

Staff Selection Commission

(Government Of India)

REGISTRATION NUMBER: 32
EXAM DATE: 31-October-2017

EXAM NAME : SSC Examination

TOTAL MARKS: 150

CANDIDATE NAME:

EXAM START TIME: 13:30:00 EXAM DURATION: 01:30 Hrs TOTAL NO OF QUESTIONS: 100

QID: 101 -

In the following question, select the number which can be placed at the sign of question mark (?) from the given alternatives.

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से प्रश्न चिह्न

(?) के स्थान पर आने वाली संख्या को चुनिए।

| 8 | 7 | 6 | 5 |
|----|----|----|----|
| 14 | 13 | 12 | 11 |
| 17 | 16 | 15 | ? |

Options:

1) 13

2) 14

3) 12

4) 11

Correct Answer: 14 Candidate Answer: 14

QID: 102 -

How many rectangles are there in the given figure?

दी गई आकृति में कितने आयत हैं?



Options:

1)4

2) 3

3) 2

4) 5

Correct Answer: 3
Candidate Answer: 4

QID: 103 -

A word is represented by only one set of numbers as given in any one of the alternatives. The sets of numbers given in the alternatives are represented by two classes of alphabets as shown in the given two matrices. The columns and rows of Matrix-I are numbered from 0 to 4 and that of Matrix-II are numbered from 5 to 9. A letter from these matrices can be represented first by its row and next by its column, for example, 'C' can be represented by 10, 56, etc., and 'F' can be represented by 31, 85, etc. Similarly, you have to identify the set for the word "TRUMP".

एक शब्द केवल एक संख्या-समूह द्वारा दर्शाया गया है, जैसा कि विकल्पों में से किसी एक में दिया गया है। विकल्पों में दिए गए संख्या-समूह अक्षरों के दो वर्गों द्वारा दर्शाए गए हैं, जैसा कि दिए गए दो आव्यूहों में है। आव्यूहों के स्तम्भ और पंक्ति की संख्या 0 से 4 है और आव्यूहों की 5 से 9। इन आव्यूहों से एक अक्षर को पहले उसकी पंक्ति और वाद में स्तम्भ संख्या द्वारा दर्शाया जा सकता है। उदाहरण के लिए 'C' को 10, 56, आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है तथा 'F' को 31, 85, आदि द्वारा दर्शाया जा सकता है। इसी तरह से आपको प्रश्न में दिए शब्द "TRUMP" के लिए समूह को पहचानना है।

| | | Mat | rix-l | | |
|---|---|-----|-------|---|---|
| | | आव | यूह-। | | |
| | 0 | 1 | 2 | 3 | 4 |
| 0 | ٧ | K | D | F | R |
| 1 | C | W | 0 | Н | ٧ |
| 2 | T | S | Y | J | S |
| 3 | H | F | J | С | R |
| 4 | D | S | U | N | Α |

| | ı | Mat | rix-l | l | |
|---|---|-----|-------|---|---|
| | | आद | यूह-। | l | |
| | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 5 | W | С | U | G | I |
| 6 | Κ | J | H | Q | S |
| 7 | U | Е | Υ | В | Α |
| 8 | F | Н | Р | L | N |
| 9 | Α | R | М | T | 0 |

Options:

1) 20, 04, 75, 11, 41

2) 98, 34, 42, 97, 87

3) 67, 96, 97, 67, 43

4) 20, 34, 44, 59, 87

Correct Answer: 98, 34, 42, 97, 87 **Candidate Answer:** 98, 34, 42, 97, 87

QID: 104 -

From the given answer figures, select the one in which the question figure is hidden/embedded.

दी गई उत्तर आकृतियों में से उस उत्तर आकृति को चुनिए जिस में प्रश्न आकृति निहित है।



Options: 1)









Correct Answer:



Candidate Answer:



QID: 105 -

Which answer figure will complete the pattern in the question figure?

कौन सी उत्तर आकृति प्रश्न आकृति के प्रतिरूप को पूरा करेगी?











Correct Answer:



Candidate Answer:



QID: 106 -

If a mirror is placed on the line AB, then which of the answer figures is the right image of the given figure?

यदि एक दर्पण को AB रेखा पर रखा जाए, तो दी गई उत्तर आकृतियों में से कौन सी आकृति प्रश्न आकृति की सही प्रतिबिम्ब होगी?













Correct Answer:



Candidate Answer:



QID: 107-

A piece of paper is folded and punched as shown below in the question figures. From the given answer figures, indicate how it will appear when opened?

नीचे के प्रश्न आकृतियों में दिखाए अनुसार कागज को मोड़कर छेदने तथा खोलने के बाद वह किस उत्तर आकृति जैसा दिखाई देगा?



















Correct Answer:



Candidate Answer:



 $\mathbf{QID}:\mathbf{108}$ - If $\mathbf{'P'}$ means $\mathbf{'-'},\,\mathbf{'Q'}$ means $\mathbf{'+'},\,\mathbf{'R'}$ means $\mathbf{'+'}$ and $\mathbf{'S'}$ means $\mathbf{'x'},$ then

4 Q 85 S 170 R 11 P 2 = ?

यदि 'P' का अर्थ '--', 'Q' का अर्थ '÷', 'R' का अर्थ '+' तथा 'S' का अर्थ 'x' हो, तो

4 Q 85 S 170 R 11 P 2 = ?

Options:

1) 17 2) 15

3) 37 4) 43

Correct Answer: 17

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID: 109 - If 10 P 6 Q 3 = 13 and 11 P 12 Q 13 = 10, then

11 P 7 Q 6 = ?

यदि 10 P 6 Q 3 = 13 तथा 11 P 12 Q 13 = 10 हो, तो

11 P 7 Q 6 = ?

Options:

1) 11 2) 12 3) 9 4) 27

Correct Answer: 12 Candidate Answer: 12

QID: 110 - Arrange the given words in the sequence in which they occur in the dictionary. 1. Theme 2. Thirst 3. Thing 4. Thames 5. Thurst निम्नलिखित शब्दों को शब्दकोश में आने वाले क्रम के अनुसार लिखें। 1. Theme 2. Thirst 3. Thing 4. Thames 5. Thurst Options: **1**) 42351 **2**) 41235 **3**) 43251 **4**) 41325 Correct Answer: 41325 Candidate Answer: 41325 QID: 111 - In the following question, select the missing number from the given series. 29, 31, 35, 41, 49, ? निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से लुप्त अंक ज्ञात कीजिए। 29, 31, 35, 41, 49, ? Options: 1) 56 **2**) 59 **3**) 53 **4**) 63 Correct Answer: 59 Candidate Answer: 59 QID: 112 - A series is given with one term missing. Select the correct alternative from the given ones that will complete the series. BD, FH, JL, ? एक अनुक्रम दिया गया है, जिसमें से एक पद लुप्त है। दिए गए विकल्पों में से वह सही विकल्प चुनिए, जो अनुक्रम को पूरा करे। BD, FH, JL, ? **Options:** 1) MN 2) NO 3) MO 4) NP Correct Answer: NP Candidate Answer: NP QID: 113 - In the following question, select the odd word from the given alternatives. निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम शब्द को चुनिए। Options: 1) Brain मस्पितक 2) Lungs फेफडे 3) Kidneys 4) Feet

पैरों के पंजे

Correct Answer: Feet

पैरों के पंजे

Candidate Answer: Feet पैरों के पंजे

QID: 114 - In the following question, select the odd number pair from the given alternatives.

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम संख्या युग्म को चुनिए।

Options:1) 10 – 1001
2) 11 – 1332
3) 12 – 1727

4) 13 – 2198

Correct Answer: 12 - 1727 Candidate Answer: 11 - 1332

QID: 115 - In the following question, select the odd letters from the given alternatives.

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से विषम अक्षरों को चुनिए।

Options:

1) ZAB

2) YZA

3) PQR

4) YZB

Correct Answer: YZB Candidate Answer: YZB

QID: 116 - Identify the diagram that best represents the relationship among the given classes.

Cat, Rabbit, Humans

वह आरेख चुनिए जो नीचे दिए गए वर्गों के बीच के संबंध का सही निरूपण करता है।

बिल्ली, खरगोश, मनुष्य

Options:













Candidate Answer:



QID: 117 - In the following question, select the related word from the given alternatives.

Hibernation: Sleep:: Marathon:?

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित शब्द को चुनिए।

शीतनिष्क्रियता : नींद : : मैराथॉन : ?

Options:

1) Heat

ऊष्मा

2) Race

दौंड़

3) Fatigue

थकान

4) Water जल

Correct Answer: Race

दौड़

Candidate Answer: Fatigue

थकान

QID: 118 - In the following question, select the related number from the given alternatives.

22:490::28:?

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित संख्या को चुनिए।

22:490::28:?

Options:

1) 784

2) 390

3) 564

4) 790

Correct Answer: 790 Candidate Answer: 784

QID: 119 - In the following question, select the related letters from the given alternatives.

OWL: PXM:: MAN:?

निम्नलिखित प्रश्न में दिए गए विकल्पों में से संबंधित अक्षरों को चुनिए।

OWL:PXM::MAN:?

Options: 1) NBM

2) NBO

3) OBS

4) PQR

Correct Answer: NBO Candidate Answer: NBO

QID: 120 - In the following question, select the word which cannot be formed using the letters of the given word.

DISTASTEFUL

निम्नलिखित विकल्पों में से वह शब्द चुनिए जो दिए गए शब्द के अक्षरों का प्रयोग करके नहीं बनाया जा सकता।

DISTASTEFUL

1) TASTE

2) DUST

3) STATE

4) TRUST

Correct Answer: TRUST Candidate Answer: TRUST

QID: 121 - In a row of boys, Prakash is 19th from top and 21st from bottom. How many boys are there in the row?

लड़कों की एक पंक्ति में, प्रकाश ऊपर से 19 वाँ है तथा नीचे से 21 वाँ है। पंक्ति में कुल कितने लड़के हैं?

Options:

1) 42

2) 39

3) 40

4) 44

Correct Answer: 39 Candidate Answer: 39

QID: 122 - T is 5 years older than U. U is 8 years younger than V. V is 3 years older than W. W is 9 years younger than X. Which of the following have same age?

T, U से 5 वर्ष बड़ा है। U, V से 8 वर्ष छोटा है। V, W से 3 वर्ष बड़ा है। W, X से 9 वर्ष छोटा है। निम्नलिखित में से किनकी आयु समान है?

Options:

1) W and T

w तथा T

2) W and V

w तथा v

3) V and X

v तथा x

4) X and T x तथा T

Correct Answer: W and T

w तथा T

Candidate Answer: W and T

w तथा T

QID: 123 - In the following question below are given some statements followed by some conclusions. Taking the given statements to be true even if they seem to be at variance from commonly known facts, read all the conclusions and then decide which of the given conclusion logically follows the given statements.

Statements:

I. All T are S.

II. No T is R.

Conclusions:

I. Some R are S.

II. All S are T.

नीचे दिए गए प्रश्न में कुछ कथन और उनके बाद उन कथनों पर आधारित कुछ निष्कर्ष दिए गए हैं, हालांकि उनमें सामान्य ज्ञात तथ्यों से भिन्नता हो सकती है। सभी निष्कर्ष पढें और फिर निर्धारित करें कि दिए गए कौन से निष्कर्ष, दिए गए कथनों के आधार पर युक्तिसंगत हैं।

I. सभी T, S हैं। II. कोई T, R नहीं है।

निष्कर्षः

I. कुछ R, S हैं।

II. सभी S, T हैं।

Options:

1) Only conclusion (I) follows.

केवल निष्कर्ष (I) सही हैं।

2) Only conclusion (II) follows.

केवल निष्कर्ष (II) सही है।

3) Both conclusion follow.

दोनों ही निष्कर्ष सही हैं।

4) Neither conclusion (I) nor conclusion (II) follows.

न तो निष्कर्ष (I) न ही निष्कर्ष (II) सही है।

Correct Answer: Neither conclusion (11) follows

```
Candidate Answer: Neither conclusion (I) nor conclusion (II) follows.
न तो निष्कर्ष (I) न ही निष्कर्ष (II) सही है।
QID: 124 - In a certain code language, "TALENT" is written as "VZNGMV". How is "ACTIVA" written in that code language?
एक विशिष्ट कोड भाषा में, "TALENT" को "VZNGMV" लिखा जाता है। इस कोड भाषा में "ACTIVA" को किस प्रकार लिखा जाएगा?
Options:
1) CUKVBC
2) ZXGRZC
3) CRXZGX
4) CBVKUC
Correct Answer: CBVKUC
Candidate Answer: ZXGRZC
QID: 125 - In a certain code language, "HULK" is written as "56" and "STAR" is written as "62". How is "FULL" written in that code language?
एक विशिष्ट कोड भाषा में, "HULK" को "56" तथा "STAR" को "62" लिखा जाता है। इस कोड भाषा में "FULL" को किस प्रकार लिखा जाएगा?
Options:
1) 54
2) 55
3) 56
4) 50
Correct Answer: 55
Candidate Answer: 55
QID: 126 - When N is divided by 36, then remainder is 12. What will be the remainder when N will be divided by 9?
जब N को 36 से विभाजित किया जाता है, तो शेषफल 12 आता है। शेषफल क्या होगा जब N को 9 से विभाजित किया जायेगा?
Options:
1) 3
2) 4
3) 2
4) 1
Correct Answer: 3
Candidate Answer: 3
QID: 127 - What is the highest common factor of (6/19) and (16/57)?
(6/19) तथा (16/57) का महत्तम समापवर्तक क्या है?
Options:
1) 2/57
2) 57/2
3) 4/33
4) 29/4
Correct Answer: 2/57
Candidate Answer: 2/57
QID: 128 - How many numbers from 33 to 143 are divisible by both 4 and 7?
33 से 143 तक ऐसी कितनी संख्याएँ हैं जो 4 तथा 7 दोनों से विभाज्य होती है?
Options:
1) 4
2) 5
3) 3
4)6
Correct Answer: 4
```

Candidate Answer: 4

QID: 129 - For what value of A, number 37A4 is divisible by 4? A के किस मान के लिए संख्या 37A4, 4 से विभाज्य है? Options: **1**) 7 **2**) 0 **3**) 3 4) 1 Correct Answer: 0 Candidate Answer: 0 QID: 130 - Which of the following statement(s) is/are true? I. $(\sqrt{6} - \sqrt{4}) < (\sqrt{7} - \sqrt{3})$ II. $(\sqrt{7} + \sqrt{3}) < (\sqrt{6} + \sqrt{4})$ निमृलिखित में से कौन सा/से कथन सत्य है/हैं? I. $(\sqrt{6} - \sqrt{4}) < (\sqrt{7} - \sqrt{3})$ II. $(\sqrt{7} + \sqrt{3}) < (\sqrt{6} + \sqrt{4})$ Options: 1) Only I केवल I 2) Only II केवल II 3) Both I and II I तथा II दोनों 4) Neither I nor II न तो । न ही ।। Correct Answer: Both I and II I तथा II दोनों Candidate Answer: Only I केवल I QID: 131 - If (7/6) of a cube of a number is 252, then what is the number? यदि एक संख्या के घन का (7/6), 252 है तो संख्या क्या है? Options: 1) 5 2) 6 **3**) 7 4)8 Correct Answer: 6 Candidate Answer: 6 QID: 132 - A pipe can fill a tank in 100 hours. Due to the leak in its bottom, the tank is filled in 120 hours. If the tank is full, then in how many hours that leak can empty the tank? एक पाईप एक टंकी को 100 घंटे में भर सकता है। टंकी के तल में छिद्र होने के कारण, टंकी को भरने में 120 घंटे लगते हैं। यदि टंकी पूरी भरी हो, तो वह छिद्र टंकी को कितने घंटे में खाली कर संकता है? Options: **1**) 660 2) 500 3) 600 4) 650 **Correct Answer: 600** Candidate Answer: [NOT ANSWERED] QID: 133 - X alone can do a work in 20 days. X is 20% less efficient than Y. In how many days can Y alone do the work?

x एक कार्य को अकेला 20 दिनों में पूरा कर सकता है। X, Y से 20% कम कार्यकुशल है। Y अकेला उस कार्य को कितने दिनों में पूरा करेगा?

Options:

- **1**) 18
- **2**) 15
- **3**) 16
- 4) 19

Correct Answer: 16 Candidate Answer: 15

QID: 134 - What is the area (in cm²) of the rhombus having side as 10 cm and one of the diagonal as 12 cm?

| Options: 1) 92 |
|--|
| 2) 96 |
| 3) 94 |
| 4) 98 Correct Answer: 96 Candidate Answer: 96 |
| QID : 135 - A merchant allows two successive discounts of 20% and 15% on selling an article. If he gets Rs 816 for the article, then what is the marked price (in Rs) of the article? |
| एक व्यापारी किसी वस्तु को बेचते समय, 20% तथा 15%,की दो क्रमिक छूट देता है। यदि वह इस वस्तु के 816 रु प्राप्त करता है, तो वस्तु का अंकित मूल्य (रु में) क्या है? Options: 1) 1000 2) 1200 3) 980 4) 1280 Correct Answer: 1200 |
| Candidate Answer: [NOT ANSWERED] |
| QID: 136 - A shopkeeper gives a discount of 16% on the marked price. To earn profit of 26%, by how much percent should he mark the price of his goods higher than its cost price? |
| एक दुकानदार अंकित मूल्य पर 16% की छूट देता है। 26% का लाभ प्राप्त करने के लिए उसे अपनी वस्तुओं का मूल्य, क्रय मूल्य से कितना प्रतिशत अधिक अंकित करना चाहिए? Options: 1) 20 |
| 2) 35 |
| 3) 25 |
| 4) 50 Correct Answer: 50 Candidate Answer: [NOT ANSWERED] |
| QID : 137 - Of three positive numbers, the ratio of first and second is 4:7, that of second and third is 2:3. The product of first and third is 4200. What is the su of the three numbers? |
| तीन धनात्मक संख्याओं में पहली तथा दूसरी का अनुपात 4 : 7 है, दूसरी तथा तीसरी का अनुपात 2 : 3 है। पहली तथा तीसरी का गुणनफल 4200 है। तीनों संख्याओं का योग क्या है? Options: 1) 225 2) 215 3) 250 4) 235 Correct Answer: 215 Candidate Answer: 215 |
| QID: 138 - Three numbers are in the ratio 4:5:6. If the sum of their squares is 1925, then what are the numbers? |
| तीन संख्याएँ 4 : 5 : 6 के अनुपात में है। यदि उनके वर्गों का योग 1925 है, तो संख्याएँ क्या हैं? Options: 1) 20, 25, 30 |
| 2) 15, 20, 40 |
| 3) 20, 35, 30 |

QID: 139 - The average of N numbers is 21. If a number 57 is removed, then average becomes 17. What is the value of N?

N संख्याओं का औसत 21 है। यदि एक संख्या 57 को हटाया जाये, तो औसत 17 हो जाता है। N का मान क्या है?

4) 40, 20, 10

Correct Answer: 20, 25, 30 Candidate Answer: 20, 25, 30

| Options: 1) 10 |
|--|
| 2) 8 |
| 3) 9 |
| 4) 11 Correct Answer: 10 Candidate Answer: 10 |
| QID: 140 - By Selling 4 articles for 1 rupee, a man gains 25%. Had he sold 2 articles per rupee, then what will be the profit percentage? |
| 1 रुपये में 4 वस्तुओं को बेचने पर एक व्यक्ति को 25% का लाभ होता है। यदि वह एक रुपये में 2 वस्तुएँ बेचे, तो लाभ प्रतिशत क्या होगा? Options: 1) 120 2) 150 3) 100 4) 225 Correct Answer: 150 Candidate Answer: 150 |
| QID: 141 - An article was sold at 19% gain. Had it been sold for Rs 750 more, then the gain would have been of 34%. What is the cost price (in Rs) of the article? |
| एक वस्तु को 19% लाभ पर बेचा गया। यदि 750 रु अधिक मूल्य पर उसे बेचा जाता, तो 34% का लाभ होता। वस्तु का क्रय मूल्य (रु में) क्या है? Options: 1) 5500 2) 4000 3) 5000 4) 4800 Correct Answer: 5000 Candidate Answer: 4800 |
| QID: 142 - A number is multiplied by (6/7) instead of (5/8). New value is what percent of desired value? |
| एक संख्या को (5/8) की बजाय (6/7) से गुणा कर दिया जाता है। नया मान आपेक्षित मान का कितना प्रतिशत है? Options: 1) 139.22 2) 137.14 3) 143.33 4) 166.66 Correct Answer: 137.14 Candidate Answer: [NOT ANSWERED] |
| QID: 143 - L is 20% less than M. M is 20% more than N. N is 30% less than P. If P is 2000, then what is the value of L? |
| L, M से 20% कम है। M, N से 20% अधिक है। N, P से 30% कम है। यदि P, 2000 है, तो L का मान क्या है? Options: 1) 1268 |
| 2) 1344 |
| 3) 1272 4) 1352 Correct Answer: 1344 Candidate Answer: [NOT ANSWERED] |
| QID: 144 - The downstream speed of a boat is 17 km/hr and the speed of current is 2 km/hr. What is the total time (in hours) taken by the boat to cover 65 km upstream and 170 km downstream? |
| किसी नाव की गति धारा के अनुकूल 17 कि.मी./घंटा है तथा धारा की गति 2 कि.मी./घंटा है। धारा के प्रतिकूल 65 कि.मी. तथा धारा के अनुकूल 170 कि.मी. की दूरी तय करने में नाव को कुल कितना समय (घंटों में) लगता है? Options: |
| 1) 10 |
| 2) 16 |
| 3) 18 |
| 4) 15 Correct Answer: 15 |

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID: 145 - A man goes to a place at a speed of 20 km/hr and comes back with a different speed. If the average speed is 8 km/hr, then what is the return speed (in km/hr)?

एक व्यक्ति 20 कि.मी./घंटा की गति से किसी स्थान पर जाता है तथा एक भिन्न गति से वापस आता है। यदि औसत गति 8 कि.मी./घंटा है, तो वापस आते समय गति (कि.मी./घंटा में) क्या है? **Options:**

1) 5

2) 8

3) 6

4) 9

Correct Answer: 5 **Candidate Answer:** 5

QID: 146 - What is the compound interest (in Rs) on a sum of Rs 10000 for 3 years at the rate of 2% per annum compounded annually?

10000 रु के मूलधन पर 2% की वार्षिक दर पर वार्षिक संयोजन से 3 वर्षों का चक्रवृद्धि ब्याज (रु में) क्या है?

Options:

1) 492

2) 300

3) 612.08

4) 624

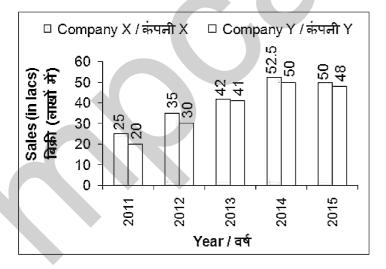
Correct Answer: 612.08

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID: 147 -

The bar chart given below shows the sales (in lacs) by 2 companies X and Y from year 2011 to 2015.

नीचे दिए गए दण्ड चित्र में वर्ष 2011 से 2015 तक 2 कंपनियों X तथा Y की बिक्री (लाखों में) को दर्शाया गया है।



Companies X and Y show the same difference in sales for which of the following years?

कंपनियाँ X तथा Y की बिक्री का अंतर निम्नलिखित में से किन वर्षों में समान था?

Options:

1) 2012 and 2013

2012 तथा 2013

2) 2011 and 2012

2011 तथा 2012

3) 2012 and 2014

2012 तथा 2014

4) None of these इनमें से कोई नहीं

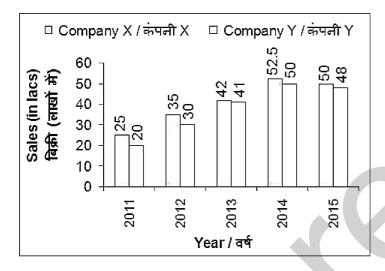
Correct Answer: 2011 and 2012

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

OID: 148 -

The bar chart given below shows the sales (in lacs) by 2 companies X and Y from year 2011 to 2015.

नीचे दिए गए दण्ड चित्र में वर्ष 2011 से 2015 तक 2 कंपनियों X तथा Y की बिक्री (लाखों में) को दर्शाया गया है।



What is the percentage change in sales of company Y from year 2012 to year 2015? वर्ष 2012 से वर्ष 2015 तक कंपनी Y की बिक्री में प्रतिशत परिवर्तन क्या है?

Options:

1) 36

2) 66

3) 60

4) 90

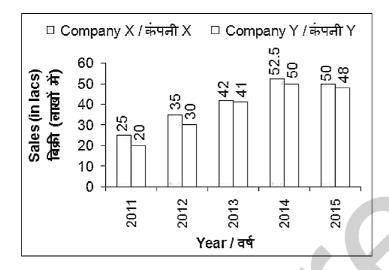
Correct Answer: 60

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID: 149 -

The bar chart given below shows the sales (in lacs) by 2 companies X and Y from year 2011 to 2015.

नीचे दिए गए दण्ड चित्र में वर्ष 2011 से 2015 तक 2 कंपनियों X तथा Y की बिक्री (लाखों में) को दर्शाया गया है।



What is the average sale (in lacs) of company Y over the 5 given years?

दिए गए 5 वर्षों में कंपनी Y की औसत बिक्री (लाखों में) क्या है?

Options:

1) 47 2) 37.8 3) 84 4) 42

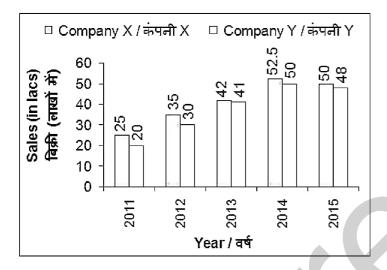
Correct Answer: 37.8

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID: 150 -

The bar chart given below shows the sales (in lacs) by 2 companies X and Y from year 2011 to 2015.

नीचे दिए गए दण्ड चित्र में वर्ष 2011 से 2015 तक 2 कंपनियों X तथा Y की बिक्री (लाखों में) को दर्शाया गया है।



What is the percentage change in sales of company X from year 2011 to 2013?

वर्ष 2011 से 2013 तक कंपनी X की बिक्री में प्रतिशत परिवर्तन क्या है?

Options:

1) 68

2) 84

3) 78

4) 34

Correct Answer: 68

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID: 151 - In the following question, some part of the sentence may have errors. Find out which part of the sentence has an error and select the appropriate option. If a sentence is free from error, select 'No Error'.

The doctor warned the patient against any (1)/ further consumption of alcohol if he desired (2)/ to get cured from the ailment and live a longing life. (3)/ No error (4)

Options:

1) 1

2) 2

3) 3

4)4

Correct Answer: 3
Candidate Answer: 3

QID: 152 - In the following question, some part of the sentence may have errors. Find out which part of the sentence has an error and select the appropriate option. If a sentence is free from error, select 'No Error'.

The viability of FI business is under question, (1)/ because while banks and its delivery partners (2)/ continue to make investments, they haven't seen commensurate returns. (3)/ No error (4)

Options:

1) 1

2) 2

3) 3

| Correct Answer: 2 Candidate Answer: 2 |
|--|
| QID: 153 - In the following question, the sentence given with blank to be filled in with an appropriate word. Select the correct alternative out of the four and indicate it by selecting the appropriate option. |
| He was laughed by all his friends. Options: 1) by |
| 2) at |
| 3) to |
| 4) of Correct Answer: at Candidate Answer: by |
| QID: 154 - In the following question, the sentence given with blank to be filled in with an appropriate word. Select the correct alternative out of the four and indicate it by selecting the appropriate option. |
| They use videos teach the kids. Options: 1) to |
| 2) for |
| 3) of |
| 4) in Correct Answer: to Candidate Answer: to |
| QID: 155 - In the following question, out of the given four alternatives, select the one which best expresses the meaning of the given word. |
| Integrant Options: 1) Gleeful |
| 2) Item |
| 3) Happy 4) Pleased Correct Answer: Item Candidate Answer: Pleased |
| QID: 156 - In the following question, out of the given four alternatives, select the one which best expresses the meaning of the given word. |
| Overwhelmed Options: 1) Surprised |
| 2) Calm |
| 3) Kind |
| 4) Peaceable Correct Answer: Surprised Candidate Answer: Surprised |
| QID: 157 - In the following question, out of the given four alternatives, select the one which best expresses the meaning of the given word. |
| Startled Options: 1) Composed 2) Amazed 3) Expected 4) Comforted Correct Answer: Amazed |

Candidate Answer: Amazed

QID: 158 - In the following question, out of the given four alternatives, select the one which is opposite in meaning of the given word. **Docile** Options: 1) Easy 2) Unwilling 3) Agreeable 4) Adaptable Correct Answer: Unwilling Candidate Answer: Agreeable QID: 159 - In the following question, out of the given four alternatives, select the one which is opposite in meaning of the given word. Truculent **Options:** 1) Hateful 2) Brutal 3) Amiable 4) Abusive Correct Answer: Amiable Candidate Answer: Brutal QID: 160 - In the following question, out of the given four alternatives, select the one which is opposite in meaning of the given word. Zany Options: 1) Funny 2) Sober 3) Dumb 4) Fool Correct Answer: Sober Candidate Answer: Fool QID: 161 - In the following question, out of the four given alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the Idiom/Phrase. The salt of the earth **Options:** 1) A good, reliable, honest person 2) Selfish person 3) Motorious person 4) An angry person Correct Answer: A good, reliable, honest person Candidate Answer: An angry person QID: 162 - In the following question, out of the four given alternatives, select the alternative which best expresses the meaning of the Idiom/Phrase. Dead in the water Options: 1) No chance of succeeding or making any progress 2) Yielding only confusion 3) Died while swimming 4) Landed in trouble

Δ university librarian reported (incr

Correct Answer: No chance of succeeding or making any progress **Candidate Answer:** No chance of succeeding or making any progress

QID: 163 - Improve the bracketed part of the sentence.

| Options: 1) increase |
|--|
| 2) increases |
| 3) increased |
| 4) No improvement Correct Answer: increased Candidate Answer: No improvement |
| QID: 164 - Improve the bracketed part of the sentence. |
| In China, more than two-dozen higher education research centres, and several government agencies are involved in higher education policy (to) optimum planning. Options: 1) at |
| 2) for |
| 3) in |
| 4) No improvement Correct Answer: for Candidate Answer: No improvement |
| QID: 165 - In the following question, out of the four given alternatives, select the alternative which is the best substitute of the phrase. |
| That which cannot be seen through. Options: 1) Transparent |
| 2) Translucent |
| 3) Neutral |
| 4) Opaque Correct Answer: Opaque Candidate Answer: Opaque |
| QID: 166 - In the following question, out of the four given alternatives, select the alternative which is the best substitute of the phrase. |
| Power of reading thought of others. Options: 1) Neuropathy |
| 2) Telepathy |
| 3) Homeopathy |
| 4) Orthopathy Correct Answer: Telepathy Candidate Answer: Telepathy |
| QID: 167 - In the following question, a word has been written in four different ways out of which only one is correctly spelt. Select the correctly spelt word. Ontions: |

1) Actualy

2) Actaully

3) Actually

4) Acaully

Correct Answer: Actually Candidate Answer: Actually

QID: 168 - In the following question, a word has been written in four different ways out of which only one is correctly spelt. Select the correctly spelt word.

| Options: 1) Jerney |
|--|
| 2) Journey |
| 3) Juorney |
| 4) Journei Correct Answer: Journey Candidate Answer: Journey |
| QID: 169 - Rearrange the parts of the sentence in correct order. |
| When we are P: compelled to act safely Q: more aware of risks, R: we feel more Options: 1) PQR |
| 2) RPQ |
| 3) QPR |
| 4) QRP Correct Answer: QRP Candidate Answer: QRP |
| QID: 170 - Rearrange the parts of the sentence in correct order. |
| Family planning P: industrial countries, such as Q: Japan and most of Europe R: is national policy in many Options: 1) PQR |
| 2) RPQ |
| 3) QPR |
| 4) QRP Correct Answer: RPQ Candidate Answer: RPQ |
| QID: 171 - In the following passage some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives. |
| Unemployment is the cause of various problems in the society. While the government has taken initiatives to this problem, the measures taken are not enough. The various factors causing this problem must be studied well to look for effective and integrated solutions for the It is the time the government should recognize the sensitivity of the matter and take some steps to reduce it. |
| the cause of various problems Options: 1) root 2) branch |
| 3) leaves |
| 4) tree Correct Answer: root Candidate Answer: root |
| QID: 172 - In the following passage some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives. |
| Unemployment is the cause of various problems in the society. While the government has taken initiatives to this problem, the measures taken are not enough. The various factors causing this problem must be studied well to look for effective and integrated solutions for the It is the time the government should recognize the sensitivity of the matter and take some steps to reduce it. |
| initiatives to this problem, |
| |

| Options: 1) deduce |
|--|
| 2) reduce |
| 3) increase |
| 4) result Correct Answer: reduce Candidate Answer: reduce |
| QID : 173 - In the following passage some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives. |
| Unemployment is the cause of various problems in the society. While the government has taken initiatives to this problem, the measures taken are not enough. The various factors causing this problem must be studied well to look for effective and integrated solutions for the It is the time the government should recognize the sensitivity of the matter and take some steps to reduce it. |
| taken are not enough. |
| Options: 1) affective 2) innovative 3) effective 4) creative Correct Answer: effective Candidate Answer: [NOT ANSWERED] |
| QID : 174 - In the following passage some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives. |
| Unemployment is the cause of various problems in the society. While the government has taken initiatives to this problem, the measures taken are not enough. The various factors causing this problem must be studied well to look for effective and integrated solutions for the It is the time the government should recognize the sensitivity of the matter and take some steps to reduce it. |
| solutions for the Options: 1) similar 2) alike 3) distinct 4) same Correct Answer: same |
| Candidate Answer: same |
| QID: 175 - In the following passage some of the words have been left out. Read the passage carefully and select the correct answer for the given blank out of the four alternatives. Unemployment is the cause of various problems in the society. While the government has taken initiatives to this problem, the measures taken are not enough. The various factors causing this problem must be studied well to look for effective and integrated solutions for the It is the time the government should recognize the sensitivity of the matter and take some steps to reduce it. |
| take some steps to reduce Options: 1) serious |
| 2) mere |
| 3) last |
| 4) casual Correct Answer: serious Candidate Answer: serious |
| QID: 176 - Which of the following states has the highest irrigation coverage? |
| निम्नलिखित में से किस राज्य में सबसे अधिक सिंचित क्षेत्र है? |

1) Punjab

पंजाब

2) Haryana

हरियाणां

3) Gujarat

गुजरात 4) Bihar

बिंहार

Correct Answer: Punjab

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID: 177 - Which of the following is NOT an institution of World Bank?

निमृलिखित में कौन विश्व बैंक की संस्था नहीं है?

Options:

1) IBRD

आईबीआरडी

2) IDA आईडीए

3) IFC

आईएफसी

4) ADB

एडीबी

Correct Answer: ADB

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID: 178 - Which artist decorated the handwritten copy of the Indian Constitution?

किस कलाकार ने भारतीय संविधान की हस्तलिखित प्रतियां सजाईं थी?

Options:

1) Raja Ravi Verma राजा रवि वर्मा

2) Mihir Sen मिहिर सेन

3) Nandalal Bose

नंदलाल बोस

4) Ravindra Nath Tagore

रवींद्रनाथ टैगोर

Correct Answer: Nandalal Bose

नंदलाल बोस

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID: 179 - What can be maximum gap between two sessions of Parliament in India?

भारत में संसद के दो सत्रों के बीच अधिकतम कितना अंतर हो सकता है?

Options:

1) 3 months

3 महीने

2) 6 months

6 महीने

3) 1 year 1 साल

4) 4 months

4 महीने

Correct Answer: 6 months

6 महीने

Candidate Answer: 6 months

6 महीने

QID: 180 - Which of the following was the capital city of Maharaja Ranjit Singh's empire?

इनमें से कौन महाराजा रणजीत सिंह के साम्राज्य की राजधानी थी?

1) Lahore

लाहीर

2) Amritsar

अंमृतसर

3) Ludhiana

लुंधियाना

4) Jalandhar

जालंधर

Correct Answer: Lahore

लाहौर

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID: 181 - Who is known as the Father of Local Self-government?

स्थानीय स्वशासन के पिता के रूप में कौन जाना जाता है?

Options:

1) Lord Curzon

लॉर्ड कर्जन

2) Lord Ripon

3) Lord Carnwalis

लार्ड कॉर्नवालिस

4) Lord Dalhausie

लॉर्ड डलहौजी

Correct Answer: Lord Ripon

लॉर्ड रिपन

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID: 182 - Which of the following countries share longest land boundary with india?

निम्नलिखित में से कौन सा देश भारत के साथ सर्वाधिक भूमि सीमा साझा करता है?

Options:

1) Pakistan पाकिस्तान

2) China

चीन 3) Nepal

नेपाल नेपाल

4) Bangladesh

बांग्लादेश

Correct Answer: Bangladesh

बांग्लादेश

Candidate Answer: Bangladesh

बांग्लादेश

QID: 183 - The Nagarjuna Sagar project is constructed on the which of the following river?

नागार्जुन सागर परियोजना निम्न में से किस नदी पर निर्माण किया गया है?

Options:

1) Godavari

गोंदावरी

2) Krishna

3) Cauveri

कावेरी

4) Mahanadi महानदी

Correct Answer: Krishna

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID: 184 - What is the largest part of the human brain?

मानव मस्तिष्क का सबसे बड़ा हिस्सा कौन सा है?

| Options: 1) Mid brain मध्य मस्तिष्क 2) Medulla Oblongata |
|--|
| मेडुला ओब्लोंगेटा 3) Cerebrum सेरीब्रम |
| 4) Cerebellum सेरिबेलम |
| Correct Answer: Cerebrum सेरीब्रम |
| Candidate Answer: Cerebellum सेरिबेलम |
| QID: 185 - Which animals may suffer from 'foot and mouth disease'? |
| निम्न में से कौन जानवर ' पैर और मुंह रोग' से पीड़ित हो सकता है? |
| Options: 1) Deer ਵਿरन 2) Sheep भੇड |
| 3) Goat बकरी |
| 4) All options are correct सभी विकल्प सही हैं |
| Correct Answer: All options are correct सभी विकल्प सही हैं |
| Candidate Answer: [NOT ANSWERED] |
| QID: 186 - Which one among the following is known as 'animal starch'? |
| |
| निम्नलिखित में से कौन सा एक 'पशु स्टार्च' के रूप में जाना जाता है? |
| Options: 1) Cellulose सेलूलोज़ |
| Options: 1) Cellulose |
| Options: 1) Cellulose सेल्लोज़ 2) Glucose शर्करा 3) Glycogen ग्लाइकोजन 4) Pectin |
| Options: 1) Cellulose सेल्लोज़ 2) Glucose शर्करा 3) Glycogen ग्लाइकोजन 4) Pectin पेक्टिन Correct Answer: Glycogen |
| Options: 1) Cellulose सेल्लोज़ 2) Glucose शर्करा 3) Glycogen ग्लाइकोजन 4) Pectin |
| Options: 1) Cellulose सेल्लोज़ 2) Glucose शर्करा 3) Glycogen ग्लाइकोजन 4) Pectin पेक्टिन Correct Answer: Glycogen ग्लाइकोजन |
| Options: 1) Cellulose सेल्लोज़ 2) Glucose शकरा 3) Glycogen ग्लाइकोजन 4) Pectin पेक्टिन Correct Answer: Glycogen ग्लाइकोजन Candidate Answer: Cellulose सेल्लोज़ QID: 187 - Persons suffering from myopia are advised to use मायोपिया से ग्रस्त व्यक्तियों को उपयोग करने की सलाह दी जाती है। |
| Options: 1) Cellulose सेल्लोज़ 2) Glucose शर्करा 3) Glycogen ग्लाइकोजन 4) Pectin पेक्टिन Correct Answer: Glycogen ग्लाइकोजन Candidate Answer: Cellulose सेल्लोज़ QID: 187 - Persons suffering from myopia are advised to use मायोपिया से ग्रस्त व्यक्तियों को उपयोग करने की सलाह दी जाती है। Options: 1) Concave Lens अवतल लेंस |
| Options: 1) Cellulose सेलूलोज़ 2) Glucose शर्करा 3) Glycogen ग्लाइकोजन 4) Pectin पेक्टिन Correct Answer: Glycogen ग्लाइकोजन Candidate Answer: Cellulose सेलूलोज़ QID: 187 - Persons suffering from myopia are advised to use मायोपिया से ग्रस्त व्यक्तियों को उपयोग करने की सलाह दी जाती है। Options: 1) Concave Lens अवतल लेंस 2) Convex Lens उत्तल लेंस |
| Options: 1) Cellulose सेल्लोज़ 2) Glucose शर्करा 3) Glycogen ग्लाइकोजन 4) Pectin पेक्टिन Correct Answer: Glycogen ग्लाइकोजन Candidate Answer: Cellulose सेल्लोज़ QID: 187 - Persons suffering from myopia are advised to use मायोपिया से ग्रस्त व्यक्तियों को उपयोग करने की सलाह दी जाती है। Options: 1) Concave Lens अवतल लेंस 2) Convex Lens उत्तल लेंस 3) Bifocal Lens बायफोकल लेंस |
| Options: 1) Cellulose सेलूलोज़ 2) Glucose शर्करा 3) Glycogen ग्लाइकोजन 4) Pectin ऐक्टिन Correct Answer: Glycogen ग्लाइकोजन Candidate Answer: Cellulose सेलूलोज़ QID: 187 - Persons suffering from myopia are advised to use मायोपिया से ग्रस्त व्यक्तियों को उपयोग करने की सलाह दी जाती है। Options: 1) Concave Lens अवतल लेंस 2) Convex Lens उत्तल लेंस 3) Bifocal Lens |

QID: 188 - What will be the impact on the duration of swinging of a pendulum if it is carried on moon?

पेंडुलम को चन्द्रमा पर ले जाने पर उसके लोलक के झूलने की समयावधि पर क्या प्रभाव होगा?

अवतल लेंस

अवतल लेंस

Candidate Answer: Concave Lens

| Options: 1) It will remain the same. |
|--|
| उतनी ही रहेगी 2) It will decrease. |
| घटेगी |
| 3) It will be zero. शून्य हो जाएगी |
| 4) It will increase. बढ़ेगी |
| Correct Answer: It will increase. बढ़ेगी |
| Candidate Answer: It will decrease. ਬਟੇगੀ |
| QID: 189 - Which of the following is first generation of computer? |
| इनमें से कौन सी कंप्यूटर की पहली पीढ़ी है? |
| Options: 1) ENIAC |
| 2) IBM-1401 3) ASCII |
| 4) None of these ਵਜਸੇ सੇ कोई नहीं |
| Correct Answer: ENIAC |
| Candidate Answer: [NOT ANSWERED] |
| QID: 190 - A non-volatile solid is added to water. Its boiling point will |
| एक गैर-वाष्पशील ठोस पानी में जोड़ा जाता है। इसका कथनांक मेहोगी/होगा। |
| Options: 1) decrease कमी |
| 2) increase वृद्धि |
| 3) no change कोई परिवर्तन नहीं |
| 4) No option is correct कोई विकल्प सही नहीं है |
| Correct Answer: increase वृद्धि |
| Candidate Answer: increase वृद्धि |
| QID: 191 - Which of the following cells convert electrical energy into chemical energy? |
| निम्नलिखित में से किस सेल में विदुयत ऊर्जा को रासायनिक ऊर्जा में बदल दिया जाता है? |
| Options: 1) Galvanic ਪੈਵਕੇਜਿਕ |
| 2) Electrochemical विदुयत रासायनिक |
| 3) Voltaic |
| वोल्टिक 4) Electrolytic |
| इलेक्ट्रोलाइटिक Correct Answer: Electrolytic |
| इलेक्ट्रोलाइटिक |
| Candidate Answer: Electrochemical विदुयत रासायनिक |
| QID: 192 - When was the Montreal protocol assigned to reduce production of Chlorofluorocarbons? |
| क्लोरोफ्लोरोकार्बन के उत्पादन को कम करने के लिए मॉन्ट्रियल प्रोटोकॉल को कब अभिहस्तांकित किया गया था? |
| Options: 1) 2001 |
| 2) 1980 3) 1987 |

Correct Answer: 1987

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID: 193 - Which of the following state government has signed an MoU with Microsoft India to develop a unique "farm price forecasting model"?

निम्नलिखित में से किस राज्य सरकार ने माइक्रोसॉफ्ट इंडिया के साथ एक अद्वितीय **"कृषि मूल्य पूर्वानुमान मॉडल"** विकसित करने के लिए एक समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किया है?

Options:

1) Assam

अंसम

2) Karnataka

कर्नाटक

3) Kerala

केरल

4) Tamilnadu

तमिलनाडु

Correct Answer: Karnataka

कर्नाटक

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID: 194 - Which one of the following was to be discovered first in the chromosphere of the sun?

निम्न में से कौन सा सूर्य की क्रोमोज़ीफ़ेयर में पहले खोजा गया था?

Options:

1) Neon नियॉन

2) Argon

आर्गन

3) Helium

हीलियम

4) Xenon

जेनोन

Correct Answer: Helium

हीलियम

Candidate Answer: Helium

हीलियम

QID: 195 - Who has won the 2017 Women's Singles Wimbledon Championship?

किसने 2017 महिला एकल विंबलंडन चैम्पियनशिप जीती है?

Options:

1) Garbine Muguruza

गार्बिन मुगुरूजा

2) Venus Williams

वीनस विलियम्स

3) Serena Williams

सेरेना विलियम्स

4) Maria Sharapova

मारिया शारापोवा

Correct Answer: Garbine Muguruza

गार्बिन मुगुरूजा

Candidate Answer: Serena Williams

सेरेना विलियम्स

QID: 196 - The annual "Royal Kathina Ceremony" is associated with which of the following religions?

वार्षिक "रॉयल काथीना समारोह" निम्नलिखित धर्मों में से किसके साथ जुड़ा हुआ है?

Options:

1) Jainism

2) Parsi

पारसी 3) Buddhism

बौद्ध

4) Sikhism

सिख

Correct Answer: Buddhism

बौद्ध

Candidate Answer: Parsi

पारसी

QID: 197 - Which of the following award is given for the field of medicine?

निम्नलिखित में से कौन सा पुरस्कार चिकित्सा के क्षेत्र में दिया जाता है?

1) B.C. Roy Award

बी.सी. रॉय पुरस्कार

2) Kalinga Award

कलिंग पुरस्कार

3) Borlaug Award

बोरलॉग पुरस्कार

4) None of the option is correct.

कोई भी विकल्प सही नहीं है।

Correct Answer: B.C. Roy Award

बी.सी. रॉय पुरस्कार

Candidate Answer: B.C. Roy Award

बी.सी. रॉय पुरस्कार

QID: 198 - Who wrote the book "Old History, New Geography"?

"ओल्ड हिस्ट्री, न्यू जियोग्राफी" किताब किसने लिखा था?

Options:

1) Anand Sharma

आनंद शर्मा

2) Digvijay Singh

दिग्विजय सिंह

3) Jairam Ramesh

जंयराम रमेश

4) Ashwini Kumar अश्विनी कुमार

Correct Answer: Jairam Ramesh

जयराम रमेश

Candidate Answer: Anand Sharma

आनंद शर्मा

QID: 199 - Which country has signed a deal with Russia to buy S-400 missile defence systems in year 2017?

साल 2017 में किस देश ने एस-400 मिसाइल रक्षा प्रणाली खरीदने के लिए रूस के साथ एक समझौते पर हस्ताक्षर किया है?

Options:

1) Turkey

तुर्की **2**) Syria

सीरिया

3) Iran

ईरान 4) Pakistan

पाकिस्तान

Correct Answer: Turkey

तुर्की

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]

QID: 200 - With which country India signed four pacts in areas of health and transport in September 2017?

सितम्बर 2017 में स्वास्थ्य और परिवहन के क्षेत्र में भारत ने किस देश से चार समझौते पर हस्ताक्षर किया है?

Options:

1) Bangladesh

बांग्लादेश

2) Srilanka

श्रीलंका

3) Afghanistan अफ़ग़ानिस्तान

4) Nepal नेपाल

Correct Answer: Afghanistan

Candidate Answer: [NOT ANSWERED]