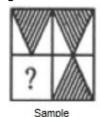
Section 1 - Part A-General Intelligence

1) Which of the following is the correct option that fits the 1) दिए गए रिक्त को भरने का सही विकल्प कौन सा है? given blank?

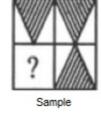




















A) a

B) d

C) b

D) c

A) a

B) d

C) b

D) c

2) There are two towns, A and B. In A, population 2) दो शहर हैं, A और B. A में, हर वर्ष 10,000 की आबादी घट जाती equal population now, then after how many years, the 12,25,000 होगा? difference of their populations will be 12,25,000?

decreases by 10,000 every year. In B, population है। B में, हर वर्ष 15,000 की आबादी बढ़ जाती है। अगर उन दोनों में increases by 15,000 every year. If both of them have अभी समान आबादी है, तो कितने वर्षों के बाद, उनकी आबादी का अंतर

A) 55

B) 49

C) 48

D) 52

A) 55

B) 49

C) 48

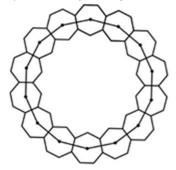
D) 52

- 3) Which of these options can be judged from one of the 3) इनमें से कौन सा विकल्प शेष तीन विकल्पों में से एक से आंका जा remaining three options?
- A) If P < 40 and Q < 40, then LCM of P and Q will be less than 1000
- B) P and Q have an HCF of 3
- C) At least one among P and Q is prime
- D) P is 27 times Q

- सकता है?
- A) अगर P < 40 और Q < 40, तो P और Q का LCM 1000 से कम है
- B) P और Q का HCF 3 है
- C) P और Q में कम से कम एक अभाज्य संख्या है
- D) Q का 27 गुना P है

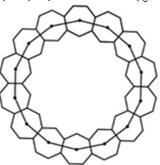
4) If M>N, R≥Q, L <m, be="" false?<="" following="" k="L," of="" relations="" th="" the="" then="" which="" will=""><th colspan="4">। 4) यदि M>N, R≥Q, L<m, k="L,तो" कौन="" निम्नलिखित="" में="" संबंध<br="" सा="" से="">गलत है?</m,></th></m,>	। 4) यदि M>N, R≥Q, L <m, k="L,तो" कौन="" निम्नलिखित="" में="" संबंध<br="" सा="" से="">गलत है?</m,>				
	A) M>L				
A) M>L B) N+L > 2M	,				
•	B) N+L > 2M				
C) K <m< th=""><th>C) K<m< th=""></m<></th></m<>	C) K <m< th=""></m<>				
D) N <m< th=""><th>D) N<m< th=""></m<></th></m<>	D) N <m< th=""></m<>				
5) Select one of the following four options that will make	5) निम्नलिखित चार विकल्पों में से एक का चयन करें जो दूसरी जोड़ी				
the second pair analogous to the first pair given as:	को पहली जोड़ी के अनुरूप बना देगा: ज़ेबरा: स्ट्राइप्स :: तेंदुआ:। A) पंजा				
Zebra : Stripes :: Leopard :					
A) Claws					
B) Teeth	B) दांत C) चित्ती				
C) Spots					
D) Antlers	D) सींग				
	6) इस श्रृंखला को देखिए: 68, 62, 56, 50, 44 इस श्रृंखला में आगे				
should come next in this series?	कौन सी संख्या आनी चाहिए?				
A) 38	A) 38				
B) 32	B) 32				
C) 42	C) 42				
D) 40	D) 40				
7) The next term in the series 0, 1/2, 1, 3/2, 2, 5/2, 3,	7) श्रंखला 0. 1/2. 1. 3/2. 2. 5/2. 3. में अगली संख्या है				
is	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,				
A) 7/2	A) 7/2				
B) 8/2	B) 8/2				
C) 4/3	C) 4/3				
D) 5.666667	D) 5.666667				
,	,				

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



- A) 0
- B) 14
- C) 18
- D) 20

8) दिए गए चित्र में कितने षट्भुज हैं?



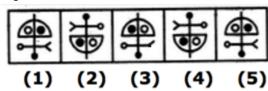
- A) 0
- B) 14
- C) 18
- D) 20
- 9) The next two consecutive terms in the series 10, 34, 9) श्रृंखला 10, 34, 15, 30, 20, 26, 25, ____, ___ में अगले दो
- 15, 30, 20, 26, 25, ____, ___ are
- A) 22, 30 respectively
- B) 20, 30 respectively
- C) 21, 34 respectively
- D) 21, 31 respectively

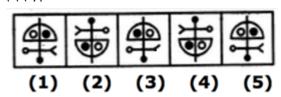
- क्रमागत संख्या हैं
- A) क्रमशः 22, 30
- B) क्रमशः 20, 30
- C) क्रमशः 21, 34
- D) क्रमशः 21, 31
- which triad are similar to each other?
- A) 45 64 81
- B) 40790
- C) 49 81 111
- D) 36 64 100
- 10) Among the given triad of terms, identify the terms in 10) दिए गए तीन पदों में से, उन अंको की पहचान करें जिसमें तीनों एक दूसरे के समान हैं?
 - A) 45 64 81
 - B) 40790
 - C) 49 81 111
 - D) 36 64 100
- relations will be false?
- A) R<Q
- B) F≥R
- C) Q<P
- D) F>Q
- 11) If R=P, P>Q, F≥P, then which of the following 11) यदि R=P, P>Q, F≥P ,तो निम्नलिखित में से कौन सा संबंध गलत है?
 - A) R<Q
 - B) F≥R
 - C) Q<P
 - D) F>Q

12) Which figure is NOT similar to the other pictures in fig 12) चित्र 7 में कौन सी आकृति अन्य आकृतियों के समरूप नहीं है? 7?

चित्र 7:

Figure 7:





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

- A) 3
- B) 2
- C) 1
- D) 4
- 13) The next term in the series 2444, 1378, 2032, 966, 13) श्रृंखला 2444, 1378, 2032, 966, 1620, ____ में अगली 1620, ____ is
- A) 304
- B) 1022
- C) 897
- D) 554

- संख्या है
- A) 304
- B) 1022
- C) 897
- D) 554
- 14) When PAINTER is coded as 7412898 and EXCEL is 14) जब PAINTER को 7412898 के रूप में और EXCEL को coded as 93596 then how would you encode ACCEPT? 93596 के रूप में कूट किया जाता है तो आप ACCEPT का कूटलेखन कैसे करेंगे?
- A) 554978
- B) 735961
- C) 455978
- D) 547978

- A) 554978
- B) 735961
- C) 455978
- D) 547978
- we have that are of size 3x3 and do NOT touch the edge और बोर्ड के किनारे को छू नहीं सकते हैं? of board?
- A) 36
- B) 16
- C) 24
- D) Cannot be determined

- 15) In a chess board of size 8x8, how many squares can 15) आकार 8x8 के शतरंज बोर्ड में, कितने वर्गों का आकार 3x3 के हैं
 - A) 36
 - B) 16
 - C) 24
 - D) निर्धारित नहीं किया जा सकता है

16) If BOY is coded as ACNPXZ, what is the code for 16) यदि BOY को ACNPXZ के रूप में कूट बद्ध किया जाता है, तो LIFE? LIFE के लिए क्या कूट होगा? A) KMHJEGDF A) KMHJEGDF B) KHHKDEGM B) KHHKDEGM C) LMHJGEFD C) LMHJGEFD D) LMGHEGDF D) LMGHEGDF 17) Below four different numerical sequences are given. 17) नीचे चार अलग-अलग संख्यात्मक क्रम दिए गए हैं। उनमें से तीन Three of them follow the same pattern as: 1020030004. 1020030004 के जैसे समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं। उस अनुक्रम Identify the one sequence that does NOT follow this की पहचान करें जो इस पैटर्न का पालन नहीं करता है? pattern. A) 4050060007 A) 4050060007 B) 3040060008 B) 3040060008 C) 6070080009 C) 6070080009 D) 2030040005 D) 2030040005 18) Among the given triads of terms, identify the terms in 18) दिए गए तीन पदों में से, उन शब्दों की पहचान करें जिसमें तीनों which triad are NOT similar to each other? एक दूसरे के समान नहीं हैं? A) GAIN, ANIG and GINA A) GAIN, ANIG और GINA B) READ, DEAR और RAID B) READ, DEAR and RAID C) KATE, TAKE and EAKT C) KATE, TAKE और EAKT D) LOST, SLOT and SOLT D) LOST, SLOT और SOLT 19) Four pairs of related terms are given. One of them, 19) संबंधित पदों के चार जोड़े दिए गए हैं। दूसरे पदों के बीच जो सम्बन्ध does NOT have the relation between terms that others है वो इनमें से एक में नहीं है। वो पद कौनसा है? have. Which one is it? A) 32-1024 A) 32-1024 B) 45-2025 B) 45-2025 C) 42-1786 C) 42-1786 D) 40-1600 D) 40-1600

20) The product of two numbers is 5625 and their quotient is 9. What would be the sum of these numbers?	20) दो संख्याओं का गुणनफल 5625 है और उनका भागफल 9 है। इन संख्याओं का योग क्या होगा?
A) 275	A) 275
B) 225	B) 225
C) 200	C) 200
D) 250	D) 250
21) Six members B. O. B. S. T and II of a family were	21) एक परिवार के छः सदस्य P, Q, R, S, T और U एक साथ भोजन
	कर रहे थे। Q R का बेटा है, लेकिन R Q की माता नहीं है। P और R
	विवाहित जोड़ा है। T R का भाई है जबिक S P की बेटी है और U Q
S is the daughter of P and U is the brother of Q. Who is the wife of T?	
A) U	A) U
B) Q	B) Q
C) P	C) P
D) Indeterminate	D) संशय है
22) A cube is divided into 4 equal parts from the middle. What are the total number of edges in all the resultant small cuboids?	22) एक घन को बीच से 4 बराबर भागों में बांटा गया है। फलस्वरूप सभी छोटे घनाभों के किनारों की कुल संख्या क्या होगी?
A) 60	A) 60
B) 36	B) 36
C) 48	C) 48
D) 12	D) 12
23) The next term in the series 3, 4, 6, 10, 18, 34, is	23) श्रृंखला 3, 4, 6, 10, 18, 34, में अगली संख्या है
A) 65	A) 65
B) 68	B) 68
C) 66	C) 66
D) 70	D) 70

number of wheels is 320 (excluding the spare wheels). (अतिरिक्त पहियों को छोड़कर)। समुदाय में कितने कारें हैं? How many cars are there?

24) A society has only motor cycles and cars. The total 24) एक समुदाय में केवल मोटर साइकिल और कारें हैं। समुदाय में number of vehicles in the society is 120, and the total वाहनों की कुल संख्या 120 है, और पहियों की कुल संख्या 320 है

- A) 50
- B) 40
- C) 80
- D) 28

- A) 50
- B) 40
- C) 80
- D) 28

25) Asim earns 30 percent more than Rajan while 25) असीम राजन की तुलना में 30 प्रतिशत अधिक कमाते हैं जबिक Rs. 800, what is the monthly income of Rajan?

- Rajan's income is 20 percent less than Dileep. If the राजन की आय दिलीप से 20 प्रतिशत कम है। यदि असीम और दिलीप difference between the incomes of Asim and Dileep is की आय के बीच अंतर Rs. 800 है, तो राजन की मासिक आय क्या है?
- A) Rs.18,000
- B) Rs.15,000
- C) Rs.17,000
- D) Rs.16,000

- A) Rs.18,000
- B) Rs.15,000
- C) Rs.17,000
- D) Rs.16,000

26) Which of the images amongst 1, 2, 3 and 4 is the 26) निम्न चित्र X के लिए दिये गये 1, 2, 3 और 4 प्रतिबिम्बों में से कौन correct water image of the figure X?



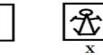




















- A) Image 1
- B) Image 3
- C) Image 4
- D) Image 2

सा सही जल प्रतिबिम्ब है?











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

while Joy's grandfather is Vivek. How is Sunil related to के दादा विवेक हैं। सुनील का विवेक से क्या रिश्ता है? Vivek?

- 27) Joy is the brother of Sunil. Joy is also son of Chandan 27) जोय सुनील का भाई है और जोय चंदन का बेटा भी है, जबिक जोय
- A) Brother
- B) Grandfather
- C) Grandson
- D) Son

- A) भाई
- B) दादा
- C) पोता
- D) बेटा

image of the string PEACOCK0.

Letters	Mirror Images	Letters	Mirror images	Numbers	Mirror images
A	V	N	M	1	•
В	0	0	0	2	@
С	U	Р	Q	3	&
D	1	Q	Р	4	96
E	F	R	S	5	#
F	E	S	R	6	!
G	g	Т	1	7	L
Н	N	U	U	8	В
1	Н	٧	٧	9	P
J	P	W	М	0	?
K	٧	X	X		
L	Р	Υ	٧		
M	N	Z	N		

- A) QFPU0UV?
- B) QFVUOOF?
- C) QFVUOUV?
- D) QEUUOUV?

28) A chart is given here. Using this chart choose the 28) यहाँ एक चार्ट दिया गया है। इस चार्ट का उपयोग करते हुए उस alternative which resembles most closely the mirror- विकल्प का चयन करें जो दर्पण-प्रतिबिम्ब के PEACOCKO स्टिंग के सबसे निकट दिखता है।

Letters	I	Letters	Mirror	Numbers	
	Images		images		images
Α	٧	N	М	1	•
В	0	0	0	2	@
С	U	P	ď	3	&
D	1	Q	P	4	%
E	F	R	S	5	#
F	E	S	R	6	į.
G	g	Т	1	7	L
Н	N	U	U	8	В
1	Н	٧	V	9	P
J	P	w	M	0	?
K	V	X	X		
L	Р	Υ	٧		
M	N	Z	N		

- A) QFPU0UV?
- B) QFVUOOF?
- C) QFVUOUV?
- D) QEUUOUV?
- the following relation: My Aunt?
- A) My brother's daughter-in-law
- B) Sister of my brother's daughter
- C) Wife of brother of my mother
- D) Mother of my brother's wife

- 29) Which of these relations will give a similar result as 29) इनमें से कौन से संबंध निम्नलिखित संबंध के समान परिणाम देता
 - है: मेरी चाची?
 - A) मेरे भाई की बहु
 - B) मेरे भाई की बेटी की बहन
 - C) मेरी मां के भाई की पत्नी
 - D) मेरे भाई की पत्नी की मां

- 30) You are given a statement.
- A) Ram has 3 coins of 5 rupees.

The answer for which of these questions is "YES" by दिए गए कथन का उपयोग करके इनमें से किस प्रश्न के उत्तर "हाँ" है? using the given statement?

- A) Is Ram having more than 14 rupees?
- B) Is Ram having more than 22 rupees?
- C) Is Ram having more than 26 rupees?
- D) Is Ram having more than 20 rupees?

- 30) आपको एक कथन दिया गया है।
- A) राम के पास 5 रुपये के 3 सिक्के हैं।

- क्या राम के पास 14 से अधिक रुपये हैं? A)
- B) क्या राम के पास 22 से अधिक रुपये हैं?
- C) क्या राम के पास 26 से अधिक रुपये हैं?
- D) क्या राम के पास 20 से अधिक रुपये हैं?

numbers, respectively, while R is smallest six digit की संख्याएँ हैं, जबिक R सबसे कम छह अंक संख्या है जो कि एक number that is a palindrome. Which of these quantities पलिन्ड्रोम है। इनमें से कौन से मात्राओं की मान अधिकतम है? will have maximum value? A) Q^P A) Q^P B) P^Q B) P^Q C) R^P C) R^P D) Q^R D) Q^R 32) Find the odd one out. 32) विषम पद को खोजें। A) रसायन विज्ञान A) Chemistry B) विकृति विज्ञान B) Pathology C) दर्शन शास्त्र C) Philosophy D) ऊतक विज्ञान D) Histology 33) From a cloth of length 3000 metres, one half is cut 33) लंबाई 3000 मीटर की एक कपड़ा से, एक आधा काट दिया जाता है। शेष में से एक तिहाई काटा जाता है। बाकी का एक चौथा हिस्सा out. Out of the remaining, one third is cut out. Out of the काटा जाता है। फिर से शेष में से पांचवां काटा जाता है। अब कितना remaining, one fourth is cut out. Then, again out of कपड़ा बचा है (मीटर में)? remaining, one fifth is cut out. How much cloth will be left now (in metres)? A) 800 A) 800 B) 600 B) 600 C) 750 C) 750 D) 1000 D) 1000 34) विषम पद को खोजें। 34) Find the odd one out. A) नर्कोन्दम A) Narcondam B) हरुज B) Haruj C) धोसी पहाड़ी C) Dhosi Hill D) तोशाम पहाड़ी D) Tosham Hills

31) P and Q are smallest six digit and largest five digit 31) P और Q क्रमशः सबसे छोटे छह अंक और सबसे बड़ी पांच अंकों

should be the age of John if he qualifies in Chess, Cricket अहर्ता प्राप्त करता है? and Football?

35) To qualify in Chess, Cricket, Hockey, Football, 35) शतरंज, क्रिकेट, हॉकी, फुटबॉल, टेनिस और हैंडबाल में अर्हता प्राप्त Tennis and Handball, minimum ages required are 12, 14, करने के लिए, न्यूनतम उम्र क्रमश: 12, 14, 11, 10, 9 और 10 वर्ष है. 11, 10, 9 and 10 years, respectively, and maximum ages और अधिकतम उम्र क्रमशः 15, 20, 14, 13, 16 और 15 वर्ष है। जॉन are 15, 20, 14, 13, 16 and 15 years, respectively. What की उम्र क्या होनी चाहिए अगर वह शतरंज, क्रिकेट और फुटबॉल में

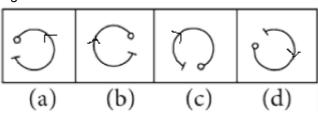
- A) 9
- B) 13
- C) Not possible
- D) 11

- A) 9
- B) 13
- C) संभव नहीं है
- D) 11
- respectively. Which of these could be the height of 16- सकती है ताकि वह एकमात्र खेल के लिए योग्य हो? year-old Kavita so that she is eligible for exactly one game?
- A) 157 cms
- B) 170 cms
- C) 163 cms
- D) 166 cms

- 36) To qualify in Hockey and Football, minimum age 36) हॉकी और फुटबॉल में अर्हता प्राप्त करने के लिए आवश्यक, न्यूनतम required is 13 years and 15 years respectively, and उम्र क्रमशः 13 वर्ष और 15 वर्ष है, और अनुमत अधिकतम लम्बाई 160 maximum height allowed is 160 cms and 165 cms cm और 165 cm है। 16 वर्षीय कविता की लम्बाई इनमें से क्या हो
 - A) 157 cm
 - B) 170 cm
 - C) 163 cm
 - D) 166 cm

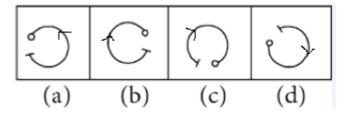
37) Which picture is different from the other pictures in fig 37) चित्र 29 में कौन सी आकृति अन्य आकृतियों से भिन्न है? 29?

Figure 29:



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

चित्र 29:

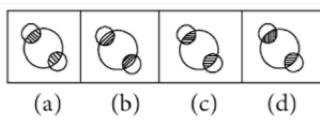


- A) c
- B) b
- C) a
- D) d

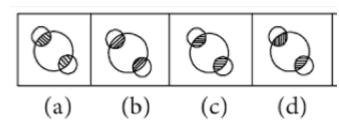
38) Which picture is different from the other pictures in fig 38) चित्र 31 में कौन सी आकृति अन्य आकृतियों से भिन्न है? 31?

चित्र 31:

Figure 31:



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



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

- 39) You are given a statement.
- A) Wayne and Louis are cousins.

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

- A) Are mothers of Louis and Wayne sisters?
- B) Who is father of Louis?
- C) Are fathers of Louis and Wayne brothers?
- D) Are Louis and Wayne brothers?

- 39) आपको एक कथन दिया गया है।
- A) वेन और लुई कज़न हैं।

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

- A) क्या लुई और वेन की माँ बहनें हैं?
- B) लुई का पिता कौन है?
- C) क्या लुई और वेन के पिता भाइ हैं?
- D) क्या लुई और वेन भाई हैं?
- while the average marks for the sixty students is 42. What के औसत अंक 42 हैं। शेष छात्रों का औसत अंक क्या होगा? would be the average marks for the remaining students?
- A) 35.25
- B) 23.62
- C) 34.75
- D) 34.25

- 40) The average marks of 100 students in a class is 38.9 40) एक कक्षा में 100 छात्रों के औसत अंक 38.9 है, जबिक 60 छात्रों
 - A) 35.25
 - B) 23.62
 - C) 34.75
 - D) 34.25

41) A is the sister of B, B is the brother of C, E is the	e 41) A B की बहन है, B C का भाई है, E D का भाई है जबकि D C		
brother of D while D is the daughter of C. Who is the niece	की बेटी है। तो B की भांजी या भतीजी कौन है?		
of B?			
A) D	A) D		
B) A	B) A		
C) E	C) E		
D) C	D) C		
42) Below four different alphanumerical sequences are	42) नीचे चार अलग-अलग अक्षरांकीय क्रम दिए गए हैं। उनमें से तीन		
	100YD के जैसे समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं। उस अनुक्रम की		
Identify the one sequence that does NOT follow this			
pattern.			
A) 78MF	A) 78MF		
B) 42UC	B) 42UC		
C) 50JE	C) 50JE		
D) 56HG	D) 56HG		
43) What is the coded string of DELIBERATION from the	43) निम्न चित्र से DELIBERATION का कूट बद्ध किया हुआ श्रृंखला		
following figure?	क्या होगा?		
Figure:	चित्र:		
code m e c o h l Q r s a x f z d g p k letter O R L D W Y E K T C G N I S H A B	code m e c o h l Q r s a x f z d g p k letter O R L D W Y E K T C G N I S H A B		
A) aammokrstbyz	A) aammokrstbyz		
B) oQczkQepszmf	B) oQczkQepszmf		
C) oabkmopqqszz	C) oabkmopqqszz		
D) ceQnmoppQxz	D) ceQnmoppQxz		
44) Which of these patterns is similar to the pattern:	44) निम्न पैटर्न में से 12LM13 पैटर्न का समान रूप कौन सा है?		
12LM13?	,		
A) S1921T	A) S1921T		
B) U2425V	B) U2425V		
C) 25YZ26	C) 25YZ26		
D) K1516L	D) K1516L		

CLOUD is known as RIVER, what is used for 'Aquatic'?

45) If SKY is known as SEA, SEA is known as WATER, 45) यदि SKY को SEA के रूप में, SEA को WATER के रूप में, WATER is known as AIR, AIR is known as CLOUD and WATER को AIR के रूप में, AIR को CLOUD के रूप में और CLOUD को RIVER के रूप में जाना जाता है, तो 'Aquatic' के लिए क्या प्रयोग होगा?

- A) AIR
- B) SKY
- C) WATER
- D) SEA

- A) AIR
- B) SKY
- C) WATER
- D) SEA

from the following figure?

Figure:

MATRIX 2

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

- A) 96989
- B) 58912
- C) 61895
- D) 72985

46) What can be the coded number for the string TTEEB 46) चित्र में दिए गए श्रृंखला TTEEB का कूट बद्ध किया हुआ रूप क्या हो सकता है?

चित्र:

MATRIX 2

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

- A) 96989
- B) 58912
- C) 61895
- D) 72985

- 47) Find the odd one out.
- A) Cobalt
- B) Radon
- C) Lead
- D) Platinum

- 47) विषम पद को खोजें।
- A) कोबॉल्ट
- B) रेडॉन
- C) लेड
- D) प्लैटिनम

them will have the same amount. How much amount do	राशि होगी, लेकिन अगर रवि को अबीर Rs.40 देता है, तो सभी के		
they have?	A) D. 400		
A) Rs.400	A) Rs.400		
B) Rs.320	B) Rs.320		
C) Rs.360	C) Rs.360		
D) Rs.420	D) Rs.420		
49) Select one of the following four options that will make the second pair analogous to the first pair given as: Dubious: Doubtful:: Modern:	49) निम्नलिखित चार विकल्पों में से एक का चयन करें जो दूसरी जोड़ी को पहली जोड़ी के अनुरूप बना देगा: संदिग्ध : संदेहात्मक :: आधुनिक :		
A) Old	ताप्यः . तप्राप्तमः आधुगानः A) प्राचीन		
B) Artificial	A) अप्राकृतिक B) अप्राकृतिक C) नवीन D) खारा		
,			
C) Novel D) Brackish			
D) Brackers			
50) If 35796 is coded as 44887, what is the code for 46823?	50) यदि 35796 को 44887 के रूप में कूट बद्ध किया गया है, तो 46823 के लिए कूट क्या होगा?		
A) 89534	A) 89534		
B) 55914	B) 55914		
C) 55614	C) 55614		
D) 45611	D) 45611		
51) A basket contains 4 red and 6 black balls. What is the probability of getting the same colour balls when three	साथ निकाला जाता है तो समान रंग की गेंदों को निकालने की संभावना		
balls are picked simultaneously?	क्या है?		
A) 6/11	A) 6/11		
B) 1/5	B) 1/5		
C) 3/8	C) 3/8		
D) 2/5	D) 2/5		

- of his father's wife. How is Mohit related to Sunil?
- A) Cousin
- B) Brother
- C) Son
- D) Maternal Uncle
- 52) Sunil told that Mohit was the son of the only brother 52) सुनील ने बताया कि मोहित अपने पिता की पत्नी के एकमात्र भाई का बेटा है। मोहित सुनील का क्या लगता है?
 - A) ममेरा भाई
 - B) भाई
 - C) बेटा
 - D) मामा
- 53) A chart is given here. Using this chart choose the 53) यहाँ एक चार्ट दिया गया है। इस चार्ट का उपयोग करते हुए उस image of the string 5CHOCOLATE.

Letters	Mirror Images	Letters	Mirror images	Numbers	Mirror images
Α	٧	N	М	1	•
В	0	0	0	2	@
С	U	Р	Q	3	&
D	1	Q	Р	4	%
E	F	R	S	5	#
F	E	S	R	6	ļ!
G	g	Т	1	7	L
Н	N	U	U	8	В
1	Н	V	٧	9	P
J	Р	w	M	0	?
K	V	X	Х		
L	Р	Υ	٧		
M	N	Z	N		

alternative which resembles most closely the mirror- विकल्प का चयन करें जो दर्पण-प्रतिबिम्ब के 5CHOCOLATE स्ट्रिंग के सबसे निकट दिखता है।

Letters	l .	Letters	Mirror	Numbers	
	Images		images		images
Α	٧	N	М	1	•
В	0	0	0	2	@
С	U	Р	ď	3	&
D	1	Q	P	4	%
E	F	R	S	5	#
F	E	S	R	6	į.
G	g	Т	1	7	L
Н	N	U	U	8	В
1	Н	٧	V	9	P
J	P	W	M	0	?
K	٧	X	Х		
L	Р	Υ	٧		
M	N	Z	N		

- A) #UNOOUPVIE
- B) #UNOOURVIF
- C) #UNOOUPVIF
- D) #UNOUUPVIF

- A) #UNOOUPVIE
- B) #UNOOURVIF
- C) #UNOOUPVIF
- D) #UNOUUPVIF
- the second pair analogous to the first pair given as:

Navara rice: Kerala:: Navalgund Durries: _

- A) Tamil Nadu
- B) Karnataka
- C) Andhra Pradesh
- D) Maharashtra

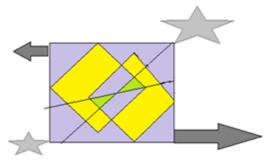
54) Select one of the following four options that will make 54) निम्नलिखित चार विकल्पों में से एक का चयन करें जो कि द्वितीय जोड़ी को पहली जोड़ी के अनुरूप बना देगा:

नवराज चावल: केरल :: नवलगंड ड्यूरीज़: ___

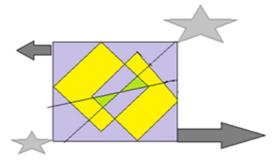
- A) तमिलनाडु
- B) कर्नाटक
- C) आंध्र प्रदेश
- D) महाराष्ट्र

55) 26 letters of the alphabetical series are arranged in two rows, each containing 13 alphabets according to the alphabetical series. The letters in which of these options, on joining makes a different pattern as compared to others?	विकल्पों में से कौनसे अक्षरों को जोड़ने पर दूसरों की तुलना में एक अलग		
A) FTH	A) FTH		
B) GSD	B) GSD		
C) AOC	C) AOC		
D) IWK	D) IWK		
56) What will be the length of each arc, if a circle is divided into two equal parts? A) $2\pi r/360$	56) प्रत्येक वृत्त-चाप की लंबाई क्या होगी, यदि कोई वृत्त दो समान भागों में विभाजित है? Α) 2πr/360		
B) πr	B) πr		
C) πr/2	C) πr/2		
D) πr/360	D) πr/360		
57) The 1st missing term in the series, 200, 48, 14, 5, 3 is	57) श्रृंखला, 200, 48, 14, 5, 3 में पहली अनुपस्थित संख्या है		
A) 1290	A) 1290		
B) 1010	B) 1010		
C) 2240	C) 2240		
D) 7820	D) 7820		
58) Select one of the following four options that will make the second pair analogous to the first pair given as:	58) निम्नलिखित चार विकल्पों में से एक का चयन करें जो दूसरी जोड़ी को पहली जोड़ी के अनुरूप बना देगा:		
A lot : Minuscule :: Bountiful :	बहुत ज्यादा : बहुत कम :: प्रचुर :		
A) Gigantic	A) विशाल		
B) Ample	B) पर्याप्त		
C) Smidgen	C) चुटकी भर		
D) Major	D) मुख्य		

59) How many triangles are there in the following figure? 59) निम्नलिखित चित्र में कितने त्रिकोण हैं?



- A) 20
- B) 26
- C) 23
- D) 25



- A) 20
- B) 26
- C) 23
- D) 25
- 60) There are 4 boys, P, Q, R and S. The priority given 60) 4 लड़के, P, Q, R और S हैं। फुटबॉल गेम में एक बचाव की स्थिति to them in taking a defending position in football game is देने में उन्हें दी गई प्राथमिकता P>R>Q>S है, हमले की स्थिति में P>R>Q>S, in taking an attacking position is S>R>Q>P अर मध्य क्षेत्र की स्थिति P>S>Q>R ले रही है। कम से and in taking mid field position is P>S>Q>R. Who is the कम मूल्यवान खिलाड़ी कौन है? least valuable player?

A) Q

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

- - B) S
 - C) P
- D) R

Section 2 - Part B-General Awareness

61) Which of the following countries has developed	,				
world's first Graphene electronic paper?	पेपर का विकास किया है? A) ऑस्ट्रेलिया				
A) Australia					
B) Japan	B) जापान				
C) Israel	C) इज़राइल				
D) China	D) चीन				
62) Which article of the Indian Constitution states that	62) भारतीय संविधान का कौनसा अनुच्छेद बताता है कि 'सर्वोच्च				
'Law declared by the Supreme Court is binding on all courts'?	ll न्यायालय द्वारा घोषित कानून सभी अदालतों पर बाध्यकारी है'?				
A) 140	A) 140				
B) 141	B) 141				
C) 143	C) 143				
D) 136	D) 136				
63) Where was the Parliament of Religion held in 1893 attended by Swami Vivekanand?	63) 1893 में धर्म-सभा कहाँ आयोजित की गई थी, जिसमें स्वामी विवेकानंद ने भाग लिया था?				
A) Paris	A) पेरिस				
B) Hudson	B) हडसन				
C) Chicago	C) शिकागो				
D) Brussels	D) ब्रसेल्स				
64) Who among the following has been appointed as the new Vice-Chancellor of Nalanda University in March 2017?	64) निम्नलिखित में से किसे मार्च 2017 में नालंदा विश्वविद्यालय के नए उपकुलपति के रूप में नियुक्त किया गया है?				
A) Prof. Sunaina Singh	A) सुनैना सिंह				
B) Prof. Vijay Bhatkar	B) विजय भटकर				
C) Prof. Sam Pitroda	C) सैम पित्रोदा				
D) Prof. Anil Kakodkar	D) अनिल काकोडकर				

- Set ID: 46318 24 65) मानव शरीर में प्लीहा का क्या कार्य है? 65) What is the function of spleen in the human body? A) रक्त को फिल्टर करने और लिम्फोसाइटों का उत्पादन करने के लिए A) To filter the blood and produce lymphocytes B) शरीर में तरल असंतुलन को रोकने के लिए B) To prevent fluid imbalance in the body C) शरीर में अनुकूलतम चयापचय बनाए रखने के लिए C) To maintain optimum metabolism in the body D) पोषक तत्वों को सभी अंगों में परिवहन के लिए D) To transport nutrients to all the organs 66) Kanchenjunga is situated in which of the following 66) कंचनजंघा भारत के निम्नलिखित में से किस राज्य में स्थित है? states of India? A) हिमाचल प्रदेश A) Himachal Pradesh B) सिक्किम B) Sikkim C) Jammu and Kashmir C) जम्मू-कश्मीर D) उत्तराखंड D) Uttarakhand 67) Who among the following won the Women's 67) महिला ऑस्ट्रेलियाई-2018 चैंपियनशिप निम्नलिखित में से किसने जीती? Australian-2018 Championship? A) वीनस विलियम्स A) Venus Williams B) कैरोलिन वोज्नियाकी B) Caroline Wozniacki C) गार्बिन मुग्रुज़ा C) Garbine Muguruza D) करोलिना प्लास्कोवा D) Karolina Pliskova
- (WEF) for 2017 was conducted in which of the following निम्नलिखित शहरों में से किस में आयोजित की गई थी? cities?
- 68) The Annual meeting of World Economic Forum 68) 2017 के लिए विश्व आर्थिक मंच की वार्षिक बैठक (WEF)
- A) Berlin, Germany
- B) Paris, France
- C) Davos-Klosters, Switzerland
- D) London, United Kingdom

- A) बर्लिन, जर्मनी
- B) पेरिस, फ्रांस
- C) दावोस-क्लॉस्टर्स, स्विट्जरलैंड
- D) लंदन, यूनाइटेड किंगडम

69) Which among the following rivers divide the 69) निम्नलिखित निदयों में से कौन प्रायद्वीपीय पठार को विभाजित करती हैं? peninsular plateau? A) नर्मदा A) Narmada B) कावेरी B) Cauvery C) कृष्णा C) Krishna D) गोदावरी D) Godavari 70) As per the Article 170 of the Indian Constitution, 70) भारतीय संविधान के अनुच्छेद 170 के अनुसार, अनुच्छेद 333 के subjected to the provisions of Article 333, the Legislative प्रावधानों के अधीन, प्रत्येक राज्य की विधान सभा में राज्य के देशीय Assembly of each state shall consist of how many निर्वाचन क्षेत्रों से प्रत्याक्ष चुनाव द्वारा कितने सदस्यों को चुना जाना members chosen by direct election from territorial चाहिए? constituencies in the state? A) 500 से अधिक नहीं, और 60 से कम नहीं A) Not more than 500, and not less than 60 B) Not more than 600, and not less than 60 B) 600 से अधिक नहीं, और 60 से कम नहीं C) 600 से अधिक नहीं, 50 से कम नहीं C) Not more than 600, and not less than 50 D) Not more than 500, and not less than 50 D) 500 से अधिक नहीं, और 50 से कम नहीं 71) According to the 2017 Wealth Report by Knight 71) नाइट फ्रैंक के वेल्थ रिपोर्ट 2017 के अनुसार, भारत के निम्न शहरों Frank, which of the following cities in India is the home में से किसमें सबसे अधिक अल्ट्रा हाई नेट वर्थ इंडीवीज्अल्स (अरबपित) for most number of Ultra High Net Worth Individuals रहते हैं? (Billionaires)? A) बेंगलुरु A) Bengaluru B) नई दिल्ली B) New Delhi C) मुंबई C) Mumbai D) चेन्नई D) Chennai 72) What was the name of the horse ridden by Ryan 72) उस घोड़े का नाम क्या है जिसपर 2017 के कॉमनवेल्थ कप Moore who won the Commonwealth Cup 2017? जीतनेवाले रयान मूर ने सवारी की थी? A) गोडॉलफिन A) Godolphin B) करावाज्जिओ B) Caravaggio C) लिमेटो C) Limato D) रॉकस D) Raucous

	73) गोल्ड कोस्ट, ऑस्ट्रेलिया में आयोजित किया गया राष्ट्रमंडल खेल
of the Commonwealth Games 2018, held in Gold Coast,	2018 म, भारत का पदक श्रृखला म कुल श्रणा क्या था?
Australia? A) Second	A) द्वितीय
B) Third	, B) तृतीय
C) Fifth	_, ए С) पाँचवा
D) Fourth	D) चौथा
74) Which among the following enacted the 'Indian Independence Act 1947'?	74) भारतीय स्वतंत्रता अधिनियम 1947' का अधिनियमती निम्न में से किसने किया था?
A) Russian Constitution	A) रूसी संविधान
B) Election Commission of India	B) भारत का चुनाव आयोग
C) British Parliament	C) ब्रिटिश संसद
D) International Human Rights Commission	D) अंतर्राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग
	75) अब्दुल कलाम द्वीप जहां 2017 में अग्नि - III बैलिस्टिक मिसाइल
missile was conducted in 2017, is located in which of the following districts of Odisha?	का परीक्षण किया गया था, ओडिशा के निम्नलिखित जिलों में से किसमे स्थित है?
A) Bhadrak	A) भद्रक
B) Gajapati	B) गजपति
C) Angul	C) अंगुल
D) Balasore	D) बालासोर
76) Which of the following is a major Smriti scripture?	76) इनमें से कौन सा एक प्रमुख स्मृति शास्त्र है?
A) Sama Veda	A) सम वेद
B) Atharva Veda	B) अथर्व वेद
C) Rig Veda	C) ऋग वेद
D) Upa Veda	D) उप वेद

77) The Indian Constitution empowers the Supreme 77) अनुच्छेद 32 के तहत भारतीय संविधान के भाग III द्वारा प्रदत्त Court to issue writs for enforcement of any of the मूलभूत अधिकारों को लागू करने के लिए, भारतीय संविधान उच्चतम fundamental rights conferred by Part III of Indian न्यायालय को, रिट(प्रादेश) जारी करने का अधिकार देता है। इन रिट्स Constitution under Article 32. One of the writs- Writ of में से एक- रिट ऑफ़ प्रोहिबिशन है, जिसे लोकप्रिय रूप से कैसे जाना Prohibition is popularly known as जाता है? A) स्टे ऑर्डर A) Stay Order B) रेस्ट्रिक्शन्स B) Restrictions C) लिबर्टी C) Liberty D) लेट अस हैव द बॉडी D) Let us have the body 78) What is the tenure of office for the Comptroller and 78) भारत के नियंत्रक और महालेखापरीक्षक के लिए कार्यालय का Auditor General of India? कार्यकाल क्या है? A) 4 years A) 4 वर्ष B) 5 years B) 5 वर्ष C) 6 वर्ष C) 6 years D) परिभाषित नहीं है D) Not Defined 79) The presence of which of the following in the 79) लावा की संरचना में निम्नलिखित में से किस की उपस्थिति इसकी श्यानता को प्रभावित करती है? composition of lava affects its viscosity? A) सिलिका A) Silica B) तांबा B) Copper C) ज़िंक C) Zinc D) लोहा D) Iron 80) In Rugby League, points are scored by carrying the 80) रग्बी लीग में, गेंद को लेकर, विरोधी टीम के लक्ष्य रेखा के पार ball and touching it to the ground beyond the opposing जमीन पर इसे स्पर्श करके अंक बनाए जाते हैं, इसे क्या कहा जाता है? team's goal line, this is called a A) कॉर्नर A) Corner B) पेनल्टी B) Penalty

C) ट्राय

D) गोल

C) Try

D) Goal

- of India?
- A) Hans Raj Khanna
- B) Sarvepalli Radhakrishnan
- C) M. N. Roy
- D) Dr. B. R. Ambedkar
- 81) Who headed the committee to draft the Constitution 81) भारत के संविधान का मसौदा तैयार करने के लिए, किसने समिति का अध्यक्ष किया था?
 - A) हंस राज खन्ना
 - B) सर्वपल्ली राधाकृष्णन
 - C) एम. एन. रॉय
 - D) डॉ. बी.आर. अम्बेडकर
- 82) What is the role of kerosene in aviation fuel?
- A) Allows the fuel to burn hotter and has a very low melting point
- B) Improves aircaft maintenance
- C) Allows the fuel to burn with a high melting point
- D) Prevents the mixture from freezing inside the airplanes gas tanks

- 82) विमानन ईंधन में केरोसिन की भूमिका क्या है?
- A) ईंधन को गर्म होने की अनुमति देता है और इसकी एक बहुत कम पिघलाव बिंदु है
- B) बेहतर विमान रखरखाव
- C) ईंधन को एक उच्च पिघलाव बिंदु के साथ जलने की अनुमति देता है
- D) एयरप्लेन गैस टैंक के अंदर मिश्रण को जमने से रोकता है
- 83) Which of the following was the opening film of the 83) निम्नलिखित में से कौन, भारत के राष्ट्रीय फिल्म अभिलेखागार, पुणे Archive of India, Pune?
- A) U thlen
- B) Kothanodi
- C) Loktak Lairambi
- D) Lotkon
- North East Film Festival (NEFF) held at the National Film में आयोजित उत्तर पूर्व फिल्म महोत्सव (NEFF) की प्रारंभिक फिल्म थी?
 - A) यू थ्लेन
 - B) कोठानोडि
 - C) लोकतक लैरांबी
 - D) लोटकोन
- 84) Which of the following is the name given to the time required for the earth to return to a given point in its orbit, with reference to a fixed star?
- A) Sidereal Year
- B) Tropical Year
- C) Lunar Year
- D) Light Year

- 84) एक निश्चित तारे के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौनसा नाम, पृथ्वी को अपनी ग्रहपथ में किसी निश्चित बिंदु पर लौटने के लिए आवश्यक समय के लिए दिया गया है?
- A) निरयन वर्ष
- B) सौर वर्ष
- C) चंद्र वर्ष
- D) प्रकाश वर्ष

- 85) Which Sri Lankan cricket captain and ace batsman 85) किस श्रीलंका के क्रिकेट कप्तान और सर्वश्रेष्ठ बल्लेबाज ने अगस्त announced that he will retire from Test cricket after 2015 में भारत के खिलाफ तीन मैचों की श्रृंखला खेलने के बाद टेस्ट playing three-match series against India in August 2015? क्रिकेट से रिटायर होने की घोषणा की? A) महेला जयवर्धने A) Mahela Jayawardene B) कुमार संगकारा B) Kumar Sangakkara C) तिलकरत्ने दिलशान C) Tillakaratne Dilshan D) सनथ जयसूर्या D) Sanath Jayasuriya 86) As of August 2017, who of the following heads the 86) अगस्त 2017 तक, भारत को नकदहीन अर्थव्यवस्था में बदलने के committee to transform India into a cashless Economy? लिए निम्नलिखित में से किसने समिति का नेतृत्व किया? A) नोएल टाटा A) Noel Tata B) अरविंद मायाराम B) Arvind Mayaram C) अमिताभ कांत C) Amitabh Kant D) माधव विट्टल कामथ D) Madhav Vittal Kamath 87) Identify the article of the Indian Constitution which 87) भारतीय संविधान के अनुच्छेद की पहचान करें जिसका मुख्य उद्देश्य has the main objective that, either the Union or State can है, या तो संघ या राज्य किसी भी कानून को उस हद तक बना सकते हैं जो किसी व्यक्ति के मौलिक अधिकार का उल्लंघन नहीं करता है। make any law to the extent that does NOT contravene the fundamental right of a person. A) 21 A) 21 B) 14 B) 14 C) 13 C) 13 D) 32 D) 32 88) Which of the following banks has tied up with IFFCO 88) अगस्त 2017 तक किसानों के लिए सह-ब्रांडेड डेबिट कार्ड प्रदान to provide co-branded debit cards to farmers as on करने के लिए निम्नलिखित बैंकों में से कौन सा IFFCO से जुड़ा हुआ है?
- August 2017?
- A) ICICI
- B) Punjab National Bank
- C) HDFC
- D) Bank of Baroda

- A) ICICI
- B) पंजाब नॅशनल बैंक
- C) HDFC
- D) बैंक ऑफ बरोडा

89) Who among the following is considered as the first 89) निम्नलिखित में से कौन भारत सरकार का पहला कानून अधिकारी माना जाता है? law officer of the Government of India? A) भारत के अटॉर्नी जनरल A) Attorney General of India B) भारत के नियन्त्रक एवं महालेखापरीक्षक B) Comptroller and Auditor General of India C) उच्चतम न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश C) Chief Justice of Supreme Court D) भारत के राष्ट्रपति D) President of India 90) Who among the following founded the Indian 90) निम्नलिखित में से किसने भारतीय राष्ट्रीय कांग्रेस की स्थापना 1885 में की थी? National Congress in 1885? A) बिपिन चंद्र पाल A) Bipin Chandra Pal B) लाला लाजपत राय B) Lala Lajpat Rai C) ए.ओ. ह्यूम C) A.O. Hume D) महात्मा गांधी D) Mahatma Gandhi 91) मुल्ताई कहाँ स्थित है? 91) Where is Multai located? A) कर्नाटक के बेल्लारी जिले में A) Bellary District of Karnataka B) आंध्र प्रदेश के विजयनगरम जिले में B) Vizianagaram district of Andhra Pradesh C) मध्यप्रदेश के बेतुल जिले में C) Betul District of Madhya Pradesh D) महाराष्ट्र के नासिक जिले में D) Nashik District of Maharashtra 92) Gadanki Ionospheric Radar Interferometer (GIRI) 92) निम्नलिखित में से किस स्थान में गदांकि आयनोस्फेरिक रडार has been established by ISRO at which of the following इंटरफेरोमीटर (GIRI) की स्थापना ISRO द्वारा की गई है? places? A) Hasan A) हसन B) तिरुपति B) Tirupati C) महाबलेश्वर C) Mahabaleshwar D) सिलीगुड़ी D) Siliguri

93) Which of the following is NOT one of the names of Brahmaputra river?	93) इनमें से कौन सी ब्रह्मपुत्र नदी के नामों में से एक नहीं है?
·	A) यरलुंग त्संगपो
A) Yarlung Tsangpo	B) लनकंग
B) Lancang	,
C) Dihang	C) दिहैंग
D) Jamuna	D) जमुना
•	94) राष्ट्रीय रासायनिकी प्रयोगशाला पुणे के शोधकर्ताओं ने निम्नलिखित
Pune, produced carbon from which of the following agri-	में से कौन से कृषि उत्पादों से Li - आयन बैटरियों में प्रयुक्त होने वाले कार्बन का उत्पादन किया है?
products to be used in Li-ion batteries? A) Groundnuts	काबन का उत्पादन किया ह <i>!</i> A) मूंगफली
•	A) क्षेपाली B) सोयाबीन
B) Soyabean	,
C) Sugarcane D) Sweet Corn	C) गन्ना D) स्वीट कॉर्न
95) Who among the following is popularly known as	95) निम्नलिखित में से किसे लोकप्रिय रूप में 'भारतीय पुनर्जागरण के
'Father of Indian Renaissance'?	् पिता' कहा जाता है?
A) Raja Ram Mohan Roy	A) राजा राम मोहन रॉय
B) Swami Dayananda	B) स्वामी दयानंद
C) Swami Vivekananda	C) स्वामी विवेकानंद
D) Ishwar Chandra Vidyasagar	D) ईश्वर चंद्र विद्यासागर
96) Who among the following ordered the construction of	96) निम्नलिखित में से किसने सिरी किला और हजार स्तंभों के महल का
Siri fort and the Palace of thousand pillars?	निर्माण करने का आदेश दिया था?
A) Alauddin Khilji	A) अलाउद्दीन खिलजी
B) Tipu Sultan	B) टीपू सुल्तान
C) Razia Sultan	C) रज़िया सुल्तान
D) Ranjit Singh	D) रणजीत सिंह

Tour Masters Tournament April 2013, what is the time के अनुसार, कुछ परिस्थितियों में दिए गए किसी भी अतिरिक्त समय को limit allotted to play a stroke, excluding any extra time छोड़कर, स्ट्रोक खेलने के लिए आवंटित समय सीमा क्या है? given under certain circumstances? A) 2 मिनट A) 2 minutes B) 25 सेकंड B) 25 seconds C) 40 सेकंड C) 40 seconds D) 1 मिनट D) 1 minute 98) Who among the following was the patron of Akbar at 98) राजगद्दी पे अपने राज्यारोहण के समय अकबर का संरक्षक कौन the time of his accession to the throne? A) बीरबल A) Birbal B) तेनाली राम B) Tenali Rama C) बैराम खान C) Bairam Khan D) तानसेन D) Tansen 99) Who opened the Anglo-Muslim School at Aligarh in 99) मुस्लिम शिक्षा को बढ़ावा देने के लिए 1875 में किसने अलिगढ़ में the year 1875 to promote Muslim education? एंग्लो-मुस्लिम स्कूल खोला? A) सर सैयद अहमद खान A) Sir Syed Ahmad Khan B) मौलवी चिराग अली B) Maulvi Chirag Ali C) मिर्जा गुलाम अहमद C) Mirza Ghulam Ahmad D) शेख अहमद सिरहिंदी D) Sheikh Ahmad Sirhindi 100) Who were the winners of the 2017 ICC Men's 100) 2017 ICC पुरुषों की चैंपियंस ट्रॉफी के विजेता कौन थे? Champions Trophy? A) बांग्लादेश A) Bangladesh B) श्री लंका B) Sri Lanka C) ऑस्ट्रेलिया C) Australia D) पाकिस्तान D) Pakistan

97) According to the rules for pace of play of the PGA 97) PGA ट्र मास्टर्स ट्रर्नामेंट अप्रैल 2013 के खेल की गति के नियमों

101) Who among the following is NOT a member of an 101) निम्नलिखित में से कौन चुनावी कॉलेज का सदस्य नहीं है? Electoral College? A) सुप्रीम कोर्ट का एक न्यायाधीश A) A Judge of the Supreme Court B) राज्यसभा का निर्वाचित सदस्य B) An elected member of Rajya Sabha C) लोकसभा के निर्वाचित सदस्य C) An elected member of Lok Sabha D) दिल्ली के राष्ट्रीय राजधानी क्षेत्र (एनसीटी) के निर्वाचित सदस्य D) An elected member of National Capital Territory (NCT) of Delhi 102) Who among the following is the ex-officio Chairman 102) निम्नलिखित में से कौन राज्यसभा के पदेन अध्यक्ष हैं? of Rajya Sabha? A) राष्ट्रपति A) President B) सभापति B) Speaker C) उप राष्ट्रपति C) Vice-President D) प्रधान मंत्री D) Prime Minister 103) Identify the case among the following that led to the 103) निम्नलिखित में से एक मामले को पहचानें जिससे भारतीय संविधान की पहली संशोधन हुई। First amendment of the Indian Constitution. A) के.एम. नानावटी बनाम महाराष्ट्र राज्य (1959) A) K.M. Nanavati vs. State of Maharashtra (1959) B) शंकरी प्रसाद केस बनाम यूनियन ऑफ इंडिया (1951) B) Shankari Prasad Case vs. Union of India (1951) C) चंपकम दोराईराजन बनाम मद्रास राज्य (1951) C) Champakam Dorairajan vs. State of Madras (1951) D) एस.आर. बोम्मई बनाम यूनियन ऑफ इंडिया (1994) D) S.R. Bommai vs. Union of India (1994) 104) Which among the following enjoys the power of 104) निम्नलिखित में से कौन भारत में न्यायिक समीक्षा के अधिकार का judicial review in India? लाभ उठाता है? A) उच्चतम न्यायालय और उच्च न्यायालय A) Supreme Court and High Courts B) आपराधिक न्यायालय B) Criminal Courts C) जिला न्यायालय C) District Courts D) CBI Courts D) CBI न्यायालय

- 105) Which of the following is the job of 'Thathera'?
- A) Production of metal household utensils
- B) Rearing of silkworms for the production of silk
- C) Weaving of jute articles
- D) Production of clay household utensils

- 105) निम्नलिखित में से कौन सा 'थाटेरा' का काम है?
- A) धातु के घरेलू बर्तन का उत्पादन
- B) रेशम के उत्पादन के लिए रेशम कीड़े का पालन करना
- C) जूट के सामग्री को बुनना
- D) मिट्टी के घरेलू बर्तनों का उत्पादन
- in the month of Chaitra at Tara Tarini Temple, located on तारिणि मंदिर में होता है, जो कि रशीकिल्या नदी के तट पर स्थित है, the banks of the Rushikulya river takes place in which भारत के किस राज्य में होता है? state of India?
- 106) Taratarini Mela, which takes place every Tuesday 106) तारा तारिणि मेला, जो हर मंगलवार को चैत्र के महीने में तारा
- A) Odisha
- B) Rajasthan
- C) Bihar
- D) Himachal Pradesh

- A) ओडिशा
- B) राजस्थान
- C) बिहार
- D) हिमाचल प्रदेश
- liquid propellants and is known as 'Fat Boy'?
- A) PSLV-D33
- B) PSLV-C25
- C) GSLV-Mk III
- D) GSLV-Mk II
- 107) Which of the following is ISRO's first fully functional 107) निम्न में से कौन तुषार-जनिक इंजन के साथ परीक्षण किया जाने rocket to be tested with a cryogenic engine that uses वाला ISRO का पहला पूर्णतया कार्यात्मक रॉकेट है जो द्रव प्रणोदक का उपयोग करता है और जिसे 'फैट बॉय' कहा जाता है?
 - A) PSLV-D33
 - B) PSLV-C25
 - C) GSLV-Mk III
 - D) GSLV-Mk II
- Championship in the 25 m Standard Pistol category?
- A) Abhinav Bindra
- B) Jitu Rai
- C) Anmol Jain
- D) Anish Bhanwala
- 108) Who secured a gold medal at the ISSF Junior World 108) 25 m स्टैंडर्ड पिस्टल श्रेणी में ISSF जूनियर वर्ल्ड चैंपियनशिप में किसने स्वर्ण पदक जीता था?
 - A) अभिनव बिंद्रा
 - B) जितू राय
 - C) अनमोल जैन
 - D) अनीश भंवला

109) What colour is discharged when neon gas is used 109) जब गैस के निर्वहन ट्यूब में नियॉन गैस का उपयोग किया जाता है, तब किस रंग का डिस्चार्ज होता है? in a gas discharge tube? A) Yellow-blue A) पीले-नीले B) Red-orange B) लाल-नारंगी C) ग्रे-ऑफ व्हाइट C) Grey-off white D) वायलेट-बैंगनी D) Violet-purple 110) Which of the following libraries has the only copy of 110) जियाउद्दीन बरानी की पांडुलिपि जो दुनिया में इस तरह की it's kind in the world of the manuscript by Ziauddin Barani एकमात्र प्रतिलिपि है, जिसका नाम सहीफ़ा- ए- नात-ए-महम्मदी है, called Sahifa-i-Naat-i-Muhammadi', which describes the और दिल्ली के सुल्तान इल्तुतमिश की अदालत का वर्णन करता है, निम्न में से कौन सा पुस्तकालयों में यह उपलब्ध है? court of Sultan Iltutmish of Delhi? A) राजा राममोहन रॉय लाइब्रेरी फाउंडेशन A) Raja Rammohun Roy Library Foundation B) थे सेंट्रल सेक्रेटेरिएट लाइब्रेरी B) The Central Secretariat Library C) थे नेशनल लाइब्रेरी ऑफ़ इंडिया C) The National Library of India D) Rampur Raza Library, Rampur D) रामपुर रजा पुस्तकालय, रामपुर 111) Which chemical is responsible for the pungent smell 111) सरसों के तेल की तीखी गंध के लिए कौन सी रासायन जिम्मेदार of mustard oil? A) अल्फा-लिनोलेनिक एसिड A) Alpha-linolenic acid B) एलिल आइसोथयोसाइनेट B) Allyl isothiocyanate C) एरूसिक एसिड C) Erucic acid D) ओलेक एसिड D) Oleic acid 112) Who among the following became the first woman 112) निम्नलिखित में से कौन पश्चिम बंगाल की पहली महिला मुख्यमंत्री बन गई? Chief Minister of West Bengal? A) इंदिरा गांधी A) Indira Gandhi B) ममता बनर्जी B) Mamata Banerjee C) सुषमा स्वराज C) Sushma Swaraj D) मीरा कुमार D) Meira Kumar

- This break-even point is that point of sales volume at which
- A) total revenue approaches to infinity
- B) total revenue is greater than total cost
- C) total revenue is lesser than total cost
- D) total revenue is equal to total cost

- 113) Break-even analysis is of vital importance in 113) लागत कार्यों के व्यावहारिक अनुप्रयोग को निर्धारित करने में लाभ determining the practical application of cost functions. - अलाभ विश्लेषण करना महत्वपूर्ण है। यह लाभ - अलाभ का महा यह है कि बिक्री की मात्रा उस बिंद पर
 - A) कुल राजस्व अनंत के लिए दृष्टिकोण
 - B) कुल राजस्व कुल लागत से अधिक है
 - C) कुल राजस्व कुल लागत से कम है
 - D) कुल राजस्व कुल लागत के बराबर है
- 114) What is the function of a thixotropic agents in 114) पेंट में थिक्सोट्रोपिक एजेंटों का क्या कार्य है? paints?
- A) To give paints a jelly-like consistency
- B) To separate and stabilise pigment particles
- C) To improve weather resistance
- D) To accelerate drying time

- पेंट्स को एक जेली जैसी स्थिरता देने के लिए
- B) वर्णक कणों को अलग और स्थिर करने के लिए
- C) मौसम प्रतिरोध को बेहतर बनाने के लिए
- D) सुखाने के समय में तेजी लाने के लिए
- play an important role in balanced crop nutrition. What is the use of micronutrients such as molybdenum in plants?
- A) Nitrogen fixation
- B) Stabilization of membrane proteins
- C) Involved in the synthesis of enzymes
- D) Chlorophyll formation
- 115) Micronutrients are essential for plant growth and 115) पौधों के विकास के लिए सुक्ष्म पोषक तत्व आवश्यक हैं और संतुलित फसल पोषण में एक महत्वपूर्ण भूमिका निभाते है। पौधों में मोलिब्डेनम जैसे सुक्ष्म पोषक तत्वों का क्या उपयोग होता है?
 - A) नाइट्रोजन निर्धारण
 - B) झिल्ली प्रोटीन के स्थिरीकरण
 - C) एंजाइमों के संश्लेषण में शामिल
 - D) क्लोरोफिल गठन
- approved by which of the following institutions in the निम्नलिखित संस्थानों में से किसने अनुमोदित किया था? country?
- A) Union Cabinet
- B) Unit Trust of India
- C) NABARD
- D) Life Insurance Corporation

- 116) Sovereign Gold Bonds with revised guidelines was 116) संशोधित दिशानिर्देश के साथ सोवेरिन गोल्ड बॉन्ड्स यह
 - A) यूनियन कैबिनेट
 - B) यूनिट ट्रस्ट ऑफ इंडिया
 - C) NABARD
 - D) लाइफ इन्श्रन्स कॉर्पोरेशन

117) Which of the following rivers originates from the Amarkantak Hill?	117) निम्नलिखित निदयों में से कौन अमरकंटक पहाड़ी से उत्पन्न होती है?	
A) Krishna	A) कृष्णा	
B) Yamuna	B) यमुना	
C) Narmada	C) नर्मदा	
D) Kaveri	D) कावेरी	
118) Which of the following is a type of vegetative cell reproduction?	118) निम्न में से कौन सा वनस्पति कोशिका प्रजनन का एक प्रकार है?	
A) Leptotene	A) लेप्टोटीन	
B) Pachytene	B) पॉकिटीन	
C) Mitosis	C) माइटोसिस	
D) Diakinesis	D) डीएकैनीसिस	
119) Jeff Bezos, who overtook Microsoft founder Bill Gates and was declared as the world's richest person in	•	
	घोषित कर दिए गए, यह निम्नलिखित संगठनों में से किसके संस्थापक	
organizations?	हैं?	
A) Twitter	A) ट्विटर	
B) Alibaba	B) अलीबाबा	
C) Amazon	C) अमेज़ॉन	
D) Google	D) गूगल	
120) Which one of the following is the work of Banabhatta?	120) निम्नलिखित में से कौन सी बाणभट्ट की रचना है?	
A) Panchtantra	A) पंचतंत्र	
B) Ramayana	B) रामायण	
C) Kadambari	C) कादम्बरी	
D) Mahabharata	D) महाभारत	

Section 3 - Part C-English Language

121) Choose the option that best completes the	etes the 125) Fill in the blanks with the correct option:	
sentence:	The test was the level of most of	the
The leader of the opposition has the right to voice	class.	
his	A) as	
A) ascent	B) throughout	
B) accent	C) from	
C) dissent	D) beyond	
D) descent		
	126) Identify the error in the following sentence.	The
122) Fill in the blanks with the correct option:	error if any will be in one part of the sentence	
Many of the pupils by bus from outlying	number of that part is your answer. If there i	s no
areas.	error, mark your answer as D: (A) She always /(B) pay her bills /(C) on time. / (No error	
A) travel		
B) travelling	A) A	
C) is travelling	B) C	
D) travels	C) B	
	D) D	
123) Choose the correct spelling from the four options:		
A) neighbour	127) Fill in the blank with the correct option:	
B) neigbour	She gave brittle laugh and turned a	way.
C) nieghbour	A) No Article	
D) neghbour	В) а	
	C) the	
	D) an	
124) Fill in the blanks with the correct option:		
Some of questions were rather awkward.		
A) the		
B) No Article		
C) a		
D) an		
-, -···		

128) Identify the meaning of the underlined Idiom/Phrase:	132) Fill in the blanks with the correct option: All my neighbours are better in swimming than	
The sofa-set was knocked down for a hundred rupees.	am. A) He	
A) broken down	,	
B) sold at an auction	B) She	
C) given away	C) I	
, •	D) They	
D) brought downstairs		
	133) Fill in the blank with the correct option:	
129) Identify the correct statement:	cost of scheme outweighs its	
(A)If you feel for more pie, just help yourself. (B)	supposed benefits.	
Why not feel for the neighbors' opinions before you	A) A, the	
make a complaint. (C)I really felt for her when her	B) The, the	
mother died.(D)He didn't feel for going to the theater so soon after his recent illness.	C) The, an	
A) A	D) No Article, an	
B) D		
C) B		
D) C	134) Identify the Compound sentence.	
	A) The court granted custody of the child to the father.	
130) Choose the antonym of the underlined word.	B) He first dabbled in politics when he was at law school.	
A young Indian scored 305 runs <u>against</u> Pakistan. A) Versus	C) The bullet hit him and he crumpled into a heap on the floor.D) He cut the meat into small pieces.	
B) For		
C) Opposing		
D) Facing		
	135) Fill in the blanks with the correct option: I was quite excited at prospect of visiting	
131) Fill in the blanks with the correct option:	London.	
hunger is prevalent in most parts of Africa	A) No Article	
A) A	B) a	
B) No Article	C) an	
C) The	D) the	
D) An		

136) Fill in the blanks with the correct option:	140) Choose the antonym of the underlined word.	
The new term begins 1st June.	SMS doctors staged a dharna and wanted change	
A) at	in their job duration.	
B) in	A) Transformation	
C) since	B) Variation	
D) from	C) Alteration	
	D) Stagnation	
137) Identify the synonym of the italicised word:		
The founder of the Mogul empire was Babur.	141) Identify the Compound sentence.	
A) Follower	A) George and Harry are good friends.	
B) Supporter	B) There is no magic formula for success.	
C) Originator D) Leader	C) He lost the next page of his speech and floundered for a few seconds.	
	D) He's a family friend.	
138) Choose the antonym of the underlined word.		
The incipient of the movie is very boring.	142) Fill in the blanks with the correct option:	
A) Inchoate	My sink I called a plumber to fix it.	
B) Starting	A) was clogged	
C) Commencement	B) is clogged	
D) Conclusion	C) were clogged	
	D) clogging	
139) Identify the synonym of the italicised word:		
It is requested that the general public should donate	143) Fill in the blanks with the correct option:	
to government agencies involved in poverty	There was sudden spurt of activity in the	
eradication.	housing market.	
A) Inform	A) an	
B) Give	B) the	
C) Communicate	C) a	
D) Dictate	D) No Article	

144) Identify the synonym of the italicised word: The human ear <i>lets in</i> a very limited range of frequencies. A) Looks into B) Gives up C) Disregards D) Allows	148) Fill in the blanks with the correct option: I you in the park yesterday. You were on a bench and a book. A) saw, sit, reading B) seen, sit, reading C) saw, sitting, reading D) saw, sitting, read	
145) Fill in the blanks with the correct option: Neither of passed the qualifying exam.	149) Choose the antonym of the underlined word. 'Honesty is the best policy'.	
A) Whose	A) Justice	
B) Them	B) Probity	
C) Those	C) Deceit	
D) Whom	D) Fairness	
146) Fill in the blanks with the correct option: I to phone my mother. I phone her now.	150) Choose the correct spelling from the four options: A) tounge	
A) forget, have	B) toungue	
B) forgot, will	C) tonngue	
C) forgot, have	D) tongue	
D) forget, am		
147) Fill in the blanks with the correct option:	151) Identify the synonym of the italicised word: At times the most unlikely individuals manage to	
She in here when I'm trying to work and just twitters on about nothing. A) coming	collaborate effectively. A) Scold	
C) come	C) Amalgamate	
D) was coming	D) Excel	
D) was conning		

152) Choose the option that best completes the	155) Choose the correct spelling from the four	
sentence:	options:	
Amartya Sen the Nobel prize for	A) heirarchy	
Economics in1998.	B) hiarerchy	
A) is awarded	C) hierarchy	
B) awarded	D) hierachy	
C) was awarded		
D) has been awarded		
	156) Fill in the blanks with the correct option:	
	His anger as the situation became clear.	
153) Identify the correct statement:	A) dissipated	
(A)He sat in the dentist's waiting room, nervously chewing over his nails.(B)She gave the children	B) dissipate	
some sweets to chew over during the long car	C) dissipates	
journey. (C)I've been chewing the problem over	D) dissipating	
since last week.(D)Would you like some gum to		
chew over?		
A) A	157) Fill in the blanks with the correct option:	
B) C	How can he prove competence?	
C) B	A) Itself	
D) D	B) His	
	C) Herself	
	D) Myself	
154) Choose the option that best completes the		
sentence:		
The bi-election is a clear of the ruling	158) Fill in the blanks with the correct option:	
party's policies because all its candidates have won	Mr. Ravindra singh has commenced	
hands down.	preparations but are mocking at him.	
A) endorsement	A) Their, they	
B) indictment	B) Her, they	
C) denunciation	C) His, they	
D) castigation	D) They, it	

159) Choose the correct spelling from the four	163) Identify the Compound sentence.	
options:	A) They're just empty promises.	
A) equapment	B) She was always the driving force behind the	
B) equippment	scheme.	
C) equepment	C) We sat down and started the exam under the	
D) equipment	strict supervision of the teacher.	
	D) The engine drives the wheels.	
160) Choose the antonym of the underlined word.		
In Delhi, <u>juvenile</u> crime is increasing day by day.	164) Identify the synonym of the italicised word:	
A) Puerile	Mohan has been expelled from college because of	
B) Mature	his misconduct with a faculty member.	
C) Adolescent	A) Taken away	
D) Young	B) Made up	
	C) Sent out	
	D) Tried out	
161) Fill in the blanks with the correct option: Every human being the right to freedom.		
A) have	165) Identify the Simple sentence.	
B) has been	A) The country's leadership is determined to break	
C) have been	with past practices and to solve urgent	
D) has	economic problems.	
,	B) This bread is stale.	
	C) Several trees were brought down by the storm, which was devastating.	
162) Identify the synonym of the italicised word: English is a <i>compulsory</i> subject in the 1st year of college in India.	D) They tried to break his will but he resisted.	
A) Required		
B) Popular	166) Fill in the blanks with the correct option:	
C) Compulsive	He faced the interview confidence.	
D) Difficult	A) before	
,	B) in	
	C) of	
	D) with	

167) Choose the option that best completes the	171) Fill in the blanks with the correct option:			
sentence:	My clothes are wet because watering			
She didn't get through in the IAS exams	the plants.			
A) in spite of working hardB) in spite working hard	A) I have beenB) hadC) have			
			C) despite of working hard	
D) although working hard			D) was	
168) Choose the antonym of the underlined word.	172) Fill in the blanks with the correct option:			
There is a very enticing dale in Rajasthan.	His new movie out in August.			
A) Hill	A) have come			
B) Dell	B) coming			
C) Dingle	C) come			
D) Glen	D) comes			
169) Fill in the blanks with the correct option:	173) Identify the meaning of the underlined			
The player was punished because he had done	Idiom/Phrase:			
something that was the rules of the	Today he is <u>in high spirits</u> .			
competition.	A) influenced by spirits			
A) for	B) cheerful C) depressed			
B) through				
C) from	D) thinking about spirits			
D) against				
	174) Fill in the blanks with the correct option:			
170) Fill in the blanks with the correct option:	We going to circus.			
These shoes are walking. A) on B) for	A) dislikes B) will dislike C) dislike			
			C) to	D) are disliking
			D) from	,

175) Fill in the blanks with the correct option:	179) Identify the meaning of the underlined		
I am sure our football team win the next	Idiom/Phrase:		
match.	The news of the bomb blast spread like wild fire.		
A) has A) spread randomly B) had B) spread purposefully			
		C) have	C) spread gradually
D) will	D) spread rapidly		
176) Identify the meaning of the underlined	180) Fill in the blanks with the correct option:		
Idiom/Phrase:	Crime and poverty epidemics in the city.		
All of a sudden he would hit the ceiling for no solid	A) is B) was C) has been D) are		
reason			
A) blame others			
B) feel guilty			
C) start weeping	,		
D) get very angry			
177) Identify the correct statement:			
(A) Leaves were caught on in the wind.(B)That new			
song is beginning to catch on. (C)He caught on the			
chance to get free tickets.(D)We caught the teacher			
on a number of factual details.			
A) D			
B) A			
C) C			
D) B			
178) Fill in the blanks with the correct option:			
We visited an islandthe coast of Kerala.			
A) off			
B) to			
C) of			
D) at			

Answer k	(evs
----------	------

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