. 14.23 किमी |
| 03. 17.13 किमी | 04. 20.12 किमी |
| 05. 9.8 किमी | |

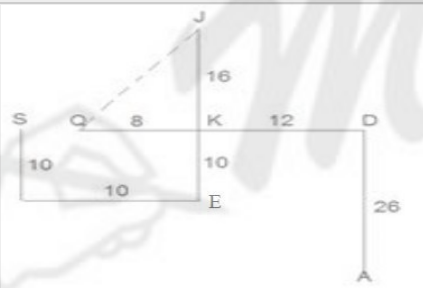
Solution for Question 107

Ans Key: 1

eng



hi



Passage for Question 108, 109, 110, 111, 112 (ST-2083CRPBCLMAINS(31-35R)2019)

eng Passage

Study the following information carefully and answer the questions.

Seven masters – Qamar, Laxman, Elsa, Imran, Ziya, Alia and Kajol take the class on four days - Monday, Tuesday, Wednesday and Thursday in the same week. At least one master but not more than two masters take the class on each of these days. Each of them teaches a different subject - English, Hindi, Maths, Science, Computer, Sanskrit and Arts but not necessarily in the same order.

Imran takes the class on Wednesday with the one who teaches Sanskrit. The one who teaches Maths does not take the class on Thursday and nor does he take the class along with Ziya and Kajol. Alia teaches Arts and takes the class alone on Monday. Laxman takes the class on Tuesday and he does not teach Maths. Elsa takes the class on Tuesday. Kajol does not teach Sanskrit. The one who teaches Maths takes the class with the one who teaches English. The one who teaches Science takes the class on Wednesday. Qamar is neither a Computer nor a Sanskrit master.

hi Passage

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

सात अध्यापक- क्रमर, लक्ष्मण, एल्सा, इमरान, ज़िया, आलिया और काजोल एक ही सप्ताह में चार दिन - सोमवार, मंगलवार, बुधवार और गुरुवार को क्लास लेते हैं। इन दिनों में से प्रत्येक दिन कम से कम एक अध्यापक क्लास लेता है लेकिन दो से अधिक अध्यापक क्लास नहीं लेते हैं। उनमें से प्रत्येक अलग-अलग विषय - अंग्रेजी, हिंदी, गणित, विज्ञान, कंप्यूटर, संस्कृत और कला सिखाते हैं लेकिन इसी क्रम में हो जरूरी नहीं।

इमरान बुधवार को संस्कृत पढ़ाने वाले के साथ क्लास लेता है। वह जो गणित पढ़ाता है वह गुरुवार को क्लास नहीं लेता है और न ही वह ज़िया और काजोल के साथ क्लास लेता है। आलिया कला सिखाती है और सोमवार को अकेले क्लास लेती है। लक्ष्मण मंगलवार को क्लास लेता है और वह गणित नहीं पढ़ाता है। एल्सा मंगलवार को क्लास लेती है।

काजोल संस्कृत नहीं सिखाती हैं। वह जो गणित पढ़ाता है वह अंग्रेजी पढ़ाने वाले के साथ क्लास लेता है। विज्ञान पढ़ाने वाला बुधवार को क्लास लेता है। क्रमर न तो कंप्यूटर और न ही संस्कृत का अध्यापक है।

Q-108 In a certain manner, Laxman is related to Maths and Imran is related to Sanskrit then, in the same manner, Kajol is related to which of the following?
eng

- 01. Arts
- 02. Science
- 03. English
- 04. Hindi
- 05. None of these

Q-108 एक निश्चित तरीके से, लक्ष्मण का संबंध गणित से है और इमरान का संबंध संस्कृत से है, तो उसी तरह काजोल का संबंध निम्नलिखित में से किससे है?
hi

- 01. कला
- 02. विज्ञान
- 03. अंग्रेजी
- 04. हिंदी
- 05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 108 Ans Key: 4

Day	Master	Subject
Monday	Alia	Arts
Tuesday	Laxman	English
	Elsa	Maths
Wednesday	Imran	Science
	Ziya	Sanskrit
Thursday	Kajol	Computer
	Qamar	Hindi

दिन	अध्यापक	विषय
सोमवार	आलिया	कला
मंगलवार	लक्ष्मण	अंग्रेजी
	एल्सा	गणित
बुधवार	इमरान	विज्ञान
	ज़िया	संस्कृत
गुरुवार	काजोल	कंप्यूटर
	क्रमर	हिंदी

Q-109 Who teaches Maths?
eng

- 01. Imran
- 02. Alia
- 03. Elsa
- 04. Ziya
- 05. Kajol

Q-109 गणित कौन पढ़ाता है?
hi

- 01. इमरान
- 02. आलिया
- 03. एल्सा
- 04. जिया
- 05. काजोल

Solution for Question 109 Ans Key: 3

Day	Master	Subject
Monday	Alia	Arts
Tuesday	Laxman	English
	Elsa	Maths
Wednesday	Imran	Science
	Ziya	Sanskrit
Thursday	Kajol	Computer
	Qamar	Hindi

दिन	अध्यापक	विषय
सोमवार	आलिया	कला
मंगलवार	लक्ष्मण	अंग्रेजी
	एल्सा	गणित
बुधवार	इमरान	विज्ञान
	ज़िया	संस्कृत
गुरुवार	काजोल	कंप्यूटर

	क्रमर	हिंदी
--	-------	-------

Q-110 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 that group?
eng

- | | |
|-----------|------------|
| 01. Imran | 02. Laxman |
| 03. Elsa | 04. Ziya |
| 05. Alia | |

Q-110 निम्नलिखित पाँच में से चार एक निश्चित तरीके से एक जैसे हैं और इसलिए एक समूह बनाते हैं। निम्नलिखित में से कौन सा उस समूह से संबंधित नहीं है?
hi

- | | |
|-----------|-------------|
| 01. इमरान | 02. लक्ष्मण |
| 03. एल्सा | 04. जिया |
| 05. आलिया | |

Solution for Question 110 Ans Key: 5

eng	Day	Master	Subject
	Monday	Alia	Arts
	Tuesday	Laxman	English
		Elsa	Maths
	Wednesday	Imran	Science
		Ziya	Sanskrit
	Thursday	Kajol	Computer
		Qamar	Hindi

hi	दिन	अध्यापक	विषय
	सोमवार	आलिया	कला
	मंगलवार	लक्ष्मण	अंग्रेजी
		एल्सा	गणित
	बुधवार	इमरान	विज्ञान
		ज़िया	संस्कृत
	गुरुवार	काजोल	कंप्यूटर
		क्रमर	हिंदी

Q-111 English is taught on which day?
eng

- | | |
|-------------------|-------------|
| 01. Monday | 02. Tuesday |
| 03. Wednesday | 04. Friday |
| 05. None of these | |

Q-111 किस दिन अंग्रेजी सिखाई जाती है?
hi

- | | |
|-----------------------|-------------|
| 01. सोमवार | 02. मंगलवार |
| 03. बुधवार | 04. गुरुवार |
| 05. इनमें से कोई नहीं | |

Solution for Question 111 Ans Key: 2

eng	Day	Master	Subject
	Monday	Alia	Arts
	Tuesday	Laxman	English
		Elsa	Maths
	Wednesday	Imran	Science
		Ziya	Sanskrit
	Thursday	Kajol	Computer
		Qamar	Hindi

hi	दिन	अध्यापक	विषय
	सोमवार	आलिया	कला
	मंगलवार	लक्ष्मण	अंग्रेजी
		एल्सा	गणित
	बुधवार	इमरान	विज्ञान
		ज़िया	संस्कृत
	गुरुवार	काजोल	कंप्यूटर
		क्रमर	हिंदी

Q-112 Who is the master of Computer?
eng

01. Imran

03. Elsa

05. Kajol
02. Laxman

04. Ziya

Q-112 कंप्यूटर का अध्यापक कौन है?
hi

01. इमरान

03. एल्सा

05. काजोल
02. लक्ष्मण

04. जिया

Solution for Question 112 Ans Key: 5

eng

Day	Master	Subject
Monday	Alia	Arts
Tuesday	Laxman	English
	Elsa	Maths
Wednesday	Imran	Science
	Ziya	Sanskrit
Thursday	Kajol	Computer
	Qamar	Hindi

hi

दिन	अध्यापक	विषय
सोमवार	आलिया	कला
मंगलवार	लक्ष्मण	अंग्रेजी
	एल्सा	गणित
बुधवार	इमरान	विज्ञान
	ज़िया	संस्कृत
गुरुवार	काजोल	कंप्यूटर
	कमर	हिंदी

Passage for Question 113, 114, 115, 116, 117 (ST-2083CRPBCLMAINS(36-40R)2019)
eng Passage

Study the following information carefully and answer the questions.

Eight friends Ziya, Yash, Chetan, Das, Varun, Faizal, Tarun and Sahil are sitting in two parallel benches containing four friends in each. Yash, Das, Faizal and Sahil are sitting in bench -I facing North and Ziya, Chetan, Varun and Tarun are sitting in bench -2 facing South (but not necessarily in the same order). Thus, each friend sitting in bench -I faces another friend sitting in bench -2. Each of the persons lives on different floors of a building .i.e. floor 1 to 8. Yash lives on 4th floor and the friend who lives on the 1st floor is not the neighbour of Tarun in the bench. Sahil sits to the opposite of the friend who sits to the immediate right of the friend who lives on 2nd floor. The friend who lives on 3rd floor sits exactly between Das and the friend who lives on 8th floor. Tarun lives on even prime numbered floor. Chetan lives neither on 1st floor nor on 5th floor. Tarun sits opposite to Faizal, who lives on the 8th floor. Varun sits between Ziya and Tarun. Das sits at the left end of the bench and lives on 6th floor.

hi Passage

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

आठ मित्र जिया, यश, चेतन, दास, वरुण, फैजल, तरुण और साहिल दो समानांतर बेंचों में बैठे हैं, प्रत्येक बेंच पर चार मित्र हैं। यश, दास, फैजल और साहिल बेंच-1 में उत्तर की ओर देखते हुए बैठे हैं तथा जिया, चेतन, वरुण और तरुण बेंच -2 में दक्षिण की ओर देखते हुए बैठे हैं (लेकिन इसी क्रम में हो जरूरी नहीं)। इस प्रकार, बेंच-1 में बैठा प्रत्येक मित्र बेंच-2 में बैठे दूसरे मित्र को देख रहा है। प्रत्येक मित्र एक इमारत के विभिन्न तलों 1 से 8 पर रहता है। यश चौथी मंजिल पर रहता है और वह मित्र जो पहली मंजिल पर रहता है, वह बेंच में तरुण का पड़ोसी नहीं है। साहिल उस मित्र के विपरीत बैठा है जो उस मित्र के तुरन्त दाएं बैठा है जो दूसरी मंजिल पर रहता है। वह मित्र जो तीसरी मंजिल पर रहता है, वह दास और उस मित्र के जो 8 वीं मंजिल पर रहता है के ठीक बीच में बैठा है। तरुण सम अभाज्य संख्या मंजिल पर रहता है। चेतन न तो पहली मंजिल पर और न ही 5 वीं मंजिल पर रहता है। तरुण फैजल के विपरीत बैठा है, जो 8 वीं मंजिल पर रहता है। वरुण ज़िया और तरुण के बीच बैठा है। दास बेंच के बाएं छोर पर बैठा है और 6वीं मंजिल पर रहता है।

Q-113 Who among the following sits to the immediate left of the friend who lives on 2nd floor?
eng

01. Yash

03. Varun

05. Faizal
02. Chetan

04. Ziya

Q-113 निम्नलिखित में से कौन उस मित्र के तुरन्त बाएं बैठा है जो दूसरे मंजिल पर रहता है?
hi

01. यश
02. चेतन
03. वरुण
04. जिया
05. फैजल

Solution for Question 113

Ans Key: 2

eng

Floor	Friend
8	Faizal
7	Chetan
6	Das
5	Varun
4	Yash
3	Sahil
2	Tarun
1	Ziya

Bench - II Facing South ↓	Ziya	Varun	Tarun	Chetan
Bench - I Facing North ↑	Das	Sahil	Faizal	Yash

hi

तल	मित्र
8	फैजल
7	चेतन
6	दास
5	वरुण
4	यश
3	साहिल
2	तरुण
1	जिया

बेंच - II दक्षिण की ओर ↓	जिया	वरुण	तरुण	चेतन
बेंच - I उत्तर की ओर ↑	दास	साहिल	फैजल	यश

Q-114 Who is/are the immediate neighbours of the friend who is sitting opposite to Sahil?

eng

01. Tarun, Chetan
02. Ziya, Tarun
03. Varun, Chetan
04. Das, Faizal
05. None of these

Q-114 उस मित्र के तुरन्त पड़ोसी कौन है/हैं जो साहिल के विपरीत बैठा है?

hi

01. तरुण, चेतन
02. जिया, तरुण
03. वरुण, चेतन
04. दास, फैजल
05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 114

Ans Key: 2

eng

Floor	Friend
8	Faizal
7	Chetan
6	Das
5	Varun
4	Yash
3	Sahil
2	Tarun
1	Ziya

Bench - II Facing South ↓	Ziya	Varun	Tarun	Chetan
Bench - I Facing North ↑	Das	Sahil	Faizal	Yash

hi

तल	मित्र
8	फैजल
7	चेतन
6	दास
5	वरुण
4	यश
3	साहिल
2	तरुण
1	जिया

बेंच - II दक्षिण की ओर ↓	जिया	वरुण	तरुण	चेतन
बेंच - I उत्तर की ओर ↑	दास	साहिल	फैजल	यश

Q-115 Which of the following represents the friends sitting at extreme ends of both the benches?

eng

01. Ziya, Chetan and Yash, Das
03. Faizal, Das and Ziya, Chetan
05. None of these
02. Ziya, Tarun and Das, Yash
04. Ziya, Tarun and Faizal, Das

Q-115 निम्नलिखित में से कौन दोनों बेंचों के अंतिम किनारों पर बैठे मित्रों का प्रतिनिधित्व करते हैं?

hi

01. जिया, चेतन और यश, दास
03. फैजल, दास और जिया, चेतन
05. इनमें से कोई नहीं
02. जिया, तरुण और दास, यश
04. जिया, तरुण और फैजल, दास

Solution for Question 115

Ans Key: 1

eng

Floor	Friend
8	Faizal
7	Chetan
6	Das
5	Varun
4	Yash
3	Sahil
2	Tarun
1	Ziya

Bench - II Facing South ↓	Ziya	Varun	Tarun	Chetan
Bench - I Facing North ↑	Das	Sahil	Faizal	Yash

hi

तल	मित्र
8	फैजल
7	चेतन
6	दास
5	वरुण
4	यश
3	साहिल
2	तरुण
1	जिया

बेंच - II दक्षिण की ओर ↓	जिया	वरुण	तरुण	चेतन
बेंच - I उत्तर की ओर ↑	दास	साहिल	फैजल	यश

Q-116 How many friends live between Chetan and Sahil?

eng

01. None
03. Four
05. None of these
02. Two
04. Three

Q-116 चेतन और साहिल के बीच कितने मित्र रहते हैं?

hi

01. कोई नहीं
03. चार
05. इनमें से कोई नहीं
02. दो
04. तीन

Solution for Question 116

Ans Key: 4

eng

Floor	Friend
8	Faizal
7	Chetan
6	Das
5	Varun
4	Yash
3	Sahil
2	Tarun
1	Ziya

Bench - II Facing South ↓	Ziya	Varun	Tarun	Chetan
Bench - I Facing North ↑	Das	Sahil	Faizal	Yash

hi

तल	मित्र
8	फैजल
7	चेतन
6	दास
5	वरुण
4	यश
3	साहिल
2	तरुण
1	जिया

बेंच - II दक्षिण की ओर ↓	जिया	वरुण	तरुण	चेतन
बेंच - I उत्तर की ओर ↑	दास	साहिल	फैजल	यश

2	तरुण
1	जिया

Q-117 Which of the given statements is true with respect to the given arrangement?
eng

01. Ziya sits opposite to Sahil
02. Sahil lives on second floor
03. Chetan sits opposite to Yash
04. Faizal lives on seventh floor
05. All are true

Q-117 दी गई व्यवस्था के संबंध में दिए गए कथनों में से कौन सा सही है?
hi

01. जिया साहिल के सामने बैठी है।
02. साहिल दूसरी मंजिल पर रहता है।
03. चेतन यश के विपरीत बैठा है।
04. फैजल सातवीं मंजिल पर रहता है।
05. सभी सत्य हैं।

Solution for Question 117

Ans Key: 3

eng

Floor	Friend
8	Faizal
7	Chetan
6	Das
5	Varun
4	Yash
3	Sahil
2	Tarun
1	Ziya

Bench - II Facing South ↓	Ziya	Varun	Tarun	Chetan
Bench - I Facing North ↑	Das	Sahil	Faizal	Yash

hi

तल	मित्र
8	फैजल
7	चेतन
6	दास
5	वरुण
4	यश
3	साहिल
2	तरुण
1	जिया

बेंच - II दक्षिण की ओर ↓	जिया	वरुण	तरुण	चेतन
बेंच - I उत्तर की ओर ↑	दास	साहिल	फैजल	यश

Passage for Question 118, 119, 120, 121, 122 (ST-2083CRPBCLMAINS(41-45R)2019)

eng Passage

Study the following information carefully and answer the questions.

Seven audit committees i.e M, F, P, R, H, T and B are going to conduct an audit in seven different cities Aligarh, Pune, Delhi, Hyderabad, Indore, Bhopal and Varanasi on one day in a week starting from Monday and ending on Sunday.
Committee H audited in Hyderabad on Friday. There is only one audit between Committee H and F. The audit of Committee T is immediately after the audit of Committee P but immediately before the audit of Committee B. Committee T is not audited in Indore. The committee which audits on Monday, will audit in Delhi. There is only one committee audit between the audit of committee B and the audit of that committee which will be in Aligarh. Committee P is not audited in Aligarh. The audit takes place in Pune just before the audit in Indore. Committee R does not conduct an audit on Monday. The audit in Varanasi is not followed by the audit in Aligarh.

hi Passage

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

सात ऑडिट कमेटी जैसे- M, F, P, R, H, T और B सात अलग-अलग शहरों अलीगढ़, पुणे, दिल्ली, हैदराबाद, इंदौर, भोपाल और वाराणसी में एक ऑडिट करने जा रही हैं, जो एक सप्ताह में सोमवार से शुरू और रविवार को समाप्त होगी।
कमेटी H ने शुक्रवार को हैदराबाद में ऑडिट किया। कमेटी H और F के बीच केवल एक ऑडिट होता है। कमेटी T का ऑडिट कमेटी P के ऑडिट के तुरंत बाद लेकिन कमेटी B के ऑडिट से ठीक पहले है। कमेटी T का ऑडिट इंदौर में नहीं है। सोमवार को ऑडिट करने वाली कमेटी दिल्ली में ऑडिट करेगी। कमेटी B के ऑडिट और उस कमेटी के ऑडिट जो अलीगढ़ में होगी के बीच केवल एक कमेटी का ऑडिट है। कमेटी P का ऑडिट अलीगढ़ में नहीं है। इंदौर में ऑडिट से ठीक पहले पुणे में ऑडिट होता है। कमेटी R सोमवार को ऑडिट नहीं करती है। वाराणसी में ऑडिट अलीगढ़ में ऑडिट के बाद नहीं है।

Q-118 If 'audit in Delhi' is related to the 'audit in Pune' and 'committee B' is related to 'committee R' in a certain way, then to which of the following would the 'audit in Indore' be related to, following the same pattern?
eng

01. Audit in Bhopal
02. Audit in Varanasi
03. Audit in Aligarh
04. Audit in Delhi
05. None of these

यदि एक निश्चित तरीके से 'दिल्ली में ऑडिट', 'पुणे में ऑडिट' से संबंधित है और 'कमेटी B', 'कमेटी R' से संबंधित है, तो उसी पैटर्न के अनुसार 'इंदौर में ऑडिट' निम्न में से किससे संबंधित होगी?

01. भोपाल में ऑडिट
02. वाराणसी में ऑडिट
03. अलीगढ़ में ऑडिट
04. दिल्ली में ऑडिट
05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 118 Ans Key: 3

eng	Monday	M	Delhi
	Tuesday	P	Varanasi
	Wednesday	T	Pune
	Thursday	B	Indore
	Friday	H	Hyderabad
	Saturday	R	Aligarh
	Sunday	F	Bhopal

hi	सोमवार	M	दिल्ली
	मंगलवार	P	वाराणसी
	बुधवार	T	पुणे
	बृहस्पतिवार	B	इंदौर
	शुक्रवार	H	हैदराबाद
	शनिवार	R	अलीगढ़
	रविवार	F	भोपाल

Q-119 How many audits are conducted between committees M and R?

eng

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

Q-119 कमेटी M और R के बीच कितने ऑडिट किए जाते हैं?

hi

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

Solution for Question 119 Ans Key: 5

eng	Monday	M	Delhi
	Tuesday	P	Varanasi
	Wednesday	T	Pune
	Thursday	B	Indore
	Friday	H	Hyderabad
	Saturday	R	Aligarh
	Sunday	F	Bhopal

hi	सोमवार	M	दिल्ली
	मंगलवार	P	वाराणसी
	बुधवार	T	पुणे
	बृहस्पतिवार	B	इंदौर
	शुक्रवार	H	हैदराबाद
	शनिवार	R	अलीगढ़
	रविवार	F	भोपाल

शनिवार	R	अलीगढ़
रविवार	F	भोपाल

Q-120 Which committee conducts an audit on Monday?
eng

01. B
02. T
03. P
04. M
05. Cannot be determined

Q-120 कौन-सी कमेटी सोमवार को ऑडिट आयोजित करती है?
hi

01. B
02. T
03. P
04. M
05. तय नहीं कर सकते

Solution for Question 120 Ans Key: 4

eng	Monday	M	Delhi
	Tuesday	P	Varanasi
	Wednesday	T	Pune
	Thursday	B	Indore
	Friday	H	Hyderabad
	Saturday	R	Aligarh
	Sunday	F	Bhopal

hi	सोमवार	M	दिल्ली
	मंगलवार	P	वाराणसी
	बुधवार	T	पुणे
	बृहस्पतिवार	B	इंदौर
	शुक्रवार	H	हैदराबाद
	शनिवार	R	अलीगढ़
	रविवार	F	भोपाल

Q-121 In which of the following city is the audit of committee B?
eng

01. Varanasi
02. Aligarh
03. Delhi
04. Bhopal
05. Indore

Q-121 कमेटी B का ऑडिट निम्नलिखित में से किस शहर में है?
hi

01. वाराणसी
02. अलीगढ़
03. दिल्ली
04. भोपाल
05. इंदौर

Solution for Question 121 Ans Key: 5

eng	Monday	M	Delhi
	Tuesday	P	Varanasi
	Wednesday	T	Pune
	Thursday	B	Indore
	Friday	H	Hyderabad
	Saturday	R	Aligarh
	Sunday	F	Bhopal

hi	सोमवार	M	दिल्ली
	मंगलवार	P	वाराणसी
	बुधवार	T	पुणे
	बृहस्पतिवार	B	इंदौर
	शुक्रवार	H	हैदराबाद
	शनिवार	R	अलीगढ़
	रविवार	F	भोपाल

बृहस्पतिवार	B	इंदौर
शुक्रवार	H	हैदराबाद
शनिवार	R	अलीगढ़
रविवार	F	भोपाल

Q-122 Committee P audits on which of the following days?
eng

01. Monday
02. Tuesday
03. Wednesday
04. Thursday
05. Friday

Q-122 कमेटी P निम्नलिखित में से किस दिन ऑडिट करती है?
hi

01. सोमवार
02. मंगलवार
03. बुधवार
04. बृहस्पतिवार
05. शुक्रवार

Solution for Question 122 Ans Key: 2

eng

Monday	M	Delhi
Tuesday	P	Varanasi
Wednesday	T	Pune
Thursday	B	Indore
Friday	H	Hyderabad
Saturday	R	Aligarh
Sunday	F	Bhopal

hi

सोमवार	M	दिल्ली
मंगलवार	P	वाराणसी
बुधवार	T	पुणे
बृहस्पतिवार	B	इंदौर
शुक्रवार	H	हैदराबाद
शनिवार	R	अलीगढ़
रविवार	F	भोपाल

Passage for Question 123, 124, 125, 126, 127 (ST-2083CRPBCLMAINS(25-29R)2019)
eng Passage

An alphanumeric machine accepts letters as input and delivers output in form of numbers through different steps. Each step is obtained by applying an operation different from the previous step. Each step gives output taking input from the previous step. Below mentioned is an illustration of the same.

Input: decreasing glaciers result from the melting snow valley

Step-1: 12 10 8 6 4 10 6 8

Step-2: 2 2 6 2

Step-3: 3 1

Step-4: 7

Step-4 is the final output. On the basis of above illustration find the output and different steps for the following input.

Input: glory gained through resolving conflict between these personalities

hi Passage

एक अल्फान्यूमेरिक मशीन अक्षरों को इनपुट के रूप में स्वीकार करती है और विभिन्न चरणों के माध्यम से संख्याओं के रूप में आउटपुट प्रदान करती है। प्रत्येक चरण पिछले चरण से एक विभिन्न नियम लागू करके प्राप्त किया गया है। प्रत्येक चरण का आउटपुट पिछले चरण को इनपुट के रूप में लेकर प्राप्त किया जाता है। नीचे उसी का एक उदाहरण उल्लेखित है।

इनपुट: decreasing glaciers result from the melting snow valley

चरण -1: 12 10 8 6 4 10 6 8

चरण -2: 2 2 6 2

चरण -3: 3 1

चरण -4: 7

चरण -4 अंतिम आउटपुट है। ऊपर दिए गए उदाहरण के आधार पर निम्न इनपुट के लिए आउटपुट और विभिन्न चरणों को ज्ञात कीजिए।

इनपुट: glory gained through resolving conflict between these personalities

Q-123 What will be the step-3 of the given input?

eng

- | | |
|----------|----------|
| 01. 2, 4 | 02. 4, 6 |
| 03. 3, 5 | 04. 1, 5 |
| 05. 4, 4 | |

Q-123 दिए गए इनपुट का चरण -3 क्या होगा?

hi

- | | |
|----------|----------|
| 01. 2, 4 | 02. 4, 6 |
| 03. 3, 5 | 04. 1, 5 |
| 05. 4, 4 | |

Solution for Question 123

Ans Key: 1

eng

Input: glory gained through resolving conflict between these personalities

Step-1: 8 6 10 12 12 8 6 14

For 'glory', the number of consonants is 4 so its respective number becomes 8. (4×2)

For 'through', the number of consonants is 5 so its respective number becomes 10. (5×2)

Step-2: 2 2 4 8

To obtain the first value of step 2, the difference between first and second numbers (from left end) is taken.

To get the second value of step 2, the difference between the third and fourth numbers is taken.

To acquire the third value of step 2, the difference between the fifth and sixth numbers is taken.

To identify the fourth value of step 2, the difference between the seventh and eighth numbers is taken.

Step-3: 2 4

First value of step 3 is obtained by taking the division of first and third numbers from left end.

Second value of step 3 is obtained by taking the division of second and fourth numbers from left end.

Note- The greater number is divided by the smaller number.

Step-4: 10

Sum of both the numbers of step 3 is taken and the greater number is further added to this sum to obtain the value of step 4.

Following the same logic, the value of step 4 is $2 + 4 = 6$, the greater number here is 4, so $4 + 6 = 10$.

hi

इनपुट: glory gained through resolving conflict between these personalities

चरण -1: 8 6 10 12 12 8 6 14

'glory' के लिए, व्यंजन की संख्या 4 है इसलिए इससे संबंधित संख्या 8 (4×2) हो जाती है।

through' के लिए, व्यंजन की संख्या 5 है इसलिए इससे संबंधित संख्या 10 (5×2) हो जाती है।

चरण -2: 2 2 4 8

चरण 2 के पहले मान को प्राप्त करने के लिए, पहली और दूसरी संख्या (बाएं छोर से) के बीच अंतर लिया जाता है।

चरण 2 के दूसरे मान को प्राप्त करने के लिए, तीसरी और चौथी संख्या (बाएं छोर से) के बीच अंतर लिया जाता है।

चरण 2 के तीसरे मान को प्राप्त करने के लिए, पांचवीं और छठी संख्या (बाएं छोर से) के बीच अंतर लिया जाता है।

चरण 2 के चौथे मान को प्राप्त करने के लिए, सातवीं और आठवीं संख्या (बाएं छोर से) के बीच अंतर लिया जाता है।

चरण -3: 2 4

चरण 3 का पहला मान बाएं छोर से पहले और तीसरे संख्या के विभाजन द्वारा प्राप्त किया जाता है।

चरण 3 का दूसरा मान बाएं छोर से दूसरे और चौथे संख्या के विभाजन द्वारा प्राप्त किया जाता है।

नोट- बड़ी संख्या को छोटी संख्या से विभाजित किया जाता है।

चरण -4: 10

चरण 3 की दोनों संख्याओं का योग लिया जाता है और चरण 4 का मान प्राप्त करने के लिए बड़ी संख्या को इस योग में फिर से जोड़ा जाता है।

इसी तर्क के अनुसार, चरण 4 का मान $2 + 4 = 6$ है, यहाँ बड़ी संख्या 4 है, इसलिए $4 + 6 = 10$ है।

Q-124 What will be the Step-1 of the given input?

eng

- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| 01. 8 6 10 12 12 8 6 16 | 02. 8 6 12 12 12 8 6 14 |
| 03. 8 6 10 12 12 18 6 14 | 04. 8 6 10 12 12 8 16 14 |
| 05. 8 6 10 12 12 8 6 14 | |

Q-124 दिए गए इनपुट का चरण -1 क्या होगा?

hi

- | | |
|--------------------------|--------------------------|
| 01. 8 6 10 12 12 8 6 16 | 02. 8 6 12 12 12 8 6 14 |
| 03. 8 6 10 12 12 18 6 14 | 04. 8 6 10 12 12 8 16 14 |
| 05. 8 6 10 12 12 8 6 14 | |

Solution for Question 124

Ans Key: 5

eng

Input: glory gained through resolving conflict between these personalities

Step-1: 8 6 10 12 12 8 6 14

For ‘glory’, the number of consonants is 4 so its respective number becomes 8. (4×2)

For ‘through’, the number of consonants is 5 so its respective number becomes 10. (5×2)

Step-2: 2 2 4 8

To obtain the first value of step 2, the difference between first and second numbers (from left end) is taken.

To get the second value of step 2, the difference between the third and fourth numbers is taken.

To acquire the third value of step 2, the difference between the fifth and sixth numbers is taken.

To identify the fourth value of step 2, the difference between the seventh and eighth numbers is taken.

Step-3: 2 4

First value of step 3 is obtained by taking the division of first and third numbers from left end.

Second value of step 3 is obtained by taking the division of second and fourth numbers from left end.

Note- The greater number is divided by the smaller number.

Step-4: 10

Sum of both the numbers of step 3 is taken and the greater number is further added to this sum to obtain the value of step 4.

Following the same logic, the value of step 4 is $2 + 4 = 6$, the greater number here is 4, so $4 + 6 = 10$.

hi

इनपुट: glory gained through resolving conflict between these personalities

चरण -1: 8 6 10 12 12 8 6 14

‘glory’ के लिए, व्यंजन की संख्या 4 है इसलिए इससे संबंधित संख्या 8 (4×2) हो जाती है।

through’ के लिए, व्यंजन की संख्या 5 है इसलिए इससे संबंधित संख्या 10 (5×2) हो जाती है।

चरण -2: 2 2 4 8

चरण 2 के पहले मान को प्राप्त करने के लिए, पहली और दूसरी संख्या (बाएं छोर से) के बीच अंतर लिया जाता है।

चरण 2 के दूसरे मान को प्राप्त करने के लिए, तीसरी और चौथी संख्या (बाएं छोर से) के बीच अंतर लिया जाता है।

चरण 2 के तीसरे मान को प्राप्त करने के लिए, पांचवीं और छठी संख्या (बाएं छोर से) के बीच अंतर लिया जाता है।

चरण 2 के चौथे मान को प्राप्त करने के लिए, सातवीं और आठवीं संख्या (बाएं छोर से) के बीच अंतर लिया जाता है।

चरण -3: 2 4

चरण 3 का पहला मान बाएं छोर से पहले और तीसरे संख्या के विभाजन द्वारा प्राप्त किया जाता है।

चरण 3 का दूसरा मान बाएं छोर से दूसरे और चौथे संख्या के विभाजन द्वारा प्राप्त किया जाता है।

नोट- बड़ी संख्या को छोटी संख्या से विभाजित किया जाता है।

चरण -4: 10

चरण 3 की दोनों संख्याओं का योग लिया जाता है और चरण 4 का मान प्राप्त करने के लिए बड़ी संख्या को इस योग में फिर से जोड़ा जाता है।

इसी तर्क के अनुसार, चरण 4 का मान $2 + 4 = 6$ है, यहाँ बड़ी संख्या 4 है, इसलिए $4 + 6 = 10$ है।

Q-125

What will be square of the final result of the given input?

eng

01. 169

02. 144

03. 100

04. 441

05. 289

Q-125

दिए गए इनपुट के अंतिम परिणाम का वर्ग क्या होगा?

hi

01. 169

02. 144

03. 100

04. 441

05. 289

Solution for Question 125

Ans Key: 3

eng

Input: glory gained through resolving conflict between these personalities

Step-1: 8 6 10 12 12 8 6 14

For ‘glory’, the number of consonants is 4 so its respective number becomes 8. (4×2)

For ‘through’, the number of consonants is 5 so its respective number becomes 10. (5×2)

Step-2: 2 2 4 8

To obtain the first value of step 2, the difference between first and second numbers (from left end) is taken.

To get the second value of step 2, the difference between the third and fourth numbers is taken.

To acquire the third value of step 2, the difference between the fifth and sixth numbers is taken.

To identify the fourth value of step 2, the difference between the seventh and eighth numbers is taken.

Step-3: 2 4

First value of step 3 is obtained by taking the division of first and third numbers from left end.

Second value of step 3 is obtained by taking the division of second and fourth numbers from left end.

Note- The greater number is divided by the smaller number.

Step-4: 10

Sum of both the numbers of step 3 is taken and the greater number is further added to this sum to obtain the value of step 4.

Following the same logic, the value of step 4 is $2 + 4 = 6$, the greater number here is 4, so $4 + 6 = 10$.

hi

इनपुट: glory gained through resolving conflict between these personalities

चरण -1: 8 6 10 12 12 8 6 14

‘glory’ के लिए, व्यंजन की संख्या 4 है इसलिए इससे संबंधित संख्या 8 (4×2) हो जाती है।

through’ के लिए, व्यंजन की संख्या 5 है इसलिए इससे संबंधित संख्या 10 (5×2) हो जाती है।

चरण -2: 2 2 4 8

चरण 2 के पहले मान को प्राप्त करने के लिए, पहली और दूसरी संख्या (बाएं छोर से) के बीच अंतर लिया जाता है।

चरण 2 के दूसरे मान को प्राप्त करने के लिए, तीसरी और चौथी संख्या (बाएं छोर से) के बीच अंतर लिया जाता है।
चरण 2 के तीसरे मान को प्राप्त करने के लिए, पांचवीं और छठी संख्या (बाएं छोर से) के बीच अंतर लिया जाता है।
चरण 2 के चौथे मान को प्राप्त करने के लिए, सातवीं और आठवीं संख्या (बाएं छोर से) के बीच अंतर लिया जाता है।

चरण -3: 2 4

चरण 3 का पहला मान बाएं छोर से पहले और तीसरे संख्या के विभाजन द्वारा प्राप्त किया जाता है।

चरण 3 का दूसरा मान बाएं छोर से दूसरे और चौथे संख्या के विभाजन द्वारा प्राप्त किया जाता है।

नोट- बड़ी संख्या को छोटी संख्या से विभाजित किया जाता है।

चरण -4: 10

चरण 3 की दोनों संख्याओं का योग लिया जाता है और चरण 4 का मान प्राप्त करने के लिए बड़ी संख्या को इस योग में फिर से जोड़ा जाता है।
इसी तर्क के अनुसार, चरण 4 का मान $2 + 4 = 6$ है, यहाँ बड़ी संख्या 4 है, इसलिए $4 + 6 = 10$ है।

Q-126 Which is the fourth number from the right end in step-1?

eng

01.

12
02.

8
03.

6
04.

10
05.

14

Q-126 चरण -1 में दाएं ओर से चौथी संख्या कौन-सी है?

hi

01.

12
02.

8
03.

6
04.

10
05.

14

Solution for Question 126 Ans Key: 1

eng **Input:** glory gained through resolving conflict between these personalities

Step-1: 8 6 10 12 12 8 6 14

For ‘glory’, the number of consonants is 4 so its respective number becomes 8. (4×2)

For ‘through’, the number of consonants is 5 so its respective number becomes 10. (5×2)

Step-2: 2 2 4 8

To obtain the first value of step 2, the difference between first and second numbers (from left end) is taken.

To get the second value of step 2, the difference between the third and fourth numbers is taken.

To acquire the third value of step 2, the difference between the fifth and sixth numbers is taken.

To identify the fourth value of step 2, the difference between the seventh and eighth numbers is taken.

Step-3: 2 4

First value of step 3 is obtained by taking the division of first and third numbers from left end.

Second value of step 3 is obtained by taking the division of second and fourth numbers from left end.

Note- The greater number is divided by the smaller number.

Step-4: 10

Sum of both the numbers of step 3 is taken and the greater number is further added to this sum to obtain the value of step 4.

Following the same logic, the value of step 4 is $2 + 4 = 6$, the greater number here is 4, so $4 + 6 = 10$.

hi **इनपुट:** glory gained through resolving conflict between these personalities

चरण -1: 8 6 10 12 12 8 6 14

‘glory’ के लिए, व्यंजन की संख्या 4 है इसलिए इससे संबंधित संख्या 8 (4×2) हो जाती है।

‘through’ के लिए, व्यंजन की संख्या 5 है इसलिए इससे संबंधित संख्या 10 (5×2) हो जाती है।

चरण -2: 2 2 4 8

चरण 2 के पहले मान को प्राप्त करने के लिए, पहली और दूसरी संख्या (बाएं छोर से) के बीच अंतर लिया जाता है।

चरण 2 के दूसरे मान को प्राप्त करने के लिए, तीसरी और चौथी संख्या (बाएं छोर से) के बीच अंतर लिया जाता है।

चरण 2 के तीसरे मान को प्राप्त करने के लिए, पांचवीं और छठी संख्या (बाएं छोर से) के बीच अंतर लिया जाता है।

चरण 2 के चौथे मान को प्राप्त करने के लिए, सातवीं और आठवीं संख्या (बाएं छोर से) के बीच अंतर लिया जाता है।

चरण -3: 2 4

चरण 3 का पहला मान बाएं छोर से पहले और तीसरे संख्या के विभाजन द्वारा प्राप्त किया जाता है।

चरण 3 का दूसरा मान बाएं छोर से दूसरे और चौथे संख्या के विभाजन द्वारा प्राप्त किया जाता है।

नोट- बड़ी संख्या को छोटी संख्या से विभाजित किया जाता है।

चरण -4: 10

चरण 3 की दोनों संख्याओं का योग लिया जाता है और चरण 4 का मान प्राप्त करने के लिए बड़ी संख्या को इस योग में फिर से जोड़ा जाता है।

इसी तर्क के अनुसार, चरण 4 का मान $2 + 4 = 6$ है, यहाँ बड़ी संख्या 4 है, इसलिए $4 + 6 = 10$ है।

Q-127 What will be the result of multiplication of the first and last digits of step-2?

eng

01.

20
02.

16
03.

24
04.

18
05.

36

Q-127 चरण -2 के पहले और अंतिम अंकों के गुणन का परिणाम क्या होगा?

hi

01.

20
02.

16

03. 24

05. 36

04. 18

Solution for Question 127

Ans Key: 2

eng

Input: glory gained through resolving conflict between these personalities

Step-1: 8 6 10 12 12 8 6 14

For 'glory', the number of consonants is 4 so its respective number becomes 8. (4×2)

For 'through', the number of consonants is 5 so its respective number becomes 10. (5×2)

Step-2: 2 2 4 8

To obtain the first value of step 2, the difference between first and second numbers (from left end) is taken.

To get the second value of step 2, the difference between the third and fourth numbers is taken.

To acquire the third value of step 2, the difference between the fifth and sixth numbers is taken.

To identify the fourth value of step 2, the difference between the seventh and eighth numbers is taken.

Step-3: 2 4

First value of step 3 is obtained by taking the division of first and third numbers from left end.

Second value of step 3 is obtained by taking the division of second and fourth numbers from left end.

Note- The greater number is divided by the smaller number.

Step-4: 10

Sum of both the numbers of step 3 is taken and the greater number is further added to this sum to obtain the value of step 4.

Following the same logic, the value of step 4 is $2 + 4 = 6$, the greater number here is 4, so $4 + 6 = 10$.

hi

इनपुट: glory gained through resolving conflict between these personalities

चरण -1: 8 6 10 12 12 8 6 14

'glory' के लिए, व्यंजन की संख्या 4 है इसलिए इससे संबंधित संख्या 8 (4×2) हो जाती है।

through' के लिए, व्यंजन की संख्या 5 है इसलिए इससे संबंधित संख्या 10 (5×2) हो जाती है।

चरण -2: 2 2 4 8

चरण 2 के पहले मान को प्राप्त करने के लिए, पहली और दूसरी संख्या (बाएं छोर से) के बीच अंतर लिया जाता है।

चरण 2 के दूसरे मान को प्राप्त करने के लिए, तीसरी और चौथी संख्या (बाएं छोर से) के बीच अंतर लिया जाता है।

चरण 2 के तीसरे मान को प्राप्त करने के लिए, पांचवीं और छठी संख्या (बाएं छोर से) के बीच अंतर लिया जाता है।

चरण 2 के चौथे मान को प्राप्त करने के लिए, सातवीं और आठवीं संख्या (बाएं छोर से) के बीच अंतर लिया जाता है।

चरण -3: 2 4

चरण 3 का पहला मान बाएं छोर से पहले और तीसरे संख्या के विभाजन द्वारा प्राप्त किया जाता है।

चरण 3 का दूसरा मान बाएं छोर से दूसरे और चौथे संख्या के विभाजन द्वारा प्राप्त किया जाता है।

नोट- बड़ी संख्या को छोटी संख्या से विभाजित किया जाता है।

चरण -4: 10

चरण 3 की दोनों संख्याओं का योग लिया जाता है और चरण 4 का मान प्राप्त करने के लिए बड़ी संख्या को इस योग में फिर से जोड़ा जाता है।

इसी तर्क के अनुसार, चरण 4 का मान $2 + 4 = 6$ है, यहाँ बड़ी संख्या 4 है, इसलिए $4 + 6 = 10$ है।

Q-128

Following questions are based on five words given below.

eng

GROUP FROM LINE SUPER BRIEF

If in each of given words each of the vowels is changed to the previous letter and each consonant is changed to the next letter according to the English alphabetical series, in how many words thus formed there is a vowel?

01. One

02. Two

03. Three

04. Four

05. None

Q-128

निम्न प्रश्न नीचे दिये पाँच शब्दों पर आधारित है।

hi

GROUP FROM LINE SUPER BRIEF

यदि अंग्रेजी वर्णमाला के अनुसार दिये गये प्रत्येक शब्दों में स्वरों को उससे पहले वाले अक्षर और प्रत्येक व्यंजन को उसके बाद वाले अक्षर से बदल दिया जाता है तो इस प्रकार बनाये गये कितने शब्दों में स्वर है?

01. एक

02. दो

03. तीन

04. चार

05. कोई नहीं

Solution for Question 128

Ans Key: 1

eng

HSNTQ GSNN MHOD TTQDS CSHDG

hi

HSNTQ GSNN MHOD TTQDS CSHDG

Q-129

Following questions are based on five words given below.

eng

GROUP FROM LINE SUPER BRIEF

If in each of the given words the first letter and second letter are mutually interchanged and they are arranged in the order as they would appear in a dictionary from left to right, which of the following will be fourth from the right?

- | | |
|-----------|-----------|
| 01. RBIEF | 02. ILNE |
| 03. RFOM | 04. USPER |
| 05. RGOUP | |

Q-129 निम्न प्रश्न नीचे दिये पाँच शब्दों पर आधारित है।

hi

GROUP FROM LINE SUPER BRIEF

यदि दिये शब्द में से प्रत्येक में पहला अक्षर और दूसरा अक्षर परस्पर आपस में बदल दिये जाते हैं और वे ऐसे क्रम में व्यवस्थित किये जाते हैं जैसे कि वें बायें से दायें शब्दकोश क्रम में प्रतीत होंगे तो निम्न में से कौन दायें से चौथा होगा?

- | | |
|-----------|-----------|
| 01. RBIEF | 02. ILNE |
| 03. RFOM | 04. USPER |
| 05. RGOUP | |

Solution for Question 129

Ans Key: 1

eng	RGOUP	RFOM	ILNE	USPER	RBIEF
	ILNE	RBIEF	RFOM	RGOUP	USPER
hi	RGOUP	RFOM	ILNE	USPER	RBIEF
	ILNE	RBIEF	RFOM	RGOUP	USPER

Q-130 Following questions are based on five words given below.

eng

GROUP FROM LINE SUPER BRIEF

If the second and last alphabet in each of the words is changed to the previous letter of them in English alphabetical order, how many words having only one vowel are there?

- | | |
|---------------------|-----------|
| 01. None | 02. One |
| 03. Two | 04. Three |
| 05. More than three | |

Q-130 निम्न प्रश्न नीचे दिये पाँच शब्दों पर आधारित है।

hi

GROUP FROM LINE SUPER BRIEF

यदि प्रत्येक शब्द के दूसरे और अन्तिम वर्णों को अंग्रेजी वर्णमाला क्रम में उसके पहले आने वाले अक्षर से बदल दिया जाता है तो केवल एक स्वर वाले कितने शब्द हैं?

- | | |
|-----------------|---------|
| 01. कोई नहीं | 02. एक |
| 03. दो | 04. तीन |
| 05. तीन से अधिक | |

Solution for Question 130

Ans Key: 3

eng	GQOUO	FQOL	LHND	STPEQ	BQIEE
hi	GQOUO	FQOL	LHND	STPEQ	BQIEE

Q-131 Study the following information carefully and answer the question.

eng

Cigarette companies claim that manufacturing both low- and high-nicotine cigarettes allows smokers to choose how much nicotine they want. However, a recent study has shown that the levels of nicotine found in the blood of smokers who smoke one pack of cigarettes per day are identical at the end of a day's worth of smoking, whatever the level of nicotine in the cigarettes they smoke.

Which one of the following arguments is strong in respect of 'most helps to explain the finding of the nicotine study'?

- | | |
|--|---|
| 01. Blood cannot absorb more nicotine per day than that found in the smoke from a package of the lowest-nicotine cigarettes available. | 02. Smokers of the lowest-nicotine cigarettes available generally smoke more cigarettes per day than smokers of high-nicotine cigarettes. |
| 03. Most nicotine is absorbed into the blood of | 04. The level of tar in cigarettes is higher in low-nicotine cigarettes than it is in some high-nicotine |

a smoker even if it is delivered in smaller quantities.

05. When taking in nicotine by smoking cigarettes is discontinued, the level of nicotine in the blood decreases steadily.

Q-131 निम्नलिखित जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दें।

hi

सिगरेट कंपनियों का दावा है कि निम्न और उच्च-निकोटीन दोनों सिगरेटों का निर्माण धूम्रपान करने वालों को यह चुनने की अनुमति देता है कि वे कितना निकोटीन चाहते हैं। हालांकि, एक हालिया अध्ययन से पता चला है कि वह व्यक्ति जो प्रतिदिन एक पैकेट सिगरेट का धूम्रपान करता है के रक्त में निकोटीन का स्तर, पूरा दिन धूम्रपान करने वाले व्यक्ति में निकोटीन के स्तर के समान है, भले ही वे धूम्रपान करते समय सिगरेट में निकोटीन का स्तर कुछ भी ले रहा हो।

निम्नलिखित में से कौन-सा तर्क 'निकोटीन स्तर को समझने में अधिक सहायक है' के संबंध में सशक्त है?

01. रक्त प्रतिदिन निकोटीन की उतनी अधिक मात्रा अवशोषित नहीं कर सकता जितना कि सबसे कम निकोटीन उपलब्ध सिगरेट के एक पैकेट से प्राप्त धुएं से करता है।
02. सबसे कम निकोटीन वाली सिगरेट के धूम्रपान करने वाले लोग आम तौर पर उच्च-निकोटीन सिगरेट के धूम्रपान करने वालों की तुलना में प्रतिदिन अधिक सिगरेट पीते हैं।
03. धूम्रपान करने वाले के रक्त में सबसे अधिक निकोटीन अवशोषित होता है, भले ही यह कम मात्रा में दिया गया हो।
04. सिगरेट में टार का स्तर कुछ उच्च-निकोटीन वाली सिगरेट की तुलना में लो-निकोटीन वाली सिगरेट में अधिक होता है।
05. जब हम सिगरेट धूम्रपान द्वारा निकोटीन लेना बंद कर देते हैं तो रक्त में निकोटीन का स्तर लगातार कम हो जाता है।

Solution for Question 131

Ans Key: 1

eng

There is a similarity in the blood such that the maximum amount of nicotine absorbed is identical for everyone. Because the maximum amount of nicotine absorbed per day is equal to the nicotine in a pack of low-nicotine cigarettes, each person absorbs the amount of nicotine equal to the low-nicotine pack regardless of the type of cigarette smoked.

hi

निकोटीन की अधिकतम मात्रा अवशोषित करने वाले चाहे कम मात्रा अवशोषित करने वाले उन सभी के रक्त में समानता होती है। क्योंकि प्रतिदिन अवशोषित निकोटीन की अधिकतम मात्रा कम निकोटीन सिगरेट वाले एक पैकेट में निकोटीन के बराबर होती है, प्रत्येक व्यक्ति निकोटीन की मात्रा कम-निकोटीन पैक के बराबर ही अवशोषित करता है भले ही वह किसी भी प्रकार की सिगरेट पी रहा हो (अर्थात् सिगरेट के प्रकार की परवाह किए बिना)।

Q-132 Study the given information carefully and answer the question.

eng

Statement- The education system needs change, not fine-tuning.-said by Dr K. Kasturirangan, the chairperson of the drafting committee and former head of ISRO.

What could be the assumption behind the statement by Dr K. Kasturirangan?

01. The education system in other countries is better than India.
02. Indian teachers are not as much perfect as foreign teachers because they are more talented and educated.
03. There have been changes in economic, social, strategic demands, many other things. Certainly, the country has moved much further. Into a 2 trillion economy moving towards a five trillion economy. Also, a digitalized society is around the corner.
04. The traditional method will help in new changes. The traditional way means in which a child is taught at home, creating sounds, creating communication in a peculiar way.
05. None of these

Q-132 दी गई जानकारी का ध्यानपूर्वक अध्ययन करें और प्रश्न का उत्तर दें।

hi

कथन - शिक्षा प्रणाली में बदलाव की जरूरत है, न कि ठीक-ठाक करने की। - डॉ. के. कस्तूरीरंगन ने कहा, प्रारूपण समिति के अध्यक्ष और इसरो के पूर्व प्रमुख।

डॉ. के. कस्तूरीरंगन के बयान के पीछे क्या धारणा हो सकती है?

01. अन्य देशों में शिक्षा प्रणाली भारत की तुलना में बेहतर है।
02. भारतीय शिक्षक विदेशी शिक्षकों की तरह परिपूर्ण नहीं हैं क्योंकि वे अधिक प्रतिभापूर्ण और शिक्षित होते हैं।
03. आर्थिक, सामाजिक, रणनीतिक मांगों, कई अन्य चीजों में परिवर्तन हुए हैं। निश्चित रूप से, देश बहुत आगे बढ़ चुका है। 2 ट्रिलियन अर्थव्यवस्था पांच ट्रिलियन अर्थव्यवस्था की ओर बढ़ रही है। इसके अलावा, एक डिजिटल समाज हमारे चारों ओर फैला है।
04. पारंपरिक तरीका नए बदलाव में मदद करेगा। पारंपरिक तरीके का अर्थ है जिसमें एक बच्चे को घर पर शिक्षित, बोलना, विशेष रूप से संचार करना सिखाया जाता है।

05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 132

Ans Key: 3

eng

A digital system is spread all around us, so at this time there is a need to bring some changes in the education system.

hi

हमारे चारों तरफ एक डिजिटल व्यवस्था फैली हुई है, इसलिए इस समय शिक्षा व्यवस्था में कुछ बदलाव लाने की जरूरत है।

Q-133

eng

In each question given below three statements are followed by two conclusions numbered I, II and III. You have to take the three given statements to be true (even if they seem to be at variance from the commonly known facts). Read the conclusions and decide which conclusion definitely does not follow.

Statements:

All 45 are 65.

Some 65 are 88.

Some 88 are 77.

Conclusions:

I. Some 88 are 45.

II. Some 65 are not 77.

III. No 45 is a 65.

01. If only conclusion I definitely does not follow.

02. If only conclusion II definitely does not follow.

03. If only conclusion III definitely does not follow.

04. If all conclusions definitely do not follow.

05. If conclusions I and II definitely do not follow.

Q-133

hi

नीचे दिये गये प्रत्येक प्रश्न में तीन कथन, तीन निष्कर्षों I, II और III द्वारा अनुसरण किये जाते हैं। आपको दिये गये तीनों कथनों को सत्य मानना है (चाहे वे ज्ञात तथ्यों से भिन्न क्यों न हों)। निष्कर्षों को पढ़ें और तय करें कि कौन-सा निष्कर्ष निश्चित रूप से अनुसरण नहीं करता है।

कथन:

सभी 45, 65 हैं।

कुछ 65, 88 हैं।

कुछ 88, 77 हैं।

निष्कर्ष:

I. कुछ 88, 45 हैं।

II. कुछ 65, 77 नहीं हैं।

III. कोई 45, 65 नहीं है।

01. यदि केवल निष्कर्ष I निश्चित रूप से अनुसरण नहीं करता है।

02. यदि केवल निष्कर्ष II निश्चित रूप से अनुसरण नहीं करता है।

03. यदि केवल निष्कर्ष III निश्चित रूप से अनुसरण नहीं करता है।

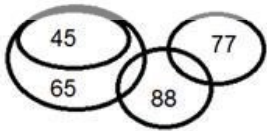
04. यदि सभी निष्कर्ष निश्चित रूप से अनुसरण नहीं करते हैं।

05. यदि निष्कर्ष I और II निश्चित रूप से अनुसरण नहीं करते हैं।

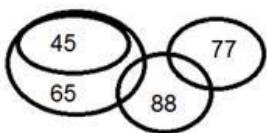
Solution for Question 133

Ans Key: 3

eng



hi



Q-134

eng

In each question given below three statements are followed by two conclusions numbered I, II and III. You have to take the three given statements to be true (even if they seem to be at variance from the commonly known facts). Read the conclusions and decide which conclusion definitely does not follow.

Statements:

No 33 is a 44.

No 44 is a 55.

No 55 is a 10.

Conclusions:

I. All 44 not being 33 is a possibility.

II. All 10 are not 44.

III. All 55 are not 33.

01. If only conclusion I definitely does not follow.
02. If only conclusion II definitely does not follow.
03. If only conclusion III definitely does not follow.
04. If all conclusions definitely do not follow.
05. If conclusions I and II definitely do not follow.

Q-134
hi

नीचे दिये गये प्रत्येक प्रश्न में तीन कथन, तीन निष्कर्षों I, II और III द्वारा अनुसरण किये जाते हैं। आपको दिये गये तीनों कथनों को सत्य मानना है (चाहे वे ज्ञात तथ्यों से भिन्न क्यों न हों)। निष्कर्षों को पढ़ें और तय करें कि कौन-सा निष्कर्ष निश्चित रूप से अनुसरण नहीं करता है।

कथन:

कोई 33, 44 नहीं है।

कोई 44, 55 नहीं है।

कोई 55, 10 नहीं है।

निष्कर्ष:

I. सभी 44 के 33 न होने की एक सम्भावना है।

II. सभी 10, 44 नहीं है।

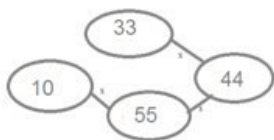
III. सभी 55, 33 नहीं है।

01. यदि केवल निष्कर्ष I निश्चित रूप से अनुसरण नहीं करता है।
02. यदि केवल निष्कर्ष II निश्चित रूप से अनुसरण नहीं करता है।
03. यदि केवल निष्कर्ष III निश्चित रूप से अनुसरण नहीं करता है।
04. यदि सभी निष्कर्ष निश्चित रूप से अनुसरण नहीं करते हैं।
05. यदि निष्कर्ष I और II निश्चित रूप से अनुसरण नहीं करते हैं।

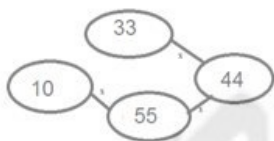
Solution for Question 134

Ans Key: 1

eng



hi



Q-135
eng

In each question given below three statements are followed by two conclusions numbered I, II and III. You have to take the three given statements to be true (even if they seem to be at variance from the commonly known facts). Read the conclusions and decide which conclusion definitely does not follow.

Statements:

All 12 are 15.

Only a few 15 are 28.

All 28 are 26.

Conclusions:

I. Some 26 being 12 is a possibility.

II. Some 26 being 15 is a possibility.

III. Some 28 are 12.

01. If only conclusion I definitely does not follow.
02. If only conclusion II definitely does not follow.
03. If only conclusion III definitely does not follow.
04. If all conclusions definitely do not follow.
05. If conclusions I and II definitely do not follow.

Q-135
hi

नीचे दिये गये प्रत्येक प्रश्न में तीन कथन, तीन निष्कर्षों I, II और III द्वारा अनुसरण किये जाते हैं। आपको दिये गये तीनों कथनों को सत्य मानना है (चाहे वे ज्ञात तथ्यों से भिन्न क्यों न हों)। निष्कर्षों को पढ़ें और तय करें कि कौन-सा निष्कर्ष निश्चित रूप से अनुसरण नहीं करता है।

कथन:

सभी 12, 15 है।

केवल कुछ 15, 28 है।

सभी 28, 26 है।

निष्कर्ष:

I. कुछ 26 के 12 होने की एक सम्भावना है।

II. कुछ 26 के 15 होने की एक सम्भावना है।

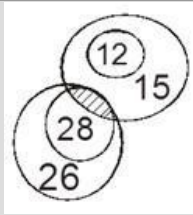
III. कुछ 28, 12 है।

01. यदि केवल निष्कर्ष I निश्चित रूप से अनुसरण नहीं करता है। 02. यदि केवल निष्कर्ष II निश्चित रूप से अनुसरण नहीं करता है।
03. यदि केवल निष्कर्ष III निश्चित रूप से अनुसरण नहीं करता है। 04. यदि सभी निष्कर्ष निश्चित रूप से अनुसरण नहीं करते हैं।
05. यदि निष्कर्ष I और II निश्चित रूप से अनुसरण नहीं करते हैं।

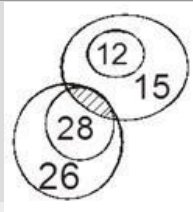
Solution for Question 135

Ans Key: 2

eng



hi



Q-136

eng

A statement, followed by two arguments numbered I and II. You have to decide which of the arguments is a 'strong' argument and which is a 'weak' argument.

Statement- Should the transfers of employees from government offices of one city to another be stopped?

Arguments:

I. No. Transfer of employees is an administrative matter and we must continue it.

II. Yes. It involves a lot of governmental expenditure and inconvenience too many compared to the benefits it yields.

01. If only argument I is strong. 02. If only argument II is strong.
03. If either I or II is strong. 04. If neither I nor II is strong.
05. If both I and II are strong.

Q-136

hi

एक कथन और दो तर्क I और II दिए गए हैं। आपको यह तय करना होगा कि कौन-सा तर्क एक 'सशक्त' तर्क है और कौन-सा 'कमजोर' तर्क है।

कथन- क्या एक शहर से दूसरे शहर के सरकारी कार्यालयों में कर्मचारियों का स्थानांतरण रोका जाना चाहिए?

तर्क:

I. नहीं, कर्मचारियों का स्थानांतरण एक प्रशासनिक मामला है और हमें इसे जारी रखना चाहिए।

II. हाँ, इसमें बहुत से सरकारी खर्च और असुविधा शामिल है, जो इससे मिलने वाले लाभ की तुलना में बहुत अधिक है।

01. यदि केवल तर्क I सशक्त है। 02. यदि केवल तर्क II सशक्त है।
03. यदि या तो I या II सशक्त है। 04. यदि न तो I और न ही II सशक्त है।
05. यदि I और II दोनों सशक्त हैं।

Solution for Question 136

Ans Key: 4

eng

Both arguments, I. No. Transfer of employees is an administrative matter and we must continue it. and II. Yes. It involves a lot of governmental expenditure and inconvenience too many compared to the benefits it yields, are not strong argument regarding to statement.

hi

दोनों तर्क, I. नहीं, कर्मचारियों का स्थानांतरण एक प्रशासनिक मामला है और हमें इसे जारी रखना चाहिए। और II. हाँ, इसमें बहुत अधिक सरकारी व्यय शामिल है और इससे मिलने वाले लाभों की तुलना में बहुत अधिक असुविधा होती है, कथन के संबंध में सशक्त तर्क नहीं हैं।

Q-137

eng

Each of the following consists of a question and some statements are given below it. You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question.

Six people – A, H, T, J, L and P are living in a building such that only one person lives on one floor of the building. There are six floors in the building such that ground floor is numbered 1, the floor above it is numbered 2 and so on. Who is living on the Ground floor?

Statement I. There is only one floor between the floors on which floor T and H are living. A is living on an even numbered floor.

Statement II. L is not living on an even numbered floor. H is living on an even numbered floor. H is not living on the top floor.

Statement III. J is living on an odd numbered floor. There are two floors between the floor on which J and A are living. L is living immediately above T.

01. If the data in statement I alone or in the statement II alone or in the statement III alone is sufficient to answer the question. 02. If the data in statement I and II are sufficient to answer the question, while the data in statement III are not sufficient to answer the question.
03. If the data in statement II and III are 04. If the data in statement I and III are sufficient to answer the question, while the data in statement II

sufficient to answer the question, while the data in statement I is not sufficient to answer the question.

is not sufficient to answer the question.

05. If the data in all the statement I, II and III are necessary to answer the question.

Q-137
hi

निम्नलिखित में से प्रत्येक में एक प्रश्न होता है और इसके नीचे कुछ कथन दिए जाते हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथन में दिए गए डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं।

छह लोग - A, H, T, J, L और P एक इमारत में इस प्रकार रह रहे हैं कि इमारत के एक तल पर केवल एक व्यक्ति रहता है। भवन में छह मंजिलें हैं जैसे कि भूतल की संख्या 1 है, इसके ऊपर की मंजिल संख्या 2 और इसी तरह आगे। ग्राउंड फ्लोर (भूतल) पर कौन रह रहा है?

कथन I. उन मंजिलों के बीच केवल एक मंजिल है, जिस पर T और H रहते हैं। A सम-संख्या मंजिल पर रहता है।

कथन II. L एक सम संख्या वाली मंजिल पर नहीं रह रहा है। H एक सम संख्या वाली मंजिल पर रहता है। H शीर्ष मंजिल पर नहीं रह रहा है।

कथन III. J एक विषम संख्या वाली मंजिल पर रहता है। जिस मंजिल पर J और A रह रहे हैं, उसके बीच दो मंजिलें हैं। L, T के ठीक ऊपर रह रहा है।

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

Solution for Question 137

Ans Key: 3

eng

From Statement II and III:

Floor	Person
6	A
5	L
4	T
3	J
2	H
1	P

Here, P is living on the ground floor. Thus, data in statement II and III are sufficient to answer the question.

hi

कथन II और III से:

मंजिल	व्यक्ति
6	A
5	L
4	T
3	J
2	H
1	P

यहां, P भूतल पर रह रहा है। इस प्रकार, कथन II और III के आंकड़े प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं।

Q-138
eng

Each of the following consists of a question and some statements are given below it. You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question.

'Anil + Babita' means 'Anil is mother of Babita'

'Anil - Babita' means 'Anil is the sister of Babita'

'Anil * Babita' means 'Anil is father of Babita'

'Anil = Babita' means 'Anil is the brother of Babita'

'Anil @ Babita' means 'Anil is the daughter of Babita'

How is Qamar related to Usman?

Statement I: Pooja * Qamar - Sita = Tarun @ Varun

Statement II: Pooja * Qamar + Rahul - Sita - Wiki

Statement III: Tarun + Ram * Usman - Yuvraj

01. If the data in statement I alone or in the statement II alone or in the statement III alone is sufficient to answer the question.
02. If the data in statement I and II are sufficient to answer the question, while the data in statement III are not sufficient to answer the question.
03. If the data in statement II and III are sufficient to answer the question, while the data in statement I is not sufficient to answer the question.
04. If the data in statement I and III are sufficient to answer the question, while the data in statement II is not sufficient to answer the question.
05. If the data in all the statement I, II and III are necessary to answer the question.

Q-138 निम्नलिखित में से प्रत्येक में एक प्रश्न होता है और इसके नीचे कुछ कथन दिए जाते हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथन में दिए गए डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं।

hi

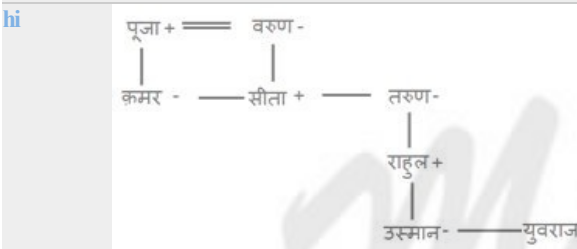
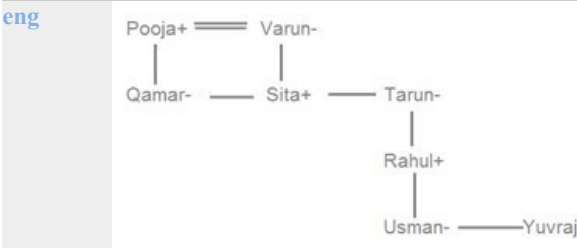
'अनिल + बबीता' का अर्थ 'अनिल बबीता की माता' है।
 'अनिल - बबीता' का अर्थ 'अनिल बबीता की बहन' है।
 'अनिल * बबीता' का अर्थ 'अनिल बबीता का पिता' है।
 'अनिल = बबीता' का अर्थ 'अनिल बबीता का भाई' है।
 'अनिल @ बबीता' का अर्थ 'अनिल बबीता की पुत्री' है।
 क्रमर, उस्मान से कैसे संबंधित है?

कथन I: पूजा * क्रमर - सीता = तरुण @ वरुण
कथन II: पूजा * क्रमर + राहुल - सीता - विकी
कथन III: तरुण + राम * उस्मान - युवराज

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

Solution for Question 138

Ans Key: 4



Q-139 Each of the following consists of a question and some statements are given below it. You have to decide whether the data provided in the statements are sufficient to answer the question.

eng

Seven students – I, K, N, B, L, G and T are standing in a queue. Each of them got a different rank in the class from 1 to 7. Who is standing in the middle of the queue?

Statement I: I is first in the class and she is standing two places ahead of B. B is not the last student in the queue.
Statement II: G and T are standing adjacent to each other and their ranks are also numerically adjacent to each other.
Statement III: K who got 3rd rank in the class is standing behind only L.

01. If the data in statement I alone or in the statement II alone or in the statement III alone is sufficient to answer the question.
02. If the data in statement I and II are sufficient to answer the question, while the data in statement III are not sufficient to answer the question.
03. If the data in statement II and III are sufficient to answer the question, while the data in statement I is not sufficient to answer the question.
04. If the data in statement I and III are sufficient to answer the question, while the data in statement II is not sufficient to answer the question.
05. If the data in all the statement I, II and III are necessary to answer the question.

Q-139 निम्नलिखित में से प्रत्येक में एक प्रश्न होता है और इसके नीचे कुछ कथन दिए जाते हैं। आपको यह तय करना होगा कि कथन में दिए गए डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं या नहीं।

hi

सात छात्र- I, K, N, B, L, G और T एक कतार में खड़े हैं। उनमें से प्रत्येक को कक्षा में 1 से 7 तक एक अलग रैंक मिली है। कतार के बीच में कौन खड़ा है?
कथन I: I कक्षा में प्रथम है और वह B से दो स्थान आगे है। B कतार में अंतिम छात्र नहीं है।
कथन II: G और T एक-दूसरे से आसन्न हैं और उनकी रैंक भी एक-दूसरे की आसन्न संख्याएं हैं।
कथन III: K जिसे कक्षा में तीसरी रैंक मिली है वह केवल L के पीछे खड़ा है।

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

लिए पर्याप्त नहीं है।

03. यदि कथन II और III के डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं, जबकि कथन I में डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
04. यदि कथन I और III के डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त हैं, जबकि कथन II में डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए पर्याप्त नहीं है।
05. यदि सभी कथन I, II और III में डेटा प्रश्न का उत्तर देने के लिए आवश्यक है।

Ans Key: 5

eng Combining statement I, statement II and statement III:

Rank	Position in queue
	L
3	K
1	I
	B
	G/T
	T/G

N is placed at the only remaining spot i.e. at 4th position. Here, we can say that N is in the middle of the queue. Thus, the data in all the statement I, II and III are necessary to answer the question.

hi कथन I, कथन II और कथन III के संयोजन से:

रैंक	कतार में स्थिति
	L
3	K
1	I
	B
	G/T
	T/G

N को केवल शेष स्थान पर रखा गया है अर्थात् चौथे स्थान पर। यहाँ, हम कह सकते हैं कि N कतार के बीच में है। इस प्रकार, प्रश्न का उत्तर देने के लिए सभी कथन I, II और III के डेटा आवश्यक हैं।

Q-140 How many pairs of letters are there in the word 'BICARBONATE' which have as many letters between them in the word as in alphabetical series?

eng

- 01.** One **02.** Two
03. Three **04.** Four
05. More than four

Q-140 शब्द BICARBONATE' में अक्षरों के ऐसे कितने जोड़े हैं जिनके बीच उतने ही अक्षर है जितने की वर्णमाला श्रृंखला में उनके बीच होते हैं?

hi

01. एक
02. दो
03. तीन
04. चार
05. चार से अधिक

Ans Key: 1

eng

B I C A R B O N A T E

hi

B I C A R B O N A T E

Q-141 In which city State Bank of India has launched its first dedicated branch for startups?

eng

01. Bangalore
03. Lucknow
05. Delhi
02. Bhopal
04. Hyderabad

Q-141 किस शहर में स्टार्ट-अप के लिए भारतीय स्टेट बैंक ने अपनी पहली समर्पित शाखा शुरू की है?

01. बेंगलुरु
02. भोपाल
03. लखनऊ
04. हैदराबाद
05. दिल्ली

Solution for Question 141

Ans Key: 1

- eng** State Bank of India (SBI) will soon open its first premium dedicated branch for start-ups in the country in Bengaluru.
hi भारतीय स्टेट बैंक (एसबीआई) जल्द ही देश में स्टार्ट-अप के लिए अपनी पहली प्रीमियम समर्पित शाखा बेंगलुरु में खोलेगा।

Q-142 Which bank has imposed a fine of Rs 1.67 crore on Ola Financial Services for non-compliance?

eng

01. Punjab National Bank
02. NABARD
03. Reserve Bank of India
04. State Bank of India
05. None of these

Q-142 गैर-अनुपालन के लिए ओला फाइनेंशियल सर्विसेज पर किस बैंक ने 1.67 करोड़ रुपये का जुर्माना लगाया गया है ?

hi

01. पंजाब नेशनल बैंक
02. नाबार्ड
03. भारतीय रिजर्व बैंक
04. भारतीय स्टेट बैंक
05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 142

Ans Key: 3

- eng** The Reserve Bank of India (RBI) has imposed a monetary penalty of Rs 1.67 crore on Ola Financial Services Pvt. Ltd for non-compliance of certain provisions related to Know Your Customer Norms.
hi भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने ओला फाइनेंशियल सर्विसेज प्राइवेट लिमिटेड पर नो योर कस्टमर नॉर्म्स से संबंधित कुछ प्रावधानों का पालन न करने पर 1.67 करोड़ रुपये का मौद्रिक जुर्माना लगाया है।

Q-143 Which bank continues to lead the debit card market for October 2022?

eng

01. Punjab National Bank
02. Bank of Baroda
03. Canara Bank
04. SBI
05. None of these

Q-143 कौन सा बैंक अक्टूबर 2022 के लिए डेबिट कार्ड बाजार का नेतृत्व करना जारी रखता है?

hi

01. पंजाब नेशनल बैंक
02. बैंक ऑफ बड़ौदा
03. केनरा बैंक
04. स्टेट बैंक ऑफ इंडिया
05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 143

Ans Key: 4

- eng** Country's largest lender, State Bank of India continues to dominate the debit cards market in October 2022, with a 29% share, revealed data by 1 Lattice (previously PGA Labs).
hi देश के सबसे बड़े ऋणदाता, स्टेट बैंक ऑफ इंडिया ने अक्टूबर 2022 में 29% शेयर के साथ डेबिट कार्ड बाजार पर अपना दबदबा कायम रखा है, 1 लैटिस (पहले पीजीए लैब्स) के डेटा से पता चला है।

Q-144 Renew Power has raised how much billion dollar project loans from 12 international banks to finance?

eng

01. 5 billion dollars
02. 4 billion dollars
03. 3 billion dollars
04. 2 billion dollars
05. 1 billion dollars

Q-144 रीन्यू पावर ने वित्त के लिए 12 अंतरराष्ट्रीय बैंकों के साथ से कितने अरब डॉलर के परियोजना ऋण जुटाए हैं?

hi

01. 5 अरब डॉलर
02. 4 अरब डॉलर
03. 3 अरब डॉलर
04. 2 अरब डॉलर
05. 1 अरब डॉलर

Solution for Question 144

Ans Key: 5

- eng** Renew Power has raised a project loan of \$1 billion through External Commercial Borrowings (ECB), tying up with 12 international banks for finance.

hi	रीन्यू पावर ने वित्त के लिए 12 अंतरराष्ट्रीय बैंकों के साथ गठजोड़ करते हुए बाहरी वाणिज्यिक उधार (ईसीबी) के माध्यम से 1 अरब डॉलर का परियोजना ऋण जुटाया है।
Q-145 eng	With which bank Airtel Payments Bank has partnered to digitize the cash collection system in Tier III?
	<div>01. Axis Bank</div> <div>02. Dena Bank</div> <div>03. Punjab National Bank</div> <div>04. Karnataka Bank</div> <div>05. None of these</div>
Q-145 hi	किस बैंक के साथ एयरटेल पेमेंट्स बैंक ने टियर III में नकद संग्रह प्रणाली को डिजिटाइज़ करने के लिए साझेदारी की है?
	<div>01. एक्सिस बैंक</div> <div>02. देना बैंक</div> <div>03. पंजाब नेशनल बैंक</div> <div>04. कर्नाटक बैंक</div> <div>05. इनमें से कोई नहीं</div>
Solution for Question 145	
eng	Airtel Payments Bank has teamed up with Axis Bank to digitize the cash collection mechanism in Tier III cities and semi-urban areas of India.
hi	भारत के टियर III शहरों और अर्ध-शहरी क्षेत्रों में नकद संग्रह तंत्र को डिजिटाइज़ करने के लिए, एयरटेल पेमेंट्स बैंक ने एक्सिस बैंक के साथ मिलकर काम किया है।

Q-146 eng	What is the minimum limit of turnover for e-challan as per CBIC notification with effect from 1st October, 2022?
	<div>01. 10 crore</div> <div>02. 15 crore</div> <div>03. 20 crores</div> <div>04. 50 crore</div> <div>05. None of these</div>
Q-146 hi	1 अक्टूबर, 2022 से सीबीआईटीसी अधिसूचना के अनुसार ई-चालान के लिए टर्न-ओवर की न्यूनतम सीमा क्या है?
	<div>01. 10 करोड़ रुपए</div> <div>02. 15 करोड़ रुपए</div> <div>03. 20 करोड़ रुपए</div> <div>04. 50 करोड़ रुपए</div> <div>05. इनमें से कोई नहीं</div>
Solution for Question 146	
eng	The Central Board of Indirect Taxes and Customs (CBIC) has made e-invoicing mandatory for businesses with a turnover of more than Rs 10 crore.
hi	केंद्रीय अप्रत्यक्ष कर और सीमा शुल्क बोर्ड (CBIC) ने 10 करोड़ रुपए से अधिक के कारोबार वाले व्यवसायों के लिए ई-चालान अनिवार्य कर दिया है।

Q-147 eng	Recently Samar 'Badru' Banerjee is passed away, He was associated to which sport?
	<div>01. Cricket</div> <div>02. Football</div> <div>03. Volleyball</div> <div>04. Chess</div> <div>05. Swimming</div>
Q-147 hi	हाल ही में समर 'बद्रू' बनर्जी का निधन हो गया, वह किस खेल से जुड़े थे?
	<div>01. क्रिकेट</div> <div>02. फुटबॉल</div> <div>03. वालीबाल</div> <div>04. शतरंज</div> <div>05. तैराकी</div>
Solution for Question 147	
eng	Former India football team captain Samar 'Badru' Banerjee, who led the country to a historic fourth-place finish in the 1956 Melbourne Olympics, died in Kolkata on 20 August 2022 after a prolonged illness.
hi	भारत की फुटबॉल टीम के पूर्व कप्तान समर 'बद्रू' बनर्जी, जिन्होंने 1956 के मेलबर्न ओलंपिक में देश को ऐतिहासिक चौथे स्थान पर पहुंचाया, का लंबी बीमारी के बाद 20 अगस्त 2022 को कोलकाता में निधन हो गया।

Q-148 eng	Reserve Bank of India has cancelled the Licence Of which Bank of Karnataka?
	<div>01. State Bank of India</div> <div>02. Union Bank of India</div> <div>03. Deccan Urban Co-operative Bank</div> <div>04. ICICI Bank</div> <div>05. Axis Bank</div>
Q-148 hi	भारतीय रिजर्व बैंक ने कर्नाटक के किस बैंक का लाइसेंस रद्द कर दिया है?

01. भारतीय स्टेट बैंक
02. यूनियन बैंक ऑफ इंडिया
03. डेक्कन अर्बन को-ऑपरेटिव बैंक
04. आईसीआईसीआई बैंक
05. ऐक्सिस बैंक

Solution for Question 148

Ans Key: 3

eng	The licence of Deccan Urban Co-operative Bank, Karnataka, has been cancelled by RBI as the lender does not have adequate capital and earning prospects.
hi	डेक्कन अर्बन को-ऑपरेटिव बैंक, कर्नाटक का लाइसेंस आरबीआई द्वारा रद्द कर दिया गया है क्योंकि ऋणदाता के पास पर्याप्त पूंजी और कमाई की संभावनाएं नहीं हैं।

Q-149 Which Indian firm has topped the 2022 Fortune Global 500 list?

eng

01. Reliance Industries
02. Life Insurance Corporation of India
03. Tata Steel Ltd
04. Oil and Natural Gas Corporation
05. None of these

Q-149 कौन सी भारतीय फर्म 2022 फॉर्च्यून ग्लोबल 500 सूची में शीर्ष स्थान पर है?

hi

01. रिलायंस इंडस्ट्रीज
02. भारतीय जीवन बीमा निगम
03. टाटा स्टील लिमिटेड
04. तेल और प्राकृतिक गैस निगम
05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 149

Ans Key: 2

eng	Nine Indian public and private companies have made it to the prestigious 2022 Fortune Global 500 list, with (insurance) Life Insurance Corporation (LIC) India ranked 98th in the list.
hi	नौ भारतीय सार्वजनिक और निजी कंपनियों ने प्रतिष्ठित 2022 फॉर्च्यून ग्लोबल 500 सूची में जगह बनाई है, जिसमें (बीमा) लाइफ इंश्योरेंस कॉर्पोरेशन (एलआईसी) भारत की सूची में 98 वें स्थान पर है।

Q-150 'Financial Stability Report' is the flagship publication of which of the following institutions?

eng

01. International Monetary Fund
02. Reserve Bank of India
03. NITI Aayog
04. State Bank of India
05. None of these

Q-150 'वित्तीय स्थिरता रिपोर्ट' निम्न में से किस संस्थान का प्रमुख प्रकाशन है?

hi

01. अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष
02. भारतीय रिजर्व बैंक
03. नीति आयोग
04. स्टेट बैंक ऑफ इंडिया
05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 150

Ans Key: 2

eng	The Reserve Bank of India (RBI) released its Financial Stability Report. It is a semi-annual publication. In March 2022, the Risk Weighted Asset Ratio (CRAR) and Common Equity Tier 1 (CET-1) ratio of SCBs stood at 16.7 per cent and 13.6 per cent respectively.
hi	भारतीय रिजर्व बैंक (RBI) ने अपनी वित्तीय स्थिरता रिपोर्ट जारी की यह एक अर्ध-वार्षिक प्रकाशन है मार्च 2022 में एससीबी का जोखिम भारित संपत्ति अनुपात (सीआरएआर) और सामान्य इक्विटी टियर 1 (सीईटी -1) अनुपात क्रमशः 16.7 फीसदी और 13.6 फीसदी था।

Q-151 Recently which Bank opened the first all-women branch in north Kerala?

eng

01. State Bank of India
02. Union Bank of India
03. HDFC Bank
04. ICICI Bank
05. Axis Bank

Q-151 हाल ही में किस बैंक ने उत्तरी केरल में पहली महिला शाखा खोली है?

hi

01. भारतीय स्टेट बैंक
02. यूनियन बैंक ऑफ इंडिया
03. एचडीएफसी बैंक
04. आईसीआईसीआई बैंक
05. ऐक्सिस बैंक

Solution for Question 151

Ans Key: 3

eng	HDFC Bank inaugurated an all-women branch in Kozhikode, North Kerala.
hi	एचडीएफसी बैंक ने उत्तरी केरल के कोझीकोड में एक महिला शाखा का उद्घाटन किया।

Q-152	Which bank is to continue to operate as an 'Indian private sector bank'?
eng	
	<div>01. SBI</div> <div>02. ICICI</div> <div>03. IDBI</div> <div>04. PNB</div> <div>05. Dena Bank</div>
Q-152	किस बैंक को 'भारतीय निजी क्षेत्र के बैंक' के रूप में काम करना जारी रखना है?
hi	
	<div>01. स्टेट बैंक ऑफ इंडिया</div> <div>02. आईसीआईसीआई</div> <div>03. आईडीबीआई</div> <div>04. पीएनबी</div> <div>05. देना बैंक</div>
Solution for Question 152	
eng	IDBI Bank to continue to operate as an Indian private-sector bank.
hi	आईडीबीआई बैंक एक भारतीय निजी क्षेत्र के बैंक के रूप में कार्य करना जारी रखेगा।
Q-153	Which Bank signed a Master Risk Participation Agreement for supporting trade transactions with FirstRand Bank (FRB) to boost India-Africa trade?
eng	
	<div>01. FICCI</div> <div>02. RBI</div> <div>03. CII</div> <div>04. EXIM Bank</div> <div>05. None of these</div>
Q-153	किस बैंक ने भारत-अफ्रीका व्यापार को बढ़ावा देने के लिए FirstRand Bank (FRB) के साथ व्यापार लेनदेन का समर्थन करने के लिए एक मास्टर जोखिम भागीदारी समझौते पर हस्ताक्षर किए?
hi	
	<div>01. फिक्की</div> <div>02. भारतीय रिजर्व बैंक</div> <div>03. सीआईआई</div> <div>04. एक्जिम बैंक</div> <div>05. इनमे से कोई नहीं</div>
Solution for Question 153	
eng	xport-Import Bank of India (India Exim Bank) has concluded a Master Risk Participation Agreement for supporting trade transactions with FirstRand Bank (FRB) Limited.
hi	भारतीय निर्यात-आयात बैंक (इंडिया एक्जिम बैंक) ने फर्स्टरैंड बैंक (FRB) लिमिटेड के साथ व्यापार लेनदेन में सहायता के लिए एक मास्टर जोखिम भागीदारी समझौता किया है।
Q-154	In accordance with the RBI Act, the central bank is required to make a report to the government if the inflation target is not maintained for how many quarters?
eng	
	<div>01. Three</div> <div>02. Two</div> <div>03. Four</div> <div>04. Five</div> <div>05. None of these</div>
Q-154	RBI अधिनियम के अनुसार, कितनी तिमाहियों के लिए मुद्रास्फीति लक्ष्य को बनाए नहीं रखा जाता है, तो केंद्रीय बैंक को सरकार को एक रिपोर्ट देनी होती है?
hi	
	<div>01. तीन</div> <div>02. दो</div> <div>03. चार</div> <div>04. पाँच</div> <div>05. इनमे से कोई नहीं</div>
Solution for Question 154	
eng	Under section 45ZN of the RBI Act, the central bank is required to submit a report to the government explaining the reasons and remedial actions it would take, in case of failure to maintain its inflation target for three consecutive quarters.
hi	RBI अधिनियम की धारा 45ZN के तहत, केंद्रीय बैंक को लगातार तीन तिमाहियों के लिए अपने मुद्रास्फीति लक्ष्य को बनाए रखने में विफल होने की स्थिति में कारण और उपचारात्मक कार्रवाई करते हुए सरकार को एक रिपोर्ट प्रस्तुत करने की आवश्यकता होती है।
Q-155	Which bank has approved USD 250 million for India's road safety program?
eng	
	<div>01. Nabard</div> <div>02. World Bank</div> <div>03. Reserve Bank of India</div> <div>04. State Bank of India</div> <div>05. None of these</div>
Q-155	किस बैंक ने 250 मिलियन अमरीकी डालर की मंजूरी भारत के सड़क सुरक्षा कार्यक्रम के लिए दी गयी है?

Ans Key: 2

eng World Bank approves USD 250 million loan for India State Assistance Program for Road Safety for seven states.

hi विश्व बैंक ने सात राज्यों के लिए सड़क सुरक्षा के लिए भारत राज्य सहायता कार्यक्रम के लिए 250 मिलियन अमरीकी डालर के ऋण को मंजूरी दी है।

Q-156 What is the theme of World Photography Day 2022?

eng

01. Pandemic Lockdown through the lens
02. Pandemic Lockdown through the camera
03. Pandemic Lockdown through the pictures
04. Pandemic Lockdown through the selfie
05. Pandemic Lockdown through the vaccine

Q-156 विश्व फोटोग्राफी दिवस 2022 का विषय क्या है?

hi

01. लेंस के माध्यम से महामारी का लॉकडाउन 02. कैमरे के माध्यम से महामारी का लॉकडाउन
03. तस्वीरों के माध्यम से महामारी का लॉकडाउन 04. सेल्फी के माध्यम महामारी का लॉकडाउन
05. वैक्सीन के माध्यम महामारी का लॉकडाउन

Ans Key: 1

eng The theme of World Photography Day, 2022, observed on 19 August, is "Pandemic lockdown through the lens".

19 अगस्त को मनाए जाने वाले विश्व फोटोग्राफी दिवस, 2022 का विषय "लेंस के माध्यम से महामारी का लॉकडाउन" है।

Q-157 Which category of banks has been approved by RBI to provide doorstep banking services?

eng

- 01.** Google pay
- 02.** Urban co-operative bank
- 03.** Paytm
- 04.** Nabard
- 05.** None of these

O-157 डोरस्टेप बैंकिंग सेवाएं प्रदान करने के लिए RBI ने किस श्रेणी के बैंकों को मंजूरी दी है?

hi

01. गूगलपे 02. शहरी सहकारी बैंक
03. पेटीएम 04. नाबार्ड
05. इनसे से कोई नहीं

Ans Key: 2

eng RBI has decided to allow financially sound primary (urban) co-operative banks to provide doorstep banking services to their customers on a voluntary basis.

hi आरबीआई ने वित्तीय रूप से सदृढ प्राथमिक (शहरी) सहकारी बैंकों को स्वैच्छिक आधार पर अपने ग्राहकों को डोरस्टेप बैंकिंग सेवाएं प्रदान करने की अनमति देने का निर्णय लिया है।

O-158 Which bank raises Rs 1000 crore via the maiden infrastructure bond issue?

eng

01. SBI
02. ICICI
03. PNB
04. RBI
05. None of these

Q-158 मैदान इंफ्रास्ट्रक्चर बॉन्ड इश्यू के जरिए किस बैंक ने 1000 करोड़ रुपये जुटाए हैं?

hi

- | | |
|--------------------------|------------------------|
| 01. स्टेट बैंक ऑफ इंडिया | 02. आईसीआईसीआई |
| 03. पीएनबी | 04. भारतीय रिजर्व बैंक |
| 05. इनमें से कोई नहीं | |

Ans Key: 1

eng State Bank of India raises Rs 1000 crore via the maiden infrastructure bond issue.

hi स्टेट बैंक ऑफ इंडिया ने मैदान इन्फ्रास्ट्रक्चर बॉन्ड इश्यू के जरिए 1000 करोड़ रुपये जुटाए हैं।

O-159 Recently UK Home Secretary has Signs Deal to Deport Illegal Pak Migrants, who is Home Secretary of UK?

eng

01. Preeti Singh
02. Priti Patel
03. Arti Shah
04. David Warner
05. Camlin Shaw

हाल ही में यूके के गृह सचिव ने अवैध पाक प्रवासियों को निर्वासित करने के लिए समझौते पर हस्ताक्षर किए हैं, यूके के गृह कौन सचिव हैं?

01. प्रीति सिंह
02. प्रीति पटेल
03. आरती शाह
04. डेविड वार्नर
05. कैमलिन शॉ

Solution for Question 159 Ans Key: 2

eng Priti Patel (born 29 March 1972) is a British politician who has served as Home Secretary of UK since 2019.

hi प्रीति पटेल (जन्म 29 मार्च 1972) एक ब्रिटिश राजनीतिज्ञ हैं, जिन्होंने 2019 से यूके की गृह सचिव के रूप में कार्य किया है।

Q-160 Which of the following company has unveiled India's first indigenously developed Lithium Ion cell?

01. Tata Alexi
02. Ola
03. Mahindra & Mahindra
04. TVS
05. Honda

Q-160 निम्नलिखित में से किस कंपनी ने भारत की पहली स्वदेशी रूप से विकसित लिथियम आयन सेल का अनावरण किया है?

01. टाटा एलेक्सी
02. ओला
03. महिंद्रा एंड महिंद्रा
04. टीवीएस
05. होंडा

Solution for Question 160 Ans Key: 2

eng Ola Electric launched the country's first indigenously developed Lithium Ion cell. The Bengaluru-based two-wheeler maker is all set to start mass production of SAIL 'NMC 2170' from its Chennai-based Gigafactory by 2023.

hi ओला इलेक्ट्रिक ने देश का पहला स्वदेशी रूप से विकसित लिथियम आयन सेल लॉन्च किया। बेंगलुरु स्थित दोपहिया निर्माता 2023 तक अपने चेन्नई स्थित गिगाफैक्ट्री से सेल 'एनएमसी 2170' का बड़े पैमाने पर उत्पादन शुरू करने की तयारी में है।

Q-161 Which bank has started the Gram Seva program in six states of India?

01. HDFC Bank
02. YES Bank
03. SBI
04. BOI
05. None of these

Q-161 किस बैंक ने भारत के छह राज्यों में ग्राम सेवा कार्यक्रम शुरू किया है?

01. एचडीएफसी बैंक
02. यस बैंक
03. स्टेट बैंक ऑफ इंडिया
04. बीओआई
05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 161 Ans Key: 3

eng State Bank of India announced the launch of the fourth phase of the 'SBI Gram Seva' program, adopting 30 remote villages in Haryana, Gujarat, Maharashtra, Punjab, Tamil Nadu, and West Bengal on the occasion of Gandhi Jayanti.

hi भारतीय स्टेट बैंक ने गांधी जयंती के अवसर पर हरियाणा, गुजरात, महाराष्ट्र, पंजाब, तमिलनाडु और पश्चिम बंगाल के 30 दूरस्थ गांवों को गोद लेकर 'एसबीआई ग्राम सेवा' कार्यक्रम के चौथे चरण के शुभारंभ की घोषणा की।

Q-162 Recently in which country APEDA has organized eight-day long "mango festival" to boost export of Mangoes?

01. Bahrain
02. Saudi Arabia
03. Qatar
04. United Arab Emirates
05. France

Q-162 हाल ही में किस देश में एपीडा ने आम के निर्यात को बढ़ावा देने के लिए आठ दिवसीय "आम उत्सव" का आयोजन किया है?

01. बहरीन
02. सऊदी अरब
03. कतर
04. संयुक्त अरब अमीरात

Solution for Question 162

Ans Key: 1

eng	The Agricultural and Processed Food Products Export Development Authority (APEDA) has organized an eight-day long "mango festival" in Bahrain to boost the export of Mangoes.
hi	कृषि और प्रसंस्कृत खाद्य उत्पाद निर्यात विकास प्राधिकरण (APEDA) ने आम के निर्यात को बढ़ावा देने के लिए बहरीन में आठ दिवसीय "आम उत्सव" का आयोजन किया है।

Q-163 Which of the following Ministry has declared that no hotels or restaurants can add service charge automatically or by default in the food bill?

eng

- | | |
|--|---|
| 01. Ministry of Home Affairs | 02. Ministry of Finance |
| 03. Ministry of External Affairs | 04. Ministry of Consumer Affairs, Food and Public Distribution |
| 05. Ministry of Road Transport and Highways | |

Q-163 निम्नलिखित में से किस मंत्रालय ने घोषणा की है कि कोई भी होटल या रेस्तरां खाद्य बिल में स्वतः या डिफ़ॉल्ट रूप से सेवा शुल्क नहीं जोड़ सकता है?

hi

- | | |
|---|--|
| 01. गृह मंत्रालय | 02. वित्त मंत्रालय |
| 03. विदेश मंत्रालय | 04. उपभोक्ता मामले, खाद्य और सार्वजनिक वितरण मंत्रालय |
| 05. सड़क परिवहन और राजमार्ग मंत्रालय | |

Solution for Question 163

Ans Key: 4

eng	According to Ministry of Consumer Affairs no hotels or restaurants can add service charge automatically or by default in the food bill.
hi	उपभोक्ता मामलों के मंत्रालय के अनुसार कोई भी होटल या रेस्तरां खाद्य बिल में स्वतः या डिफ़ॉल्ट रूप से सेवा शुल्क नहीं जोड़ सकता है।

Q-164 Who became the 1st Indian woman to climb 5 peaks above 8,000 m?

eng

- | | |
|--------------------------|----------------------------|
| 01. Anahat Singh | 02. Jahnvi Dangeti |
| 03. Arunima Sinha | 04. Priyanka Mohite |
| 05. Arunima Sinha | |

Q-164 8,000 मीटर से ऊपर 5 चोटियों पर चढ़ने वाली पहली भारतीय महिला कौन बनीं?

hi

- | | |
|---------------------------|----------------------------|
| 01. अनाहत सिंह | 02. जाह्नवी डांगेती |
| 03. अरुणिमा सिन्हा | 04. प्रियंका मोहिते |
| 05. अरुणिमा सिन्हा | |

Solution for Question 164

Ans Key: 4

eng	The 30-year-old Priyanka Mohite has been the talking point on social media, ever since she became the first Indian woman to climb 5 peaks above 8000 metres. Mohite has achieved this feat by climbing the third highest mountain on the earth, Mount Kanchenjunga, which stands at a height of 8586 m above sea level.
hi	30 वर्षीय प्रियंका मोहिते तब से सोशल मीडिया पर चर्चा का विषय बनी हुई हैं, जब से वह 8000 मीटर से ऊपर 5 चोटियों पर चढ़ने वाली पहली भारतीय महिला बनीं। मोहिते ने पृथ्वी के तीसरे सबसे ऊंचे पर्वत कंचनजंगा पर चढ़कर यह उपलब्धि हासिल की है, जो समुद्र तल से 8586 मीटर की ऊंचाई पर स्थित है।

Q-165 The “Katni-Satna-Singrauli” region in Madhya Pradesh is well known for ____.

eng

- | | |
|------------------------------|------------------------------|
| 01. Mango production | 02. Coal production |
| 03. Cement production | 04. Diamond polishing |
| 05. None of these | |

Q-165 मध्य प्रदेश में 'कटनी-सतना-सिंगरौली' क्षेत्रके लिए प्रसिद्ध है।

hi

- | | |
|------------------------------|--------------------------|
| 01. आम के उत्पादन | 02. कोयला उत्पादन |
| 03. सीमेंट उत्पादन | 04. हीरा चमकाने |
| 05. इनमें से कोई नहीं | |

Solution for Question 165

Ans Key: 3

eng	The Katni-Satna-Singrauli region is one of the largest cement producing regions in the country.
hi	कटनी-सतना-सिंगरौली क्षेत्र देश में सबसे बड़े सीमेंट उत्पादक क्षेत्रों में से एक है।

Q-166 Who has been appointed as the new Chief Election Commissioner of India recently?

eng

01. Sushil Chandra
02. Achal Kumar Jyoti
03. Om Prakash Rawat
04. Sunil Arora
05. Rajiv Kumar

हाल ही में भारत के नए मुख्य चुनाव आयुक्त के रूप में किसे नियुक्त किया गया है?

01. सुशील चंद्र
02. अचल कुमार ज्योति
03. ओम प्रकाश रावत
04. सुनील अरोड़ा
05. राजीव कुमार

Solution for Question 166

Ans Key: 5

Rajiv Kumar, is appointed next Chief Election Commissioner (CEC) of India. Rajiv Kumar took charge from CEC Sushil Chandra. The Chief Election Commissioner of India heads the Election Commission of India, a body constitutionally empowered to conduct free and fair elections to the national and state legislatures and of President and Vice-President. This power of the Election Commission of India is derived from the Article 324 of the Constitution of India.

राजीव कुमार को भारत का अगला मुख्य चुनाव आयुक्त (सीईसी) नियुक्त किया गया है। राजीव कुमार ने सीईसी सुशील चंद्रा से कार्यभार लिया। भारत के मुख्य चुनाव आयुक्त भारत के चुनाव आयोग का नेतृत्व करते हैं, जो संवैधानिक रूप से राष्ट्रीय और राज्य विधानसभाओं और राष्ट्रपति और उपराष्ट्रपति के स्वतंत्र और निष्पक्ष चुनाव कराने के लिए अधिकृत है। भारत के चुनाव आयोग की यह शक्ति भारत के संविधान के अनुच्छेद 324 से ली गई है।

What is the rank of India in terms of recipient of Foreign Direct Investment (FDI) inflows in the year 2021, as per the World Investment Report 2022 by the UN Conference on Trade and Development (UNCTAD)?

01. 4th
02. 3rd
03. 5th
04. 7th
05. 6th

संयुक्त राष्ट्र व्यापार और विकास सम्मेलन (UNCTAD) द्वारा विश्व निवेश रिपोर्ट 2022 के अनुसार वर्ष 2021 में प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (FDI) प्राप्त करने के मामले में भारत का रैंक क्या है?

01. 4वें
02. 3वें
03. 5वें
04. 7वें
05. 6वें

Solution for Question 167

Ans Key: 4

According to the United Nations Conference on Trade and Development (UNCTAD), India jumped one notch up to attain the seventh position among top recipients of foreign direct investment (FDI) in calendar year 2021 even as flows shrank to \$45 billion from \$64 billion in 2020.

व्यापार और विकास पर संयुक्त राष्ट्र सम्मेलन (यूएनसीटीएडी) के अनुसार, भारत कैलेंडर वर्ष 2021 में प्रत्यक्ष विदेशी निवेश (एफडीआई) के शीर्ष प्राप्तकर्ताओं में सातवें स्थान पर पहुंचने के लिए एक पायदान ऊपर चढ़ गया, जबकि प्रवाह 2020 में 64 अरब डॉलर से घटकर 45 अरब डॉलर हो गया।

Which of the following Union Ministry has released the 'SDG National Indicator Framework (NIF) Progress Report, 2022'?

01. Ministry of finance
02. Ministry of Statistics and Program Implementation
03. Home Ministry
04. Ministry of Environment, Forest and Climate Change
05. None of these

निम्न में से किस केंद्रीय मंत्रालय ने 'एसडीजी नेशनल इंडिकेटर फ्रेमवर्क (एनआईएफ) प्रगति रिपोर्ट, 2022' जारी किया है?

01. वित्त मंत्रालय
02. सांख्यिकी और कार्यक्रम कार्यान्वयन मंत्रालय
03. गृह मंत्रालय
04. पर्यावरण, वन और जलवायु परिवर्तन मंत्रालय
05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 168

Ans Key: 2

The Ministry has released the 'Sustainable Development Goals - National Indicator Framework (NIF) Progress Report, 2022' on June 29, observed as "Statistics Day" in India.

भारत में 29 जून को "सांख्यिकी दिवस" के रूप मनाया गया मंत्रालय ने 'सतत विकास लक्ष्य-राष्ट्रीय संकेतक ढांचा (एनआईएफ) प्रगति रिपोर्ट, 2022' जारी किया।

In which city National Institute of Virology is situated ?

01. Pune
02. Bengaluru
03. Chennai
04. Hyderabad
05. New Delhi

किस शहर में राष्ट्रीय विषाणु विज्ञान संस्थान स्थित है ?

01. पुणे
03. चेन्नई
05. नई दिल्ली
02. बंगलुरु
04. हैदराबाद

Solution for Question 169

Ans Key: 1

eng	Pune The National Institute of Virology, Pune is India's premier Virology Research Institute, part of Indian Council of Medical Research (ICMR).
hi	पुणे राष्ट्रीय विषाणु विज्ञान संस्थान, पुणे, भारत का प्रमुख विषाणु विज्ञान अनुसंधान संस्थान है जो भारतीय चिकित्सा अनुसंधान परिषद् का एक हिस्सा है।

Q-170 Micro credit in India comes under.....

eng

01. Private Banking
03. Rural Banking
05. None of these
02. NBFC
04. Cooperative Banking

Q-170 भारत में सूक्ष्म ऋण _____ के तहत आता है।

hi

01. निजी बैंकिंग
03. ग्रामीण बैंकिंग
05. इनमें से कोई नहीं
02. एनबीएफसी
04. सहकारी बैंकिंग

Solution for Question 170

Ans Key: 2

eng	Non-Banking Financial Comapny NBFCs are financial institutions that provide banking services without meeting the legal definition of a bank.
hi	गैर बैंकिंग वित्तीय कम्पनी (एनबीएफसी) गैर बैंकिंग वित्तीय कम्पनी (एनबीएफसी) एक वित्तीय संस्थान है जो बैंक की कानूनी परिभाषा के बिना बैंकिंग सेवाएं प्रदान करती है।

Q-171 What does letter 'L' denotes in CAMELS ratings?

eng

01. Leverage
03. Liquidity
05. None of these
02. Liability
04. Lien

Q-171 CAMELS रेटिंग प्रणाली में अक्षर 'L' का क्या अर्थ है?

hi

01. Leverage
03. Liquidity
05. इनमें से कोई नहीं
02. Liability
04. Lien

Solution for Question 171

Ans Key: 3

eng	CAMELS C– Capital Adequacy A– Asset Quality M– Management Quality E– Earnings L – Liquidity S– Sensitivity to Market Risk
hi	CAMELS C– Capital Adequacy A– Asset Quality M– Management Quality E– Earnings L – Liquidity S– Sensitivity to Market Risk

Q-172 Which of the following is a business organisation ?

eng

01. Planning Commission
03. Election Commission
05. None of these
02. Oil and Natural Gas Corporation
04. Short Service Commission

Q-172 निम्नलिखित में कौन एक व्यापार संगठन है ?

01. योजना आयोग
02. तेल एवं प्राकृतिक गैस निगम
03. चुनाव आयोग
04. शार्ट सर्विस कमीशन
05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 172

Ans Key: 2

eng	Oil and Natural Gas Corporation ONGC is Asia's largest and most active company in exploration and production of oil. It was founded on 14th August 1953.
hi	तेल एवं प्राकृतिक गैस निगम तेल एवं प्राकृतिक गैस निगम (ओएनजीसी) एशिया की सर्वाधिक तेल के अन्वेषण एवं उत्पादन में सबसे बड़ी एशियाई कम्पनी है। इसकी स्थापना 14 अगस्त, 1953 में हुई थी।

Q-173 Where is the Kaziranga National Park located?

eng

01. Gujarat
02. Tripura
03. Assam
04. Rajasthan
05. None of these

Q-173 काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान कहाँ स्थित है?

hi

01. गुजरात
02. त्रिपुरा
03. असम
04. राजस्थान
05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 173

Ans Key: 3

eng	Kaziranga National Park, the prestigious national park of India, is situated in the state of Assam. It was created in 1908 and it was declared as National Park on 11 February 1974. It was declared as a World Heritage Site by UNESCO in the year 1985.
hi	भारत का प्रतिष्ठित राष्ट्रीय उद्यान काजीरंगा राष्ट्रीय उद्यान असम राज्य में स्थित है। यह 1908 में बनाया गया था और इसे 11 फरवरी 1974 को राष्ट्रीय उद्यान घोषित किया गया था। वर्ष 1985 में इसे यूनेस्को द्वारा विश्व धरोहर स्थल घोषित किया गया था।

Q-174 Which of the following is a professional social networking site?

eng

01. Facebook
02. Orkut
03. Twitter
04. LinkedIn
05. None of these

Q-174 निम्न में से कौन सी एक पेशेवर सोशल नेटवर्किंग साइट है?

hi

01. फेसबुक
02. ऑर्कुट
03. ट्विटर
04. लिंकडइन
05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 174

Ans Key: 4

eng	LinkedIn is a professional social networking site
hi	लिंकडइन एक पेशेवर सोशल नेटवर्किंग साइट है।

Q-175 The CIBIL Score contains how many digits?

eng

01. 3
02. 4
03. 5
04. 6
05. 7

Q-175 CIBIL स्कोर में कितने अंक होते हैं?

hi

01. 3
02. 4
03. 5
04. 6
05. 7

Solution for Question 175

Ans Key: 1

eng	A CIBIL score is a three-digit number between 300-900, 300 being the lowest, that represents an individual's credit worthiness.
-----	---

Q-176 Headquarter of NABARD is located at–
eng

- | | |
|-------------|------------|
| 01. Lucknow | 02. Mumbai |
| 03. Kolkata | 04. Delhi |
| 05. Chennai | |

Q-176 नाबार्ड का मुख्यालय कहाँ स्थित है ?
hi

- | | |
|-------------|------------|
| 01. लखनऊ | 02. मुम्बई |
| 03. कोलकाता | 04. दिल्ली |
| 05. चेन्नई | |

Solution for Question 176 **Ans Key: 2**

eng National Bank for Agriculture and Rural Development is an apex regulatory body for overall regulation of regional rural banks and apex cooperative banks in India. It is under the jurisdiction of Ministry of Finance, Government of India.
Founded: 12 July 1982
Headquarters: Mumbai

hi राष्ट्रीय कृषि और ग्रामीण विकास बैंक भारत में क्षेत्रीय ग्रामीण बैंकों और शीर्ष सहकारी बैंकों के समग्र विनियमन के लिए एक शीर्ष नियामक निकाय है। यह वित्त मंत्रालय, भारत सरकार के अधिकार क्षेत्र में है।
स्थापित: 12 जुलाई 1982
मुख्यालय: मुंबई

Q-177 IFSC codes are useful in banks for the purpose of _____
eng

- | | |
|----------------------|----------------------|
| 01. fund transfer | 02. cheque clearance |
| 03. making purchases | 04. All except 3 |
| 05. None of these | |

Q-177 आईएफएससी कोड बैंकों में -----के प्रयोजन के लिए उपयोगी होता है।
hi

- | | |
|-----------------------|-----------------------|
| 01. फंड ट्रांसफर | 02. चेक क्लीयरेंस |
| 03. खरीददारी करना | 04. 3 के अतिरिक्त सभी |
| 05. इनमें से कोई नहीं | |

Solution for Question 177 **Ans Key: 4**

eng It is an 11 character code assigned by RBI to identify every bank branch uniquely.

hi यह हर बैंक शाखा की पहचान के लिए भारतीय रिजर्व बैंक द्वारा प्रदत्त एक 11 वर्ण का विशिष्ट कोड है।

Q-178 The first sale of stock by a private company to the public is known as _____.
eng

- | | |
|------------------------|-----------------------------|
| 01. First Selling | 02. Initial Public Offering |
| 03. Initial Stock Sale | 04. Stock Selling |
| 05. None of these | |

Q-178 जनता के लिए एक निजी कंपनी द्वारा शेयर की पहली बिक्री _____ के रूप में जाना जाता है।
hi

- | | |
|---------------------------|----------------------------------|
| 01. प्रारंभिक बिक्री | 02. प्रारंभिक सार्वजनिक प्रस्ताव |
| 03. प्रारंभिक शेयर बिक्री | 04. स्टॉक बिक्री |
| 05. इनमें से कोई नहीं | |

Solution for Question 178 **Ans Key: 2**

eng The first sale of stock by a private company to the public is known as Initial Public Offering.

hi जनता के लिए एक निजी कंपनी द्वारा शेयर की पहली बिक्री प्रारंभिक सार्वजनिक प्रस्ताव के रूप में जाना जाता है।

Q-179 In Cheque Truncation System clearing the physical cheque is kept with the _____.
eng

- | | |
|-----------------------|-----------------|
| 01. presenting banker | 02. drawee bank |
| 03. beneficiary | 04. repository |

05. None of these

Q-179 चेक ट्रंकेशन प्रणाली में भौतिक चेक समाशोधन ----- के साथ रखा जाता है।

hi

01. पेशकर्ता बैंकर

02. अदाकर्ता बैंक

03. लाभार्थी

04. भंडार

05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 179

Ans Key: 1

eng

In Cheque Truncation System, clearing the physical cheque is kept with the presenting banker.

hi

चेक ट्रंकेशन प्रणाली में भौतिक चेक का समाशोधन प्रस्तुतकर्ता बैंकर के साथ रखा जाता है।

Q-180

eng

The New Development Bank (NDB) is also known as _____.

01. BRICS Development Bank

02. Asian Development Bank

03. New Bank

04. Asia-Pacific Bank

05. None of these

Q-180

hi

न्यू डेवलपमेंट बैंक (एनडीबी) को _____ के रूप में भी जाना जाता है।

01. ब्रिक्स विकास बैंक

02. एशियाई विकास बैंक

03. न्यू बैंक

04. एशिया-प्रशांत बैंक

05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 180

Ans Key: 1

eng

The New Development Bank (NDB), is also known as BRICS Development Bank, is a multilateral development bank established by the BRICS states (Brazil, Russia, India, China and South Africa).

hi

न्यू डेवलपमेंट बैंक (एनडीबी), जिसे ब्रिक्स डेवलपमेंट बैंक के रूप में भी जाना जाता है, एक बहुपक्षीय विकास बैंक है जिसे ब्रिक्स राज्यों (ब्राजील, रूस, भारत, चीन और दक्षिण अफ्रीका) द्वारा स्थापित किया गया है।

Q-181

eng

Negotiable Instruments Act is applicable in:

01. All states except union territories

02. Whole India

03. The whole of India except Jammu & Kashmir

04. All union territories only

05. The whole of India except special economic zone

Q-181

hi

परक्राम्य उपकरण अधिनियम लागू है:

01. केंद्र शासित प्रदेशों को छोड़कर सभी राज्यों में

02. पूरे भारत में

03. जम्मू और कश्मीर को छोड़कर पूरे भारत में

04. सभी केंद्र शासित प्रदेशों में

05. विशेष आर्थिक क्षेत्र को छोड़कर पूरे भारत में

Solution for Question 181

Ans Key: 2

eng

Negotiable Instruments Act is applicable in Whole India.

hi

परक्राम्य उपकरण अधिनियम पूरे भारत में लागू है।

Q-182

eng

Which of the following are not a type of commercial banks?

01. Public Sector Banks

02. Development Banks

03. Foreign Banks

04. Private Sector Banks

05. None of these

Q-182

hi

निम्नलिखित में से कौन सा वाणिज्यिक बैंक का एक प्रकार नहीं है?

01. सार्वजनिक क्षेत्र के बैंक

02. विकास बैंक

03. विदेशी बैंक

04. निजी क्षेत्र के बैंक

05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 182

eng	Types of Commercial Banks • Public Sector Banks • Private Sector Banks • Foreign Banks
hi	वाणिज्यिक बैंकों के प्रकार • सार्वजनिक क्षेत्र के बैंक • निजी क्षेत्र के बैंक • विदेशी बैंक

Q-183 State Bank of India was earlier known as

eng

- | | |
|-----------------------|----------------------------|
| 01. Bank of Hindustan | 02. Imperial Bank of India |
| 03. Bank of Calcutta | 04. Bank of Maharashtra |
| 05. Bank of Bombay | |

Q-183 भारतीय स्टेट बैंक को पहले किस नाम से जाना जाता था?

hi

- | | |
|------------------------|-----------------------------|
| 01. बैंक ऑफ हिंदुस्तान | 02. इंपीरियल बैंक ऑफ इंडिया |
| 03. बैंक ऑफ कलकत्ता | 04. बैंक ऑफ महाराष्ट्र |
| 05. बैंक ऑफ बॉम्बे | |

Solution for Question 183

Ans Key: 2

eng	State Bank of India was earlier known as 'Imperial Bank of India'.
hi	भारतीय स्टेट बैंक को पहले 'इंपीरियल बैंक ऑफ इंडिया' के रूप में जाना जाता था।

Q-184 Where is the headquarters of International Cricket Council (ICC)?

eng

- | | |
|------------|---------------|
| 01. Dubai | 02. New Delhi |
| 03. London | 04. Abu Dhabi |
| 05. Vienna | |

Q-184 अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट परिषद (आईसीसी) का मुख्यालय कहाँ है?

hi

- | | |
|-----------|---------------|
| 01. दुबई | 02. नई दिल्ली |
| 03. लंदन | 04. अबू धाबी |
| 05. वियना | |

Solution for Question 184

Ans Key: 1

eng	The Headquarters of International Cricket Council (ICC) is in Dubai.
hi	अंतरराष्ट्रीय क्रिकेट परिषद (आईसीसी) का मुख्यालय दुबई में है।

Q-185 The Headquarters of United Nations World Tourism Organization (UNWTO) is located in -

eng

- | | |
|--------------------|---------------------|
| 01. Madrid, Spain | 02. Rome, Italy |
| 03. Beijing, China | 04. Berlin, Germany |
| 05. None of these | |

Q-185 संयुक्त राष्ट्र विश्व पर्यटन संगठन (यूएनडब्ल्यूटीओ) का मुख्यालय स्थित है-

hi

- | | |
|-----------------------|--------------------|
| 01. मैड्रिड, स्पेन | 02. रोम, इटली |
| 03. बीजिंग, चीन | 04. बर्लिन, जर्मनी |
| 05. इनमें से कोई नहीं | |

Solution for Question 185

Ans Key: 1

eng	The United Nations World Tourism Organization (UNWTO) is the United Nations agency responsible for the promotion of responsible, sustainable and universally accessible tourism.
hi	संयुक्त राष्ट्र विश्व पर्यटन संगठन (UNWTO) संयुक्त राष्ट्र एजेंसी है, जो स्थायी और सर्वत्र सुलभ पर्यटन को बढ़ावा देने के लिए जिम्मेदार है।

Q-186 Gir Forest National Park is situated in which state?

eng

01. Jharkhand

02. Uttarakhand

03. Goa

04. Gujarat

05. Kerala

Q-186 गिर वन्यजीव अभ्यारण्य किस राज्य में स्थित है?

hi

01. झारखंड

02. उत्तराखंड

03. गोवा

04. गुजरात

05. केरल

Solution for Question 186

Ans Key: 4

eng Gir Forest National Park is situated in Gujarat.

hi गिर वन्यजीव अभ्यारण्य गुजरात में स्थित है।

Q-187 The economy of India is _____. .

eng

01. Underdeveloped economy

02. Developing Mixed Economy

03. Developed Economy

04. All of these

05. None of these

Q-187 भारत की अर्थव्यवस्था _____ है।

hi

01. अविकसित अर्थव्यवस्था

02. विकासशील मिश्रित अर्थव्यवस्था

03. विकसित अर्थव्यवस्था

04. ये सभी

05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 187

Ans Key: 2

eng The economy of India is a developing mixed economy.

hi भारत की अर्थव्यवस्था एक विकासशील मिश्रित अर्थव्यवस्था है।

Q-188 The reserve held by commercial bank in form of cash with RBI is known as?

eng

01. Cash reserve

02. Deposit reserve

03. Excess reserve

04. Momentary reserve

05. Monetary reserve

Q-188 भारतीय रिज़र्व बैंक के पास नकदी के रूप में वाणिज्यिक बैंक द्वारा जमा रिज़र्व किस रूप में जाना जाता है?

hi

01. नकद आरक्षित

02. जमा आरक्षित

03. अतिरिक्त आरक्षित

04. क्षणिक आरक्षित

05. मौद्रिक आरक्षित

Solution for Question 188

Ans Key: 1

eng The reserve held by commercial bank in form of cash with RBI is known as Cash reserve.

hi भारतीय रिज़र्व बैंक के पास नकदी के रूप में वाणिज्यिक बैंक द्वारा जमा रिज़र्व नकद आरक्षित के रूप में जाना जाता है।

Q-189 Exchange markets and over the counter markets are the types of which market?

eng

01. Floating market

02. Riskier market

03. Secondary market

04. Primary market

05. Gilt edge Market

Q-189 विनिमय बाजार और ओवर दी काउंटर मार्केट किस बाजार के प्रकार हैं?

hi

01. अस्थायी बाजार

02. जोखिम भरा बाजार

03. द्वितीयक बाज़ार

04. प्राथमिक बाजार

05. गिल्ट धार बाजार

Solution for Question 189

eng	Exchange markets and over the counter markets are Secondary market.
hi	विनिमय बाजार और ओवर दी काउंटर मार्केट द्वितीयक बाज़ार के प्रकार हैं।

Q-190 What is an FPO (Follow on Public Offering) ?

eng

01. It is issue of shares by company for the 1st time 02. It is issue of shares by the company subsequent to IPO
03. It is issue of Commercial Paper by the company 04. All of the above
05. None of these

Q-190 एफ पी ओ (FPO) क्या है ?

hi

01. यह कम्पनी द्वारा पहली बार शेयर जारी करना है। 02. यह कम्पनी द्वारा आईपीओ के बाद शेयर जारी करना है।
03. यह कम्पनी द्वारा वाणिज्यिक पत्र जारी करना है। 04. उपयुक्त सभी
05. इनमें से कोई नहीं

Solution for Question 190

Ans Key: 2

eng	A Follow-On public offering is an issuance of stock subsequent to the company's Initial Public Offering.
hi	कम्पनी द्वारा दोबारा शेयर जारी करने को फॉलो ऑन पब्लिक ऑफरिंग कहते हैं।

