Section 1 - Part A-General Intelligence

1) The average age of 350 students in a school is 16 years while that of 210 students is 14 years. What would	1) स्कूल में 350 छात्रों की औसत उम्र 16 साल है जबकि 210 छात्रों की औसत उम्र 14 साल है। शेष छात्रों की औसत आय क्या होगी?
be the average age of the remaining students?	A) 17 वर्ष
A) 17 years	В) 15 वर्ष
B) 15 years	C) 19 वर्ष
C) 19 years	D) 18 वर्ष
D) 18 years	
2) Among the given pairs of terms, which pair of terms	
are similar to each other?	A) PS-QR
A) PS-QR	B) KL-MP
B) KL-MP	C) AC-DE
C) AC-DE D) MN-ST	D) MN-ST
3) Find the odd one out. A) Transient B) Eternal	3) विषम पद को खोजें। A) क्षणिक B) अनन्त
C) Abiding	, C) स्थायी
D) Imperishable	D) अविनाशी
4) Select one of the following four options that will make the second pair analogous to the first pair given as: Kashmir: Valley:: Andaman: A) Island B) Mangrove C) Ghat	4) निम्नलिखित चार विकल्पों में से एक का चयन करें जो दूसरी जोड़ी को पहली जोड़ी के अनुरूप बना देगा: कश्मीर: घाटी :: अंडमान: A) द्वीप B) मैंग्रोव C) घाट
D) Hill	D) पहाड़ी

5) A two digit number has, sum of its digits half of its 5) दो अंकों की संख्या में, उसके अंकों का आधा हिस्सा उसके मूल्य का value. Find the number.

A) 27

है। संख्या ढूंढें।

- A) 27
- B) 16
- C) 18
- D) 36

- B) 16
- C) 18
- D) 36

6) Which of the images amongst 1, 2, 3 and 4 is the 6) निम्न चित्र X के लिए दिये गये 1, 2, 3 और 4 प्रतिबिम्बों में से कौन correct water image of the following figure X?

सा सही जल प्रतिबिम्ब है?





















- A) Image 1
- B) Image 4
- C) Image 2
- D) Image 3

- A) प्रतिबिम्ब 1
- B) प्रतिबिम्ब 4
- C) प्रतिबिम्ब 2
- D) प्रतिबिम्ब 3

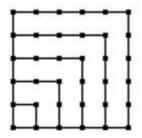
7) Reema introduced Ravi as: "His mother is the only 7) रीमा ने रिव का परिचय करते हुए कहा है "उनकी माँ मेरी माँ की daughter of my mother." How is Reema related to Ravi?

- A) Sister
- B) Grand Daughter
- C) Daughter
- D) Mother

एकमात्र बेटी है।" रीमा रवि की क्या लगती है?

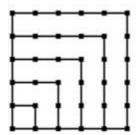
- A) बहन
- B) नवासी
- C) बेटी
- D) माता

8) How many dots are there in the given figure?



- A) 30
- B) 36
- C) 24
- D) 34

8) दिए गए चित्र में कितने बिंदु हैं?



- A) 30
- B) 36
- C) 24
- D) 34
- 9) Below four different numerical sequences are given. 9) नीचे चार अलग-अलग संख्यात्मक क्रम दिए गए हैं। उनमें से तीन Identify the one sequence that does NOT follow this पहचान करें जो इस पैटर्न का पालन नहीं करता है? pattern.
- A) 7236123
- B) 9648164
- C) 6030103
- D) 241241

- Three of them follow the same pattern as: 482482. 482482 के जैसे समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं। उस अनुक्रम की
 - A) 7236123
 - B) 9648164
 - C) 6030103
 - D) 241241
- CALICUT?
- A) 5978213
- B) 8251896
- C) 8543691
- D) 5279431
- 10) If DELHI is written as 73541 and CALCUTTA is 10) यदि DELHI को 73541 के रूप में और CALCUTTA को written as 82589662, what is the coded number for 82589662 के रूप में लिखा गया है, तो CALICUT के लिए कूट बद्ध संख्या क्या होगी?
 - A) 5978213
 - B) 8251896
 - C) 8543691
 - D) 5279431

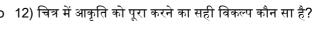
product is less than 300. Find the square of the larger number.

11) The sum of two natural numbers is 123. Exactly one 11) दो प्राकृतिक संख्याओं का योग 123 है। उनमें से एक अभाज्य संख्या of them is a prime and the other is a perfect square. Their है और दूसरा एक पूर्ण वर्ग है। उनका गुणनफल 300 से कम है। इनमे से बड़ी संख्या का वर्ग का पता लगाएं।

- A) 19382
- B) 12127
- C) 14641
- D) 17328

- A) 19382
- B) 12127
- C) 14641
- D) 17328

12) Which of the following is the CORRECT option to 12) चित्र में आकृति को पूरा करने का सही विकल्प कौन सा है? complete the picture in the following figure?









(b)









(b)



- A) a
- B) b
- C) c
- D) d

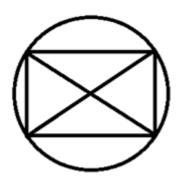
A) a

(X)

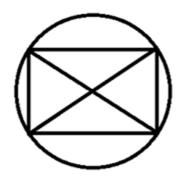
- B) b
- C) c
- D) d
- 13) If P≥Q≥R, A>C,C=D, F>D then which of the following relations will be false?
- A) Cannot be determined
- B) F>C
- C) A<D
- D) P≥R

- 13) यदि P≥Q≥R, A>C,C=D, F>D तो निम्नलिखित में से कौन सा संबंध गलत है?
- A) निर्धारित नहीं किया जा सकता है
- B) F>C
- C) A<D
- D) P≥R

14) How many triangles are there in the following figure? 14) निम्नलिखित चित्र में कितने त्रिकोण हैं?



- A) 7
- B) 8
- C) 5
- D) 4



- A) 7
- B) 8
- C) 5
- D) 4
- 20, respectively. John scored equal marks in all subjects and he passed in exactly three subjects. Which of these could be his marks in each subject?
- A) 28
- B) 32
- C) 31
- D) 29
- 15) To pass in English, Science, Maths and Geography, 15) अंग्रेजी, विज्ञान, गणित और भूगोल में उत्तीर्ण होने के लिए, न्यूनतम minimum marks (out of 80) required are 32, 30, 25 and अंक (80 में से) की आवश्यकता क्रमश: 32, 30, 25 और 20 है। जॉन ने सभी विषयों में बराबर अंक प्राप्त किए है और वह सिर्फ तीन विषयों में ही उत्तीर्ण हुआ है। इनमें से कौन प्रत्येक विषय में उसके अंक हो सकते हैं?
 - A) 28
 - B) 32
 - C) 31
 - D) 29
- What number should come next in this series?
- A) 70
- B) 69
- C) 60
- D) 65
- 16) Look at this series: 100, 92, 85, 79, 74, ___. 16) इस श्रृंखला को देखिए: 100, 92, 85, 79, 74, ___ इस श्रृंखला में आगे कौन सी संख्या आनी चाहिए?
 - A) 70
 - B) 69
 - C) 60
 - D) 65

pawn has 1 point. Losing any of these pieces has proportional impact as their points. If Emma CANNOT lose more than 12 points, and she has already lost queen, then which of these she CANNOT lose? A) Pawn B) Knight C) Bishop D) Rook	टुकड़ों में से किसी एक का खोना उनके अंक के रूप में आनुपातिक प्रभाव करता है। यदि एमा 12 अंक से अधिक नहीं खो सकती है, और वह पहले से ही रानी खो चुकी है तो इनमें से किसे वह नहीं खो सकती है? A) प्यादा B) घोड़ा C) ऊंट D) हाथी
letters, P, Q, R and S. The following conditions are to be	18) चार नंबर 3, 4, 5 और 6 को चार अक्षर P, Q, R और S से मिलान किया जाता है। निम्नलिखित शर्तों का पालन करना है: P और Q सम संख्याएं से मेल नहीं होते, R और P लगातार संख्या से मेल होते हैं, S,4 से मेल होते हैं। इनमें से कौन से अक्षर 3 से मिलान होगा?
A) R	A) R
B) P	B) P
C) Q	C) Q
D) S	D) S
	19) इनमें से कौन सी पद अपने व्यंजन (कान्सनन्ट) की अनूठी संख्या और स्वरों (वाउअल) की अनूठी संख्या के बीच सकारात्मक अंतर के संबंध में दूसरे पदों के समान नहीं है?
A) CHROME	A) CHROME
B) SCENERY	B) SCENERY
C) SCRIBE	C) SCRIBE
D) BLAZER	D) BLAZER
20) The missing term in the series 19, 44,, 169, 269, 394, 544 is	20) श्रृंखला 19, 44,, 169, 269, 394, 544 में अनुपस्थित संख्या है
A) 54	A) 54
B) 94	B) 94
C) 84	C) 84
D) 64	D) 64

17) In a game of chess, a queen has 9 points, a rook has 17) एक खेल में, एक रानी 9 अंकों की है, एक हाथी 5 अंकों का है, एक 5 points, a bishop and a knight have 3 points each and a ऊँट और एक घोड़ा 3 अंक प्रत्येक और एक प्यादा 1 अंक का है। इन

21) What can be the coded form of the string INTENET 21) चित्र 1 और चित्र 2 से श्रृंखला INTENET का कूट बद्ध रूप क्या from figure 1 and figure 2?

Figure 1:

MATRIX 1

	0	1	2	3	4
0	F	A	N	0	I
1	I	0	F	A	N
2	A	N	0	I	F
3	0	F	I	N	A
4	N	I	A	F	O

Figure 2: MATRIX 2

	5	6	7	8	9
5	S	E	Н	В	T
6	Н	S	E	T	В
7	В	T	S	E	Н
8	Е	Н	T	В	S
9	T	S	E	Н	В

A) 23, 14, 78, 12, 44, 55, 86

B) 10, 21, 68, 54, 32, 55, 78

C) 41, 33, 45, 67, 34, 56, 47

D) 32, 14, 87, 78, 21, 85, 68

हो सकता है?

चित्र 1:

MATRIX 1

	0	1	2	3	4
0	F	A	N	0	I
1	I	0	F	Α	N
2	A	N	0	I	F
3	0	F	I	N	A
4	N	I	A	F	0

चित्र 2:

MATRIX 2

	5	6	7	8	9
5	S	E	Н	В	T
6	Н	S	E	T	В
7	В	T	S	E	Н
8	Е	Н	T	В	S
9	T	S	E	Н	В

A) 23, 14, 78, 12, 44, 55, 86

B) 10, 21, 68, 54, 32, 55, 78

C) 41, 33, 45, 67, 34, 56, 47

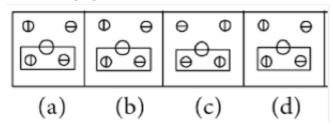
D) 32, 14, 87, 78, 21, 85, 68

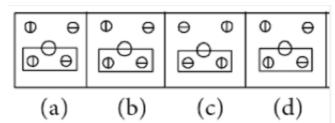
- should come next in this series?
- A) 588
- B) 2058
- C) 1991
- D) 1818
- 22) Look at this series: 3, 21, 42, 294. What number 22) इस श्रृंखला को देखिए: 3, 21, 42, 294। इस श्रृंखला में आगे कौन सी संख्या आनी चाहिए?
 - A) 588
 - B) 2058
 - C) 1991
 - D) 1818
- legs exceeds double the number of heads by 18. How कितने बतख थे? many ducks were there?
- A) 11
- B) 7
- C) 9
- D) Cannot be determined

- 23) In an animal husbandry farm, there are certain 23) एक पश्पालन खेत में, बकरी और बतख़ की एक निश्चित संख्या है, number of goats and ducks where the total number of जहां पैर की कुल संख्या, सिर की संख्या के दोगुने से 18 अधिक है. वहाँ
 - A) 11
 - B) 7
 - C) 9
 - D) निर्धारित नहीं किया जा सकता है

first in dictionary is taken out and moved to left, if it is NOT already in the left. Then, this process is repeated for remaining alphabets, and so on. After how many steps, the word will have its letters in dictionary order?	24) DESTROY शब्द से, वर्णमाला में शब्दकोश में पहले जो आता है उसे बाहर ले जाया जाता है और बाईं ओर स्थानांतरित किया जाता है, यदि वह पहले से ही बाएं में नहीं है। फिर, इसी तरह इस प्रक्रिया को शेष वर्णों के लिए दोहराया जाता है। कितने क्रमो के बाद उस शब्द का अक्षर शब्दकोष क्रम के अनुसार होगा? A) 4
A) 4	B) 2
B) 2 C) 3	C) 3
D) 7	D) 7
25) The 1st missing term in the series, 175, 25, 9, 108, 12, 7, 133, 19, 12, 72, 6 is A) 11	, 175, 25, 9, 108, 12, 7, 133, 19, 12, 72, 6
B) 7	A) 11
C) 9	B) 7
D) 5	C) 9
	D) 5
26) Among the given triads of terms, identify the terms in which triad are similar to each other?	26) दिए गए तीन पदों में से, उन शब्दों की पहचान करें जिसमें तीनों एक दूसरे के समान हैं?
A) AMU, BOY and DOT	A) AMU, BOY और DOT
B) LOT, HAT and FUR	B) LOT, HAT और FUR
C) TEA, ROD and WIN	C) TEA, ROD और WIN
D) GIN, MAT and WIT	D) GIN, MAT और WIT
27) If a five-digit number P is divided by 100, then the	27) यदि पांच अंक संख्या P को 100 से विभाजित किया जाता है, तो
remainder left is 37. What will be the last digit of (P^29)?	बाकी शेष 37 है। (P^29) का अंतिम अंक क्या होगा?
A) 9	A) 9
B) 7	B) 7
C) 5	C) 5
D) 3	D) 3

28) Which picture is different from the other pictures in 28) चित्र में कौन सी आकृति अन्य आकृतियों से भिन्न है? the following figure?





- A) c
- B) b
- C) d
- D) a

- A) c
- B) b
- C) d
- D) a
- 29) Below four different alphanumerical sequences are 29) नीचे चार अलग-अलग अक्षरांकीय क्रम दिए गए हैं। उनमें से तीन Identify the one sequence that does NOT follow this पहचान करें जो इस पैटर्न का पालन नहीं करता है? pattern.
- given. Three of them follow the same pattern as: GH56. GH56 के जैसे समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं। उस अनुक्रम की
- A) YZ650
- B) JK110
- C) BC8
- D) MN182

- A) YZ650
- B) JK110
- C) BC8
- D) MN182

- 30) You are given a pair of statements.
- A) This is the month of June.
- B) First day of this month was Sunday.

Which of the following questions can be answered by using the given statements?

- A) What was the first day of this year?
- B) What date is today?
- C) What will be the last day of this month?
- D) Is this a leap year?

- 30) आपको कथनों की एक जोड़ी दी गई है।
- A) यह जून का महीना है।
- B) इस महीने का पहला दिन रविवार था।

दिए गए कथनों का उपयोग करके निम्न में से किस सवाल का उत्तर दिया जा सकता है?

- A) इस साल का पहला दिन क्या था?
- B) आज क्या तारीख है?
- C) इस महीने का अंतिम दिन क्या होगा?
- D) क्या यह एक लीप वर्ष (अधि वर्ष) है?

- 31) You are given a statement.
- A) P is a four-digit perfect cube.

Which of the following questions can be answered by using the given statement?

- A) Is P = 8000?
- B) Is P a perfect square?
- C) Is cube root of P less than 22?
- D) Is P = 4096?

- 31) आपको एक कथन दिया गया है।
- A) P चार अंकों वाला का शुद्ध घन है।

दिए गए कथनों का उपयोग करके निम्न में से किस सवाल का उत्तर दिया जा सकता है?

- A) क्या P = 8000?
- B) क्या P एक शुद्ध वर्ग है?
- C) क्या P का घनमूल 22 से कम है?
- D) क्या P = 4096?
- provide some information.
- A. P>Q
- B. Q<P
- C. P≥Q

Identify and answer which of them provide equivalent information?

- A) A and B
- B) B and C
- C) All provide different information
- D) C and A

- 32) Given are some sentences that look similar and 32) समान दिखने वाले कुछ वाक्य दिए गए है जो कुछ जानकारी प्रदान करते हैं।
 - A. P>Q
 - B. Q<P
 - C. P≥Q

पहचानें और बताएं कि उनमें से कौन सा समकक्ष जानकारी प्रदान करता

- A) A और B
- B) B और C
- C) सभी अलग-अलग जानकारी प्रदान करते हैं
- D) C और A
- 33) What is the decoded string of 879341 from the 33) निम्न चित्र से 879341 का कूटानुवादित श्रृंखला क्या होगा? following figure?

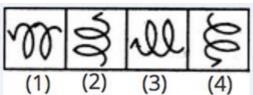
Digit	7	2	1	5	3	9	8	6	4	
Letter	W	L	M	S	I	N	D	J	В	

Digit	7	2	1	5	3	9	8	6	4
Letter	W	L	M	S	I	N	D	J	В

- A) DWNBIM
- B) NDWBIM
- C) DWNIBM
- D) DWNIBS

- A) DWNBIM
- B) NDWBIM
- C) DWNIBM
- D) DWNIBS

34) Which picture is different from the other pictures in 34) चित्र में कौन सी आकृति अन्य आकृतियों से अलग है? the following figure?



- A) 2
- B) 3
- C) 1
- D) 4

- A) 2
- B) 3
- C) 1
- D) 4

- 35) You are given a statement.
- A) Today is NOT Monday.

Which of the following questions can be answered by using the given statement?

- A) Is it a Wednesday tomorrow?
- B) Is it a Tuesday tomorrow?
- C) Was it a Saturday yesterday?
- D) Was it a Friday yesterday?

- 35) आपको एक कथन दिया गया है।
- A) आज सोमवार नहीं है।

दिए गए कथन का उपयोग करके निम्न में से कौन से सवाल का उत्तर दिया जा सकता है?

- A) क्या कल बुधवार है?
- B) क्या कल मंगलवार है?
- C) क्या कल शनिवार था?
- D) क्या कल श्क्रवार था?
- 36) In a family of six persons, P, Q, R, S, T and U, there 36) एक परिवार में छः सदस्य P, Q, R, S, T और U हैं। दो विवाहित while U is the granddaughter of T. Which one of the से सही है? following relationships is definitely TRUE?
- A) P is the brother of U
- B) P is the sister of U
- C) S has two grand children
- D) Q has two sons

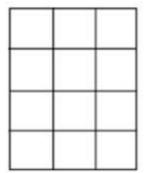
- are two married couples where S is the grandmother of जोड़े हैं जहाँ S P की दादी और Q की माँ है। R Q की पत्नी और U की P and mother of Q. R is the wife of Q and mother of U माँ है जबिक U T की पोती है। निम्न रिश्तों में से कौन सा निश्चित रूप
 - A) P U का भाई है
 - B) P U की बहन है
 - C) S के दो नवासा-नवासी/पोता-पोती हैं
 - D) Q के दो बेटे हैं

37) Identify the odd one out that does NOT satisfy the 37) उस अकेले विषम को पहचाने जो इस गुण को पूरा नहीं करता है:

Sum of positions of letters is a three-digit number

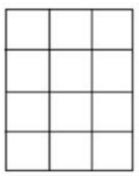
- A) STREAKISH
- B) STATIONARY
- C) STYLISH
- D) LIGHTS

- अक्षरों की स्थानों का योग एक तीन अंकों की संख्या है।
- A) STREAKISH
- **B) STATIONARY**
- C) STYLISH
- D) LIGHTS
- 38) How many squares are there in the given figure?



- A) 20
- B) 40
- C) 30
- D) 15

38) दिए गए चित्र में कितने वर्ग हैं?



- A) 20
- B) 40
- C) 30
- D) 15

- 39) To appear in an exam P, at least three out of these four conditions are to be satisfied:
- 1) At least 60% marks in 10th.
- 2) At least 55% marks in 12th,
- 3) Age more than 18 years,
- 4) Weight more than 60 kgs.

conditions are to be satisfied:

- 1) At least 70% marks in 10th
- 2) At least 50% marks in 12th
- 3) Age more than 17 years
- 4) Weight more than 50 kgs.

years of age, and a weight of 67 kgs. For which of these उम्र और 67 किलो वजन है। इनमें से किस परीक्षा के लिए वह योग्य है? exams is he eligible?

- A) Only Q
- B) Both P and Q
- C) Only P
- D) Neither P nor Q

- 39) एक परीक्षा P में उपस्थित होने के लिए, इन चार शर्तों में से कम से कम तीन संतुष्ट होने चाहिए:
- 1) 10 वीं में कम से कम 60% अंक,
- 2) 12 वीं में कम से कम 55% अंक,
- 3) आयु 18 वर्ष से अधिक,
- 4) वजन 60 किलो से अधिकI

To appear in exam Q, at least two out of these four परीक्षा Q में उपस्थित होने के लिए, इन चार शर्तों में से कम से कम दो आवश्यक हैं:

- 1) 10 वीं में कम से कम 70% अंक,
- 2) 12 वीं में कम से कम 50% अंक,
- 3) आयु 17 वर्ष से अधिक
- 4) वजन 50 किलो से अधिकI

Sarang has 75% marks in 10th, 64% marks in 12th, is 22 सारंग की 10 वीं में 75% अंक हैं, 12 वीं में 64% अंक हैं, 22 वर्ष की

- A) केवल Q
- B) P और Q दोनों
- C) केवल P
- D) न तो P और न ही Q
- 40) What can be the coded form of the string COLD from 40) चित्र 1 और चित्र 2 से श्रृंखला COLD का कूट बद्ध किया हुआ रूप figure 1 and figure 2?
- Figure 1:

	0	1	2	3	4
0	D	K	A	E	C
1	C	D	K	Α	Е
2	K	C	E	A	D
3		C	D	E	A
4	Е	D	Α	K	C

Figure 2:

	5	6	7	8	9
5	P	L	0	T	N
6	T	P	N	L	0
7	P	N	T	0	L
8	0	N	T	P	L
9	L	0	P	N	T

क्या हो सकता है?

चित्र 1:

	0	1	2	3	4
0	D	K	A		C
1	C	D	K	Α	E
2	K		Е	Α	D
3	K	C	D	Е	A
4	Е	D	Α	K	C

चित्र 2:

	5	6	7	8	9
5	P	L	0	T	N
6	T	P	N	L	0
7	P	N	T	0	L
8	0	N	T	P	L
9	L	0	P	N	T

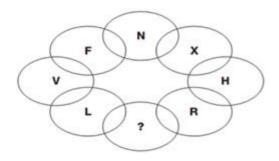
- A) 31, 99, 77, 22
- B) 30, 66, 86, 43
- C) 10, 85, 79, 24
- D) 44, 96, 95, 22

- A) 31, 99, 77, 22
- B) 30, 66, 86, 43
- C) 10, 85, 79, 24
- D) 44, 96, 95, 22
- spent while the remaining amount of Rs.18,000 was बैंक में जमा की गई थी। श्री दत्ता के पास शुरू में कितने पैसे थे? deposited in the bank. How much money did Mr. Datta
- 41) Mr. Datta used 40 percent of his savings to procure 41) श्री दत्ता ने अपनी बचत का 40 प्रतिशत हिस्सा फर्नीचर खरीदने के furniture while 20 percent of the remaining fund was लिए जबिक शेष राशि का 20 प्रतिशत अपनी पत्नी को दिया था। शेष given to his wife. The half of the remaining sum was राशि का आधा खर्च किया गया था, जबकि Rs.18,000 की शेष राशि
- have initially?
- A) Rs.200,000
- B) Rs.150,000
- C) Rs.250,000
- D) Rs.75,000

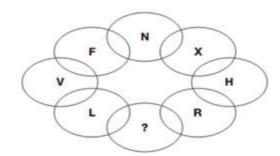
- A) Rs.200,000
- B) Rs.150,000
- C) Rs.250,000
- D) Rs.75,000
- of cases, are they likely to contradict each other?
- 42) P speaks truth in 60 percent of the cases while Q 42) P 60 प्रतिशत मामलों में सच बोलता है, जबिक Q 70 प्रतिशत speaks truth in 70 percent of cases. In what percentage मामलों में सच बोलता है। कितने प्रतिशत मामलों में, वे एक-दूसरे के विरोध में होने की संभावना रखते हैं?
- A) 46 percent
- B) 54 percent
- C) 30 percent
- D) 40 percent

- A) 46 प्रतिशत
- B) 54 प्रतिशत
- C) 30 प्रतिशत
- D) 40 प्रतिशत
- R who is the daughter of Q. How is S related to T?
- A) Brother-in-law
- B) Brother
- C) Paternal Uncle
- D) Father-in-law
- 43) T is the son of P, S is the son of Q, T got married to 43) T P का बेटा है, S Q का बेटा है, T ने R से शादी की है जो Q की बेटी है। S T का क्या लगता है?
 - A) साला
 - B) भाई
 - C) चाचा
 - D) ससुर

44) Find the missing letter in the given figure.



44) दिए गए चित्र में अनुपस्थित अक्षर ढूंढें।



- A) X
- B) K
- C) H
- D) B

- A) X
- B) K
- C) H
- D) B
- 45) P is the brother of Q, R is the father of P, S is the 45) P Q का भाई है, R P का पिता है, S T का भाई है और T Q की brother of T and T is the daughter of Q. Who is the uncle बेटी है। S का चाचा कौन है? of S?

- A) P
- B) Q
- C) T
- D) R

- A) P
- B) Q
- C) T
- D) R
- is written as
- A) DKPXWLKD
- B) UHODWLRQ
- C) MHRDWLRR
- D) WNDOTSUI
- 46) If ADVISOR is coded as DGYLVRU then RELATION 46) यदि ADVISOR को DGYLVRU के रूप में कूट बद्ध किया गया है तो RELATION को कैसे लिखा जाएगा?
 - A) DKPXWLKD
 - B) UHODWLRQ
 - C) MHRDWLRR
 - D) WNDOTSUI

FANOIFOONO from the following figure?

MATRIX 1

	0	1	2	3	4
0	F	Α	N	0	I
1	I	0	F	Α	N
2	Α	N	0	I	F
3	0	F	I	N	A
4	N	I	A	F	0

- A) 2234000604
- B) 345123400
- C) 123444565
- D) 123401234

47) What can be the coded form of the string 47) निम्न चित्र से श्रृंखला FANOIFOONO का कूट बद्ध किया हुआ रूप क्या हो सकता है?

MATRIX 1

	0	1	2	3	4
0	F	A	N	0	I
1	I	0	F	A	N
2	A	N	0	I	F
3	0	F	I	N	A
4	N	I	A	F	0

- A) 2234000604
- B) 345123400
- C) 123444565
- D) 123401234
- correct water image of the following figure X?

48) Which of the images amongst 1, 2, 3 and 4 is the 48) निम्न चित्र X के लिए दिये गये 1, 2, 3 और 4 प्रतिबिम्बों में से कौन सा सही जल प्रतिबिम्ब है?





















- A) Image 2
- B) Image 4
- C) Image 3
- D) Image 1

- A) प्रतिबिम्ब 2
- B) प्रतिबिम्ब 4
- C) प्रतिबिम्ब 3
- D) प्रतिबिम्ब 1
- the second pair analogous to the first pair given as:

Dispassionate: Fervid:: Uneducated: _____

- A) Naïve
- B) Ignorant
- C) Arrogant
- D) Erudite
- 49) Select one of the following four options that will make 49) निम्नलिखित चार विकल्पों में से एक का चयन करें जो दूसरी जोड़ी को पहली जोड़ी के अनुरूप बना देगा:

आवेगहीन: आवेशपूर्ण :: अशिक्षित: ___

- A) निष्कपट
- B) अबोध
- C) अभिमानी
- D) विद्वत्तापूर्ण

50) Select one of the following four options that will make the second pair analogous to the first pair given as: Firm: Powerful:: Feeble: A) Potent B) Blunt C) Frail D) Solid	 50) निम्नलिखित चार विकल्पों में से एक का चयन करें जो दूसरी जोड़ को पहली जोड़ी के अनुरूप बना देगा: दृढ़ : शक्तिशाली :: कमज़ोर : A) प्रबल B) कुंठित C) निर्बल D) ठोस 	
51) A triangle is formed by natural numbers from 1 to 21.	51) एक त्रिकोण को 1 से 21 तक की प्राकृतिक संख्या लेकर बनाया गया	
First row has 1st number, 2nd row has next two numbers	है। पहली पंक्ति में पहली संख्या है, दूसरी पंक्ति में अगली दो संख्या हैं	
	और इसी तरह क्रमश: आगे है। कौन सी संख्या बाएं छोर से चौथी पंक्ति	
4th row and 4th slant column from the left end?	और चौथे तिरछे स्तंभ के प्रतिच्छेदन को दर्शाती है?	
A) 9 B) 19	A) 9 B) 19	
C) 10	C) 10	
D) 11	D) 11	
52) The missing term in the series 9, 30, 105,, 2195, 13182 is	52) श्रृंखला 9, 30, 105, , 2195, 13182 में अनुपस्थित संख्या है	
A) 324	A) 324	
B) 436	B) 436	
C) 258	C) 258	
D) 378	D) 378	
52) Two diese are relled on the floor. The numbers	53) दो पासों को फर्श पर लुढ़काया जाता है। ऊपरी भाग पर दिखाई देने	
	वाले नंबर जोड़े जाते हैं। योग एक अभाज्य संख्या है, इसकी संभावना	
probability that the sum is a prime number?	क्या है?	
A) 5/12	A) 5/12	
B) 3/8	B) 3/8	
C) 4/29	C) 4/29	
D) 1/3	D) 1/3	

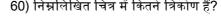
54) Find the odd one out.	54) विषम पद को खोजे।		
A) Triumph	A) विजय		
B) Defeat	B) ^{हार} C) सफलता		
C) Success			
D) Subservience	D) चापलूसी		
55) If 3 coins are rolled at a time, then how many	55) यदि 3 सिक्के एक साथ लुढ़काए जाते हैं, तो 2 हेड और 1 टेल मिलने		
possibilities are available for getting 2 heads and 1 tail?	की कितनी संभावनाएं हैं?		
A) 3	A) 3		
B) 1	B) 1		
C) 4	C) 4		
D) 6	D) 6		
56) Select one of the following four options that will make the second pair analogous to the first pair given as:	56) निम्नलिखित चार विकल्पों में से एक का चयन करें जो दूसरी जोड़ी को पहली जोड़ी के अनुरूप बना देगा:		
Man : Uncle :: Woman :	पुरुष : अंकल :: महिला: A) पड़ोसी		
A) Neighbour			
B) Brother-in-law	B) देवर		
C) Sister-in-law	C) ननद		
D) Nephew	D) भतीजा		
57) A set of statements is given.	57) कथनों का एक समृह दिया गया है।		
A) Radha always lies.	A) राधा हमेशा झूठ बोलती हैं।		
B) Hari always speaks truth.	B) हरि हमेशा सच बोलता हैI		
Which of the given set of statements should be used to	अगर राधा से पूछा जाए तो इसका उत्तर क्या होगा, "इस सवाल का		
decide the solution to problem: What will be the answer	जवाब देते समय क्या तुम झूठ बोलोगी?" : इस समस्या का समाधान		
if Radha is asked, "Will you lie while giving the answer to this question"?	करने के लिए निर्धारित कथनों में से किसका प्रयोग किया जाना चाहिए?		
A) Only B	A) केवल B		
B) Not possible to decide even with both A and B	B) A और B दोनों के साथ भी तय करना संभव नहीं है		
C) Both A and B together	C) A और B दोनों		
D) Only A	D) केवल A		

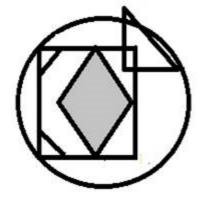
- 58) The next term in the series 2, 7, 14, 23, 34, ____ is
- A) 46
- B) 56
- C) 47
- D) 53

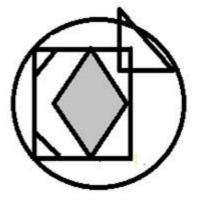
- 58) श्रृंखला 2, 7, 14, 23, 34, ____ में अगली संख्या है
- A) 46
- B) 56
- C) 47
- D) 53

- 59) Find the odd one out.
- A) 484
- B) 117128
- C) 262
- D) 10648

- 59) विषम पद को खोजें।
- A) 484
- B) 117128
- C) 262
- D) 10648
- 60) How many triangles are there in the following figure? 60) निम्नलिखित चित्र में कितने त्रिकोण हैं?







- A) 5
- B) 4
- C) 6
- D) 3

- A) 5
- B) 4
- C) 6
- D) 3

Section 2 - Part B-General Awareness

international cricket match?

A) Taunton, 1942

B) Oval, 1956 C) Headingley, 1974

D) Lords, 1968

61) When and where did India play its first ever one day 61) कब और कहाँ भारत ने अपना पहला एक दिवसीय अंतरराष्ट्रीय मैच खेला था?

A) टाउनटन, 1942

B) ओवल, 1956

C) हेडिंग्ले, 1974

D) लॉर्ड्स, 1968

62) The minimum age of a candidate for election to the 62) भारत में किसी भी राज्य के राज्यपाल के पद के चुनाव के लिए post of Governor of any State in India is:

A) 25 years

B) 30 years

C) 40 years

D) 35 years

उम्मीदवार की न्यूनतम आयु है:

A) 25 वर्ष

B) 30 वर्ष

C) 40 वर्ष

D) 35 वर्ष

63) ASTRO-H space observation satellite has been 63) ASTRO - H अंतरिक्ष पर्यवेक्षकण उपग्रह को दुनिया के किस launched by which of the following space organizations अंतरिक्ष संगठन द्वारा प्रक्षेपित किया गया है? in the world?

A) National Aeronautics and Space Administration

B) Indian Space Research Organization

C) Japan Aerospace Exploration Agency

D) European Space Agency

त) नैशनल एरोनॉटिक्स एंड स्पेस एडिमिनिस्ट्रेशन

В) भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन

C) जापानी वान्तारिक्ष अन्वेषण अभिकरण

D) यूरोपीय अंतरिक्ष अभिकरण

64) Soaps are made from fats and oils, or their fatty acids, by treating them chemically with a strong alkali. Which of the following is the commonly used alkali?

A) Aspartame

B) Baking soda

C) Sodium caseinate

D) Caustic soda

64) साबुन वसा और तेल और उसके फैटी एसिड से बने होते हैं, जिसे कृत्रिम रूप से मजबूत क्षार के साथ शोधन करते है। निम्न में से कौन सा आमतौर पर इस्तेमाल होनेवाला क्षार है?

A) एस्परटेम

B) बेर्किंग सोडा

C) सोडियम कैसिनेट

D) कास्टिक सोडा

- 65) The condition for occurrence of Spring Tides:
- A) The Sun is between the Earth and the Moon
- B) The Moon, the Earth and the Sun are not in the same alignment
- C) The Moon, the Earth and the Sun are in the same alignment, and the Moon is directly between the Earth and the Sun
- D) The Moon, the Sun and the Earth make right angles with each other at the apex

- 65) स्प्रिंग टाइडस की घटना की स्थिति:
- A) सूर्य, पृथ्वी और चंद्रमा के बीच है
- B) चंद्रमा, पृथ्वी और सूर्य समान संरेखण में नहीं हैं
- C) चंद्रमा, पृथ्वी और सूर्य एक ही संरेखण में हैं, और चंद्रमा सीधे पृथ्वी और सूर्य के बीच है
- D) चंद्रमा, सूर्य और पृथ्वी सर्वोच्च पर एक दूसरे के साथ सही कोण

- 66) DBT is associated with the subsidy system in India. 66) DBT भारत में सब्सिडी प्रणाली के साथ जुड़ा हुआ है। DBT का What is the full form of DBT?
- A) Direct Benefit Transfer
- B) Digital Banking Transaction
- C) Direct Benefit Transport
- D) Digital Banking Transfer

- पुरा रूप है
- A) डायरेक्ट बेनिफिट ट्रांसफर
- B) डिजिटल बैंकिंग ट्रांसैक्शन
- C) डायरेक्ट बेनिफिट ट्रांसपोर्ट
- D) डिजिटल बैंकिंग ट्रांसफर
- 67) Identify the written document among the following that defines the functioning of the Indian Government.
- A) The Constitution of India
- B) National Anthem of India
- C) The Indian Contract Act, 1872
- D) Memorandum of Association

- 67) निम्नलिखित में, लिखित दस्तावेज को पहचानें जो कि भारत सरकार के कार्य पद्धति को परिभाषित करता है।
- A) भारत का संविधान
- B) भारत का राष्ट्रगान
- C) भारतीय अनुबंध अधिनियम, 1872
- D) मेमोरंडम ऑफ असोसीएशन
- Reserve Bank of India Act, 1934?
- A) Section 26
- B) Section 12
- C) Section 45
- D) Section 90
- 68) The legal basis for the order demonetizing currency 68) डिमॉनेटाइज़िंग करेंसी के लिए कानूनी आधार रिजर्व बैंक ऑफ can be found in which of the following sections of the इंडिया अधिनियम, 1934 के निम्न अनुभाग में से किस में मिल सकता
 - A) अनुभाग 26
 - B) अनुभाग 12
 - C) अनुभाग 45
 - D) अनुभाग 90

Plan of 3rd June 1947, the membership of the Constituent Assembly was reduced to	 एक) उ जून, 1947 की माउन्टबटन योजनी के तहते विमाजन के परिणामस्वरूप, संविधान सभा की सदस्यता कितने सदस्यों से कम हो गई थी? A) 490 सदस्य 		
A) 490 members			
B) 255 members	B) 255 सदस्य		
C) 299 members	C) 299 सदस्य		
D) 387 members	D) 387 सदस्य		
70) Military of the falls in the fall of t	70) — 3: 2 - 3 — — — — — — — — — — — — — — — — — —		
instrument played in Kalbelia dance?	70) इनमें से कौन सा एक पारंपरिक संगीत वाद्ययंत्र है जो कल्बेलिया नृत्य में बजाया जाता है?		
A) Thavil	्राचिल A) थाविल		
B) Mandolin	в) मैन्डोलिन		
C) Poongi	C) पुंगी		
D) Kuzhal	D) कुलल		
71) What is the length of the Codeveri river?	71) गोबाबरी उसी सी कुछ सामाई किन्सी है?		
71) What is the length of the Godavari river? A) 1950 km	71) गोदावरी नदी की कुल लम्बाई कितनी है? A) 1950 km		
	B) 2265 km		
B) 2265 km C) 1465 km	C) 1465 km		
D) 1250 km	D) 1250 km		
72) When did India win its first Olympic hockey gold?	72) भारत ने अपना पहला ओलंपिक हॉकी स्वर्ण पदक कब हासिल किया था?		
A) 1928	A) 1928		
B) 1932	B) 1932		
C) 1900	C) 1900		
D) 1936	D) 1936		

73) MMID is a seven-digit unique number issued by the 73) MMID भारत में वित्तीय लेनदेन के लिए बैंकों द्वारा जारी सात banks for financial transactions in India. What does अंकों की अनुठी संख्या है। MMID का मतलब क्या है? MMID stand for? A) मेरिटोरियस मनी इंटरफ़ेस A) Meritorious Money Interface B) मोबाइल मनी आइडेंटिफ़ायर B) Mobile Money Identifier C) मेटिक्युलस मनी आइडेंटिफायर C) Meticulous Money Identifier D) मोबाइल मनी इंटरफ़ेस D) Mobile Money Interface 74) Which of the following are the financial institutions 74) बैंक की कानूनी परिभाषा को पूरा किए बिना या बैंकिंग लाइसेंस के बिना बैंकिंग सेवाएं प्रदान करने वाली इनमें से कौन सी वित्तीय संस्थान providing banking services without meeting the legal हैं? definition of a bank or without holding a banking license? A) DEPB A) DEPB B) NDTL B) NDTL C) NBFC C) NBFC D) FIPB D) FIPB 75) Where was the brahmin sepoy Mangal Pandey 75) ब्राह्मण सेपॉय मंगल पांडे का स्थानांतरण कंहा किया गया था, posted who refused to use the greased cartridges? जिन्होंने वसा युक्त कारतूस का इस्तेमाल करने से इंकार कर दिया था? A) बैरकपुर A) Barrackpore B) झांसी B) Jhansi C) मीरट C) Meerut D) कानपुर D) Kanpur 76) जुलाई 2017 में, महाराष्ट्र सरकार ने निम्नलिखित में से किस 76) In July 2017, the Government of Maharashtra has मोबाइल एप्लीकेशन का प्रक्षेपण किया है जो राज्य में वृक्षारोपण के बारे launched which of the following mobile applications that में आंकड़ों को अंकित करने में मदद करेगा? will help in recording data about tree plantations in the state? A) माई प्लांट A) My Plant

B) वन विथ नेचर

C) महाफॉरेस्ट

D) एडु प्लांट

B) One with Nature

C) Mahaforest

D) Edu Plant

- foreign powers to gain supremacy over Indian politics. Who were they?
- A) Britain and Dutch
- B) Britain and Portuguese
- C) Britain and French
- D) Britain and Sweden
- 77) Three Carnatic wars were fought between two 77) भारतीय राजनीति पर सर्वोच्च स्तर हासिल करने के लिए तीन कर्नाटक युद्धों को दो विदेशी शक्तियों के बीच लड़ा गया था। वह कौन थे?
 - A) ब्रिटेन और डच
 - B) ब्रिटेन और पुर्तगाली
 - C) ब्रिटेन और फ्रेंच
 - D) ब्रिटेन और स्वीडन
- 78) Which of the following is NOT an English news 78) इनमें से कौन भारत का एक अंग्रेजी समाचार चैनल नहीं है? channel in India?
- A) Republic TV
- B) ABP News
- C) Times Now
- D) Headlines Today

- A) रिपब्लिक TV
- B) ABP न्यूज़
- C) टाइम्स नाउ
- D) हेडलाइंस टुडे
- characteristics of the Indian Constitution?
- A) Emergency provisions which make the system virtually unitary during emergencies
- B) Appointment of Governors of States by the Union
- C) Integrated judicial system
- D) The Upper House of the parliament, represents the States of the Union

- 79) Which of the following is one of the Federal 79) इनमें से कौन सा भारतीय संविधान का संघीय विशेषताओं में से एक है?
 - A) आपातकालीन प्रावधान जो कि आपातकाल के दौरान प्रणाली को वास्तव में एकात्मक बनाते हैं
 - B) केंद्र द्वारा राज्यों के गवर्नर्स की नियुक्ति
 - C) एकीकृत न्यायिक प्रणाली
 - D) संसद के ऊपरी प्रतिनिधि सभा, केंद्र के राज्यों का प्रतिनिधित्व करता है
- visually impaired people was inaugurated at which of the फील गार्डन का उद्घाटन निम्न में से किस स्थान पर हुआ था? following places?
- A) Vidhan Bhawan at Amravati
- B) Savitribai Phule University at Pune
- C) Calicut University Campus
- D) Infosys Campus at Mysuru
- 80) In August 2016, India's first touch-and-feel garden for 80) अगस्त 2016 में, नेत्रहीन लोगों के लिए भारत का पहला टच-एंड-
 - A) अमरावती में विधान भवन
 - B) पुणे में सावित्रीबाई फुले विश्वविद्यालय
 - C) कालीकट विश्वविद्यालय परिसर
 - D) मैसूरु में इन्फोसिस परिसर

how many major divisions? A) 3 B) 5 C) 7	81) सामान्यतः, हिंदू शास्त्रों को कितने प्रमुख प्रभागों में वर्गीकृत किया जा सकता है? A) 3 B) 5 C) 7
82) In February 2018, the National Women's Parliament (NWP) was organised in which of the following states on India?	D) 2 82) फरवरी 2018 में, भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में राष्ट्रीय महिला संसद (एनडब्ल्यूपी) का आयोजन किया गया था?
A) Gujarat	A) गुजरात
B) Madhya Pradesh	в) मध्य प्रदेश
C) Andhra Pradesh	C) आंध्र प्रदेश
D) Kerala	D) केरल
83) Who hosted the 2017 CONCACAF U-17 Championship? A) Panama	83) 2017 CONCACAF U-17 चैम्पियनशिप की मेजबानी किसने की थी? A) पनामा
B) Brazil	B) ब्राज़िल
C) India	C) भारत
D) Russia	D) रूस
84) Which of the following is NOT a public sector undertaking company wholly or partly owned by the Government of India? A) HPCL	84) इनमें से कौन सी सार्वजनिक क्षेत्र की उपक्रम कंपनी पूरी तरह या आंशिक रूप से भारत सरकार के द्वारा स्वाधिकृत नहीं है?
B) GAIL	B) GAIL
C) BPCL	C) BPCL
D) Adani Group	D) Adani Group

85) Which among the following states does NOT share its border with Tamil Nadu?	 85) निम्नलिखित राज्यों में से कौन तिमलनाडु से सीमा रेखा साझा नहीं करता है? A) आंध्र प्रदेश 		
A) Andhra Pradesh			
B) Karnataka	лу В) कर्नाटक		
C) Odisha	C) ओडिशा		
D) Kerala	D) केरल		
86) The symbol of an elephant depicts which of the following Indian political parties?	86) हाथी का प्रतीक निम्नलिखित भारतीय राजनीतिक दलों में से किसे दर्शाता है?		
A) Lok Jan Shakti Party	A) लोक जन शक्ति पार्टी		
B) Bahujan Samaj Party	B) बहुजन समाज पार्टी		
C) Samajwadi Party	C) समाजवादी पार्टी		
D) Biju Janata Dal	D) बीजू जनता दल		
87) Southern India is separated from the northern plane by	87) दक्षिणी भारत उत्तरी समतल से किन से विभाजित है?		
A) Satpura Hills	A) सतपुरा पहाड़ी		
B) Himalayan Mountains	в) हिमालय पर्वत		
C) Vindhyachal Hills	C) विंध्याचल पहाड़ी		
D) Nilgiri Mountains	D) नीलगिरि पर्वत		
88) Who among the following founded the Arya Samaj?	88) निम्नलिखित में से किसने आर्य समाज की स्थापना की?		
A) Swami Dayananda Saraswati	A) स्वामी दयानंद सरस्वती		
B) Ishwar Chandra Vidyasagar	B) ईश्वर चंद्र विद्यासागर		
C) Swami Vivekananda	C) स्वामी विवेकानंद		
D) Ramkrishna Paramahamsa	D) रामकृष्ण परमहंस		
89) Which among the following is the correct term for 'a	89) 'दो नदियों के बीच की विस्तृत भूमि क्षेत्र' के लिए निम्नलिखित में से		
tract of land lying between two confluent rivers'?	कौन सा सही शब्द है?		
A) Dimtar	A) दिमतार		
B) Doab	B) दोआब		
C) Convergence	C) कन्वर्जेंस		
D) Satvik	D) सात्विक		

90) Whose policies were regarded as 'Political Mendicancy'?	90) किसकी नीतियों को 'राजनीतिक दरिद्रता' माना जाता है?		
A) Policies of Revolutionaries	A) क्रांतिकारियों की नीतियाँ B) चरमपंथियों की नीतियाँ		
B) Policies of Extremists			
C) Policies of Moderates	_, C) नरमपंथियों की नीतियाँ		
D) Policies of British	D) अंग्रेजों की नीतियाँ		
91) In which year was the Civil Disobedience Movement started?	91) किस वर्ष में सविनय अवज्ञा आंदोलन शुरू हुआ था?		
A) 1925	A) 1925		
B) 1920	B) 1920		
C) 1922	C) 1922		
D) 1930	D) 1930		
92) How many subjects are included in the Union List of the Indian Constitution?A) 47	92) भारतीय संविधान की संघ सूची में कितने विषय शामिल हैं? A) 47		
B) 67	B) 67		
C) 97	C) 97		
D) 77	D) 77		
93) What is the majority required for election of a member as the President of India?	93) भारत के राष्ट्रपति के रूप में किसी सदस्य के चुनाव के लिए बहुमत क्या है?		
A) 50% of valid votes polled + 4	A) वैध वोटों का 50% वोट +4		
B) 50% of valid votes polled +1	B) वैध वोटों का 50% वोट +1		
C) 50% of valid votes polled + 3	C) वैध वोटों का 50% वोट +3		
D) 50% of valid votes polled +2	D) वैध वोटों का 50% वोट +2		
94) Who beat Leeds Rhinos for the third time in 2017 to	94) किसने लीड्स राइनोस को 2017 में तीसरे बार हाराकर अपना		
win their first Betfred Super League title?	पहला बेटफ्रेड सुपर लीग खिताब जीता था?		
A) Castleford Tigers	A) कैसलफोर्ड टाइगर्स		
B) Zak Hardaker	B) ज़ाक हार्डकर		
C) Adam Cuthbertson	C) एडम क्यूथबेरसन		
D) Daryl Powell	D) डेरिल पॉवेल		

- 95) Malik Kafur was the commander-in-chief of which 95) मलिक काफुर किस शासक के प्रधान सेनापति थे? ruler?
- A) Mahmud Ghazni
- B) Muhammad bin Tughluq
- C) Muhammad Ghori
- D) Alauddin Khilji

- A) महमूद गज़नी
- B) मुहम्मद बिन तुगलक
- C) मोहम्मद घोरी
- D) अलाउद्दीन खिलजी
- borrowed from 'American Constitution'?
- A) Division of powers between Central and State Governments
- B) Single citizenship
- C) Federal structure
- D) Parliamentary form of government

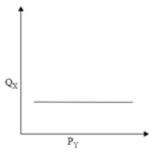
- 96) Which of the following ideas in Indian Constitution is 96) भारतीय संविधान में निम्नलिखित में से कौन सा विचार 'अमेरिकी संविधान' से लिया गया है?
 - A) केंद्र और राज्य सरकारों के बीच अधिकारों का विभाजन
 - B) एकल नागरिकता
 - C) संघीय संरचना
 - D) सरकार का संसदीय स्वरूप
- untouchability is banned in India?
- A) Right to Equality
- B) Right to Freedom
- C) Right to Constitutional Remedies
- D) Right to Work
- 97) According to which of the following rights, 97) निम्नलिखित में से किस अधिकार के अनुसार, भारत में अस्पृश्यता पर प्रतिबंध लगा दिया गया है?
 - A) समानता का अधिकार
 - B) स्वतंत्रता का अधिकार
 - C) संवैधानिक उपचारों का अधिकार
 - D) काम का अधिकार
- together and it was the first merger deal in the commodity यह भारत में कमोडिटी एक्सचेंज स्पेस में पहला विलय समझौता था? exchange space in India?
- A) National Multi-Commodity Exchange and Indian Commodity Exchange
- B) National Multi-Stock & Commodity Exchange and **Bombay Commodity Exchange**
- C) Delhi Multi-Commodity Exchange and National Commodity Exchange
- D) Nifty Commodity Exchange and Indian Commodity & Gold Exchange

- 98) Which of the following two institutions were merged 98) निम्नलिखित दो संस्थानों को एक साथ विलय किया गया था और
 - A) नॅशनल मल्टी-कमोडिटी एक्सचेंज और इंडियन कमोडिटी एक्सचेंज
 - B) राष्ट्रीय मल्टी-स्टॉक एंड कमोडिटी एक्सचेंज और बॉम्बे कमोडिटी एक्सचेंज
 - C) दिल्ली मल्टी-कमोडिटी एक्सचेंज और नॅशनल कमोडिटी एक्सचेंज
 - D) निफ्टी कमोडिटी एक्सचेंज और इंडियन कमोडिटी एंड गोल्ड

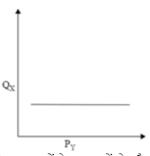
	99) 1857 के विद्रोह के तुरंत बाद, किसने 1858 की उद्घोषणा द्वारा ईस्ट इंडिया कंपनी के सीधे प्रतिस्थापन से, भारत के संचालन पर कब्जा कर लिया? A) ब्रिटिश मुकुट B) पुर्तगाली मुकुट C) फ्रेंच सरकार D) डच सरकार
100) In which year was the judgement for the 'Mandal Case' given by the court?	100) किस वर्ष में 'मंडल केस' का निर्णय अदालत ने दिया था?
A) 1992	A) 1992
B) 1961	B) 1961
C) 1974	C) 1974
D) 1983	D) 1983
101) Who among the following was the first person to make three test centuries in his first three innings as a captain? A) Virat Kohli B) Mahendra Singh Dhoni C) Hashim Amla D) Steve Smith	101) निम्नलिखित में से कौन सबसे पहले व्यक्ति थे जिन्होंने कप्तान के रूप में अपनी पहली तीन पारियों में तीन टेस्ट शतक बनाए थे? A) विराट कोहली B) महेन्द्र सिंह धोनी C) हाशिम अमला D) स्टीव स्मिथ
102) Who won the 2017 FIDE World Team Championship in the Open Section held from June 17- 26 in Ugra?	102) उग्रा में 17 से 26 जून तक आयोजित ओपन सेक्शन में, 2017 FIDE वर्ल्ड टीम चैम्पियनशिप किसने जीता?
A) Norway	A) नॉर्वे
B) China	B) चीन
C) Russia	C) रूस
D) India	D) इंडिया

	103) हबीस कार्पस की प्रादेश (रिट) पारित करने पर, आम तौर पर गिरफ्तारी के कितने घंटे में, एक व्यक्ति को अदालत के सामने पेश किया जाएगा? A) 6 घंटे B) 2 घंटे C) 12 घंटे D) 24 घंटे
104) Delhi Metro Corporation received its first driverless train from which of the following countries?A) South KoreaB) GermanyC) Australia	104) निम्न में से किस देश से, दिल्ली मेट्रो निगम ने अपना पहला चालकहिन ट्रैन प्राप्त किया है? A) दक्षिण कोरिया B) जर्मनी C) ऑस्ट्रेलिया
D) Japan 105) Under which part of the Indian Constitution, 'distribution of powers among centre and state' are	D) जापान 105) भारतीय संविधान में केंद्र और राज्य के बीच अधिकारों के वितरण के तहत किस भाग में चर्चा की गई है?
discussed? A) X B) III C) XI D) IV	A) X B) III C) XI D) IV
106) Which of the following is a Sruti scripture as per the Hindu scriptures classification?A) Yajur vedaB) Dharma ShastrasC) NibhandasD) Darshanas	106) इनमें से कौन सा हिंदू शास्त्र वर्गीकरण के अनुसार श्रुति शास्त्र है? A) यजूर वेद B) धर्म शास्त्र C) निभंदस D) दर्शनास

- manufacturing glassware?
- A) Bangalore
- B) Firozabad
- C) Vishakapatnam
- D) Alappuzha
- 107) Which of the following cities is famous for 107) निम्नलिखित में से कौन सा शहर कांच से बने पदार्थ के विनिर्माण के लिए प्रसिद्ध है?
 - A) बैंगलोर
 - B) फिरोजाबाद
 - C) विशाखापटनम
 - D) अलाप्पुझा
- Price and Demand of two different goods.



108) The given graph shows a relationship between 108) दिया गया लेखा-चित्र (ग्राफ) दो अलग सामानों के मूल्य और माँग के बीच संबंध को दर्शाता है।



Which of the following types of goods depict the graph given above?

- A) Independent goods
- B) Substitute goods
- C) Dependent goods
- D) Complementary goods

- निम्न सामानों के प्रकार में से कौन सा ऊपर दिए गए ग्राफ़ को दर्शाता है?
- A) इंडिपेंडेंट गुड्स
- B) सबस्टीट्यूट गुड्स
- C) डिपेंडेंट गुड्स
- D) कॉम्प्लिमेंटरी गुड्स
- 109) Which blood group acts as universal donor?
- A) A
- B) O
- C) B
- D) AB

- 109) कौन सा रक्त समूह सार्वभौमिक दाता के रूप में कार्य करता है?
- A) A
- B) O
- C) B
- D) AB
- percentage in the human body?
- A) Carbon
- B) Oxygen
- C) Nitrogen
- D) Hydrogen
- 110) Which of the following elements is found in highest 110) निम्न में से कौन सा तत्व मानव शरीर में सर्वोच्च प्रतिशत में पाया जाता है?
 - A) कार्बन
 - B) ऑक्सीजन
 - C) नाइट्रोजन
 - D) हाइड्रोजन

responsible for its blue colour?	111) एक गिरगिट के शरीर पर कौन सा कोशिका अपने नीले रंग के लिए जिम्मेदार है?
A) Xanthophores	A) सैंथोफ़ोर्स
B) Erythrophores	B) एरीश्रोफ़ोर्स
C) Melanophores	C) मेलनोफ़ोर्स
D) Iridophores	D) इरिडोफ़ोर्स
112) What is the area covered by the Indo - Gangetic plain?	112) सिन्धु-गंगा के मैदान द्वारा आवृत क्षेत्र कितना है?
A) 4 lakh square kilometers	A) 4 लाख वर्ग किलोमीटर
B) 5 lakh square kilometers	B) 5 लाख वर्ग किलोमीटर
C) 6 lakh square kilometers	C) 6 लाख वर्ग किलोमीटर
D) 7 lakh square kilometers	D) 7 लाख वर्ग किलोमीटर
113) In what form is the information carried in fibre-optic cables?A) Sound wavesB) Electrical pulsesC) Light wavesD) Electromagnetic radiation	113) फाइबर ऑप्टिक केबल में जानकारी किस रूप में ले जाया जाता है? A) ध्विन तरंगे B) विद्युत पल्स C) प्रकाश तरंगे D) विद्युत चुम्बकीय विकिरण
114) Which of the following countries successfully set-up its first cargo spacecraft? A) Australia B) Italy C) Japan D) China	114) निम्न में से किस देश ने सफलतापूर्वक अपना पहला मालवाहक अंतरिक्ष यान स्थापित किया? A) ऑस्ट्रेलिया B) इटली C) जापान D) चीन

115) Which among the following bacteria is the main cause of dental decay?	115) निम्न में से कौन सा बैक्टीरिया दंत क्षय का मुख्य कारण है?				
A) Streptococcus mutans	A) स्ट्रेप्टोकोकस म्यूटान				
B) Aeromonas hydrophila	, B) एरोमोनास हाइड्रोफिला				
C) Caulobacter crescentus	C) कॉलोबक्टर क्रेसेंटस				
D) Caulobacter vibrioides	D) कॉलोबक्टेर विब्रियोइड्स				
116) For his contributions to which of the following fields did Charles Kao win the Nobel prize in 2009? A) Design and synthesis of molecular machines	s 116) निम्नलिखित में से किस क्षेत्र में योगदान के लिए चार्ल्स काओ 2009 में नोबेल पुरस्कार जीता था? A) आणविक मशीनों के डिजाइन और संकलन B) दूरसंचार में फाइबर ऑप्टिक्स का विकास और उपयोग				
B) Development and use of fiber optics in telecommunications					
C) Seminal discoveries of cosmic sources of X-rays D) Discoveries concerning a novel therapy against infections caused by roundworm parasites	C) एक्स-रे के ब्रह्मांडीय स्रोतों की प्रभावपूर्ण खोज D) केचुआ परजीवी के कारण संक्रमण के खिलाफ एक अनूठा चिकित्स से संबंधित खोज				
117) As on June 2017, Eighth Schedule of the Indian Constitution comprises of how many languages?	117) जून 2017 तक, भारतीय संविधान की आठवीं अनुसूची में कितनी भाषाएं शामिल हैं?				
A) 22	A) 22				
B) 18	B) 18				
C) 14	C) 14				
D) 10	D) 10				
	118) निम्नलिखित राज्यों में से कौन बांग्लादेश और म्यांमार के साथ अपनी सीमा को साझा करता है?				
Bangladesh and Myanmar? A) Assam	अपना सामा का साझा करता ह <i>?</i> A) असम				
B) Meghalaya	B) मेघालय				
C) Mizoram	C) मिज़ोरम				
D) Nagaland	D) नागालैण्ड				
D) Hagaidha					

- 119) Which of the following is the objective of Thor 119) थोर प्रयोग का उद्देश्य निम्न में से कौन सा है? experiment?
- A) Study the behaviour of honey bees with respect to radio waves
- B) Study the effect of zero gravitation on bacteria and viruses in space
- C) To investigate electrical activity from thunderstorms
- D) To understand the nature of gravitational waves

- A) रेडियो तरंगों के संबंध में मधुमक्खियों के व्यवहार का अध्ययन
- B) अंतरिक्ष में जीवाणु और विषाणु पर शून्य गुरुत्वाकर्षण के प्रभाव का अध्ययन करना
- C) तड़ितझंझा की विद्युत गतिविधि की जांच करना
- D) गुरुत्वाकर्षण तरंगों की प्रकृति को समझना
- 120) If there are large number of firms producing 120) अगर सजातीय उत्पादों के निर्माण में बड़ी संख्या में कंपनियां हैं, homogeneous products, the competition generally is said तो प्रतियोगिता को आमतौर पर कहा जाता है: to be:
- A) Monopolistic competition
- B) Perfect competition
- C) Imperfect competition
- D) Oligopolistic competition

- A) एकाधिकार प्रतियोगिता
- B) परीपूर्ण प्रतियोगिता
- C) अपूर्ण प्रतियोगिता
- D) अल्पाधिकार प्रतियोगिता

Section 3 - Part C-English Language

121) Choose the antonym of the underlined word.	125) Identify the correct statement:			
The kernel was missing in the meeting held last	(A)The sofa went on against that wall.			
Tuesday.	(B) I bought some flowers that were going on			
A) Centre	cheap. (C) We don't go on to the cinema very often these			
B) Keynote				
C) Husk	days.			
D) Core	(D) This war has been going on for years.			
	А) В			
	B) A			
	C) D			
122) Identify the synonym of the italicised word:	D) C			
Almonds are <i>extensively</i> grown in Russia.				
A) Narrowly				
B) Widely	(OO) 5''' '			
C) Permanently	126) Fill in the blanks with the correct option:			
D) Openly	He was very tired when he home. He working very hard the whole day.			
	A) arrive, has been			
	B) arrived, had been			
123) Choose the option that best completes the	C) arrived, has had been			
sentence:	D) arriving, had been			
My parents were quite strict but I had a happy	, •			
A) friends				
B) upbringing	127) Fill in the blanks with the correct option:			
C) tradition	The children in the picture delicate and			
	otherworldly.			
D) relatives	A) look			
	B) is looking			
	C) looking			
124) Fill in the blanks with the correct option:	D) looks			
He lives the Arthur Road				
Mumbai.				
A) at, in				
B) on, at				
C) in, at				
D) at, on				

128) Identify the meaning of the underlined	132) Fill in the blanks with the correct option:
Idiom/Phrase:	Let go for a walk.
That man's health is sure to break down as he has irons in the fire, too many.	A) She
A) hard labour	B) Your
,	C) Us
B) excess work at once	D) I
C) limited work	
D) challenging work	
	133) Fill in the blank with the correct option:
	She answered journalist's questions with
129) Identify the synonym of the italicised word:	deft touch.
Gautama Buddha worked hard for the	A) No Article, an
enlightenment of the general public.	B) an, a
A) Qualification	C) the, a
B) Insight	D) No article required, the
C) Bewilderment	
D) Ignorance	
	134) Fill in the blanks with the correct option:
	Dinesh to help me so, I
130) Identify the Complex sentence.	complete my project.
A) It's the intelligence of her writing that impresses	A) agrees, would
me.	B) agreed, was able to
B) He flexed his muscles.	C) has agreed, am
C) She made herself a large mug of cocoa and went to bed.	D) has agreed, was able
D) I was muffled up against the cold in a scarf.	
	135) Fill in the blanks with the correct option:
	Endangered species to be kept secure from
131) Identify the synonym of the italicised word:	poachers.
The Vatranas are looking for a little room in the mall,	A) has needed
where they won't be accessible to their friends.	B) will need
A) Applicable	C) needs
B) Comparable	D) is needed
C) Amicable	-,
D) Reachable	

136) Fill in the blanks with the o	correct option:	140) Fill in the blank with the correct option:				
They moved southwest in attempt to find		She scorned all my offers of help.				
better land.		A) an				
A) the		B) the				
B) No Article		C) No Article				
C) an		D) a				
D) a						
		141) Fill in the blanks with the co	orrect option:			
137) Choose the correct spe	elling from the four	You should explain this	them.			
options:		A) for				
A) dedductible		B) with				
B) deductable		C) to				
C) deductible		D) at				
D) deductiable						
138) Fill in the blanks with the o	correct ention:	142) Fill in the blanks with the co	•			
We need definite answ	•	A) A, a	Ю.			
A) the		B) No Article, an				
B) No Article		C) An, No Article				
C) an		D) No Article, No Article				
D) a		b) No Autolo, No Autolo				
,						
		143) Choose the antonym of the	underlined word.			
139) Choose the antonym of th	e underlined word.	Her boyfriend's occasional vis	sits infuriated her			
Autocracy is very rare in the wo	orld of modern era.	parents.				
A) Socialism		A) Casual				
B) Despotism		B) Rare				
C) Anarchy		C) Frequent				
D) Democracy		D) Irregular				

144) Fill in the blanks with the correct option:	148) Fill in the blanks with the correct option:
I find it very tiring to do same job day after	Why have not talked to?
day.	A) You, him
A) the	B) Your, you
B) an	C) Him, he
C) No Article	D) Her, she
D) a	
	149) Identify the synonym of the italicised word:
145) Identify the error in the following sentence. The	Since 60's, the government's attempts to curr
error, if any, will be in one part of the sentence, the	inflation in Egypt have been a failure.
number of that part is your answer. If there is no	A) Reverse
error, mark your answer as D: (A) This room //P) get yory //C) little supphine //P)	B) Control
(A) This room /(B) get very /(C) little sunshine. / (D) No error	C) Retain
A) A	D) Develop
B) B	
C) C	
D) D	150) Choose the correct spelling from the fou
<i>b</i>) <i>b</i>	options:
	A) embarrass
	B) embaress
146) Choose the antonym of the underlined word.	C) emberrass
Jade was very <u>jovial</u> in his high school days.	D) embarass
A) Gay	
B) Chirpy	
C) Genial	151) Choose the correct spelling from the fou
D) Gloomy	options:
	A) territorry
	B) terratory
147) Identify the synonym of the italicised word:	C) territory
Some luxurious 7 star hotels in the UK have	D) territtory
imposed a <i>ban</i> on Opium.	2,
A) Nullification	
B) Prohibition	
C) Promotion	
D) Sale	

152) Choose the antonym of the underlined word. The story of a greedy wolf was famous during my school days. A) Unselfish B) Gluttonous C) Grasping D) Voracious	156) Identify the Complex sentence.A) He returned in the early hours.B) You eat a massive plate of food for lunch, whereas I have just a sandwich.C) She has a wide experience of teaching.D) I'll meet you after the show.			
153) Identify the Complex sentence.A) She doesn't have the experience which is required for the job.	157) Identify the synonym of the italicised word:Indo-Pak bilateral summit has been <i>called off</i> due to terrorist infiltration in Jammu and Kashmir.A) Cancelled			
B) This cream is for external use only.	B) Dejected			
C) He just exudes confidence.D) Of late, he's been working an extra two hours a	C) Postponed D) Rejected			
154) Fill in the blanks with the correct ention:	158) Identify the meaning of the underlined Idiom/Phrase:			
154) Fill in the blanks with the correct option: Follow, if you want to finish your work fast.	When the plague broke out in London, Dr. X did			
A) There	yeoman's service.			
B) Their	A) secretarial work			
C) Me	B) excellent work			
D) His	C) kind work			
	D) courageous work			
155) Choose the correct spelling from the four				
options:	159) Fill in the blanks with the correct option:			
A) tigres	Peaches delicate skins which are easily			
B) tigress	bruised.			
C) tigoress	A) is having			
D) tigores	B) have			
	C) was having			
	D) has			

160) Identify the Compound sentence.A) He made several suggestions and was very	164) Choose the option that best completes the sentence:				
helpful to us.	I am her next ofso, you can share the				
B) The audience were expressing their	family secrets with me.				
disapproval clearly.	A) buddy B) adversary				
C) The turtle hibernates in a shallow burrow for six					
months of the year.	C) offspring				
D) Your cake was a real hit at the party.	D) kin				
161) Change the enterior of the underlined word	165) Fill in the blanks with the correct ention:				
161) Choose the antonym of the underlined word. Today's ultra-lifestyle is producing some critical	165) Fill in the blanks with the correct option: She a confident and practised speaker				
issues.	who always the audience.				
A) Excessive	A) is ; impressing				
B) Advanced	B) is ; impresses				
C) Moderate	C) were ; impresses				
D) Radical	D) is ; impress				
162) Fill in the blanks with the correct option:	166) Fill in the blanks with the correct option:				
Whom are reporting to?	She learnt German the age of sixty.				
A) Their	A) for				
B) You	B) at				
C) She	C) in				
D) He	D) on				
163) Fill in the blanks with the correct option:	167) Fill in the blanks with the correct option:				
The weather cold suddenly.	We need good knowledgeunderstand				
A) turn	what he is saying.				
B) have turned	A) at				
C) has turned	B) into				
D) have been turning	C) from				
	D) to				

168) Identify the meaning of the underlined	172) Identify the correct statement:
Idiom/Phrase:	(A) The corn waved aside gently in the summer
In times of crisis people show their true colours.	breeze.
A) reveal their secrets	(B) A crowd of football fans ran down the street
B) reveal their strengths	waving aside banners. (C) She waved aside all my objections.
C) reveal their ambitions	(D) I waved aside at him from the window but he
D) reveal their personality	didn't see me.
	A) B
	B) C
169) Fill in the blanks with the correct option:	C) D
India is the largest export market the US.	D) A
A) on	
B) after	
C) from	173) Fill in the blanks with the correct option:
D) as	I read in the newspaper that 'Sachin Tendulkar
	a Bharat Ratna.'
	A) receiving
170) Fill in the blanks with the correct option:	B) will receive
Rice does not in cold climate.	C) receive
A) grow	D) received
B) grown	,
C) grows	
D) grew	174) Choose the option that best completes the
	sentence:
	I have advised him
171) Fill in the blanks with the correct option:	A) to not resign his job
Indian education system rapidly.	B) not resign his job
A) improving	C) to don't resign his job
B) improve	D) not to resign his job
C) is improving	
D) improves	
, .	

175) Fill in the blank	s with the correct option:	179) Choose the option that best completes the				
The market	during the strike last	sentence :				
year.		The ex- minister, known for his honesty, gave				
A) closed		interview about his reasons for resigning.				
B) is closing		A) a candid				
C) will close		B) a job				
D) closes		C) an ambiguous				
		D) an evasive				
	s with the correct option:					
the child was sleep blanket.	ping peacefully the	180) Identify the meaning of the underlined Idiom/Phrase:				
		He lives cheek by jowl with this stranger who has				
A) from B) basides		newly come to this locality.				
B) besides		A) secretively				
C) under		B) close together				
D) into		C) cordially				
		D) happily				
		_/				
	s with the correct option:					
Last year	an outpour of cookery books.					
A) seeing						
B) saw						
C) see						
D) sees						
178) Identify the corr	rect statement:					
(A) The troops fell of	down to their original position.					
(B) They had no	savings to fall down on.					
(C) They fell dov	vn on their entrenchments.					
(D) Where do you th	ink the plan falls down?					
A) C						
B) A						
C) D						

D) B

Answer	Keys
--------	------

			7 11 10 11 10				
1	С	46	В	91	D	136	С
2	D	47	D	92	С	137	С
3	Α	48	Α	93	В	138	D
4	Α	49	D	94	Α	139	D
5	С	50	С	95	D	140	С
6	Α	51	С	96	Α	141	С
7	D	52	В	97	Α	142	Α
8	В	53	Α	98	Α	143	С
9	С	54	D	99	Α	144	Α
10	В	55	Α	100	Α	145	В
11	С	56	С	101	Α	146	D
12	D	57	D	102	В	147	В
13	С	58	С	103	D	148	Α
14	В	59	С	104	Α	149	В
15	С	60	A	105	С	150	A
16	Α	61	С	106	Α	151	С
17	D	62	D	107	В	152	A
18	С	63	С	108	Α	153	Α
19	В	64	D	109	В	154	С
20	В	65	С	110	В	155	В
21	D	66	Α	111	D	156	В
22	Α	67	Α	112	D	157	Α
23	D	68	Α	113	С	158	В
24	В	69	С	114	D	159	В
25	В	70	С	115	Α	160	Α
26	Α	71	С	116	В	161	С
27	В	72	Α	117	Α	162	В
28	Α	73	В	118	С	163	С
29	С	74	С	119	С	164	D
30	С	75	Α	120	В	165	В
31	С	76	Α	121	С	166	В
32	Α	77	С	122	В	167	D
33	С	78	В	123	В	168	D
34	В	79	D	124	Α	169	В
35	В	80	С	125	С	170	Α
36	С	81	D	126	В	171	С
37	D	82	С	127	Α	172	В
38	Α	83	Α	128	В	173	В
39	В	84	D	129	В	174	D
40	С	85	С	130	Α	175	Α
41	D	86	В	131	D	176	С
42	Α	87	С	132	С	177	В
43	Α	88	Α	133	С	178	С
44	D	89	В	134	В	179	Α
45	Α	90	С	135	С	180	В
_	_					_	