Section 1 - Part A-General Intelligence

1) Find the odd one out.	1) विषम पद को खोजें।			
A) Pear	A) नाशपाती			
B) Apple	B) सेब			
C) Carrot	C) गाजर			
D) Mango	D) आम			
2) Select one of the following four options that will make the second pair analogous to the first pair given as: Earth: Gravity:: Birds:	2) निम्नलिखित चार विकल्पों में से एक का चयन करें जो दूसरी जोड़ी को पहली जोड़ी के अनुरूप बना देगा: पृथ्वी: गुरुत्वाकर्षण :: पक्षि:			
A) Photosynthesis	A) प्रकाश संश्लेषण			
B) Terrestrial	B) पार्थिव			
C) Aerial	C) आकाशीय D) जलथलचर			
D) Amphibian				
class, M and Q are the brothers, R is the sister of Q, O is	3) छः छात्र M, N, O, P, Q और R ट्यूशन क्लास में हैं, M और Q भाई हैं, R Q की बहन है, O M के चाचा का एकमात्र बेटा है जबिक N और P दोनों O के चाचा की बेटियाँ हैं, जहाँ M के पिता नहीं हैं, P M की क्या लगती है? A) बहन B) बेटी C) चचेरी बहन D) चाची			
 4) Which of the following statements can be used to take a decision on this problem: What is the radius of the circle P? A) Problem cannot be solved B) Its area is 12 square cm less than a square with side length equal to its diameter 	 4) निम्न में से कौन सा कथन इस समस्या पर निर्णय लेने के लिए उपयोग किया जा सकता है: वृत्त P की त्रिज्या क्या है? A) समस्या हल नहीं की जा सकती है B) इसका क्षेत्रफल 12 वर्ग cm कम है उस वर्ग से जिसके किनारे की लम्बाई उसके व्यास से बराबर है C) इसका व्यास वृत्त की सबसे लंबी जीवा है 			
C) Its diameter is longest chord of circle	D) इसका व्यास त्रिज्या का दो गुना है			
D) Its diameter is twice the radius				

- 5) A set of statements is given.
- A) P is a perfect square,
- B) P is greater than 2000.

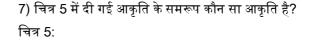
decide the solution to problem: Is P a prime number if P>1?

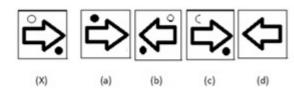
- A) Both A and B together
- B) Not possible to decide even with both A and B
- C) Only A
- D) Only B

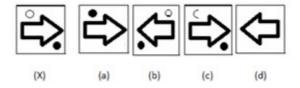
- 5) कथनों का एक समूह दिया गया है।
- A) P एक पूर्ण वर्ग है,
- B) P 2000 से अधिक है।

Which of the given set of statements should be used to अगर P>1 है तो क्या P एक अभाज्य संख्या है: इस समस्या का समाधान करने के लिए निर्धारित बयानों में से किसका उपयोग किया जाना चाहिए?

- A) A और B दोनों एक साथ
- B) A और B दोनों के साथ भी तय करना संभव नहीं है
- C) केवल A
- D) केवल B
- the one sequence that does NOT follow this pattern.
- A) GSX
- B) PAQ
- C) JOY
- D) RDV
- 6) Below four different alphabetical sequences are given. 6) नीचे चार अलग-अलग अक्षरात्मक क्रम दिए गए हैं। उनमें से तीन Three of them follow the same pattern as: CJM. Identify CJM के जैसे समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं। उस अनुक्रम की पहचान करें जो इस पैटर्न का पालन नहीं करता है?
 - A) GSX
 - B) PAQ
 - C) JOY
 - D) RDV
- 7) Which figure is similar to the one given in figure 5? Figure 5:



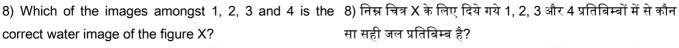




- A) b
- B) d
- C) a
- D) c

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

correct water image of the figure X?





















A) Image 2

B) Image 3

C) Image 4

D) Image 1

A) प्रतिबिम्ब 2

B) प्रतिबिम्ब 3

C) प्रतिबिम्ब 4

D) प्रतिबिम्ब 1

image of the string ZEBRA1.

9) A chart is given here. Using this chart choose the 9) 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 ZEBRA1 स्ट्रिंग के सबसे निकट दिखता है।

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	ď	P	4	%
E	F	R	S	5	#
F	E	S	R	6	!
G	g	T	1	7	L
Н	N	U	U	8	В
1	Н	V	٧	9	P
J	P	W	M	0	?
K	٧	X	Х		
L	Р	Υ	٧		
M	N	Z	N		

Letters	Mirror	Letters	Mirror	Numbers	
	Images		images		images
Α	٧	N	M	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	V	V	9	P
J	P	w	M	0	?
K	V	X	Х		
L	P	Υ	٧		
M	N	Z	N		

A) NEUSO*

B) NFVSO*

C) MFVSO*

D) MFVRO*

A) NEUSO*

B) NFVSO*

C) MFVSO*

D) MFVRO*

10) The next term in the series 17, 37, 65, 101, 145, 197, 10) श्रृंखला 17, 37, 65, 101, 145, 197, ____ में अगली संख्या है

____ is

A) 253

A) 253

B) 257

B) 257

C) 227

C) 227

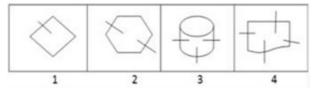
D) 254

D) 254

- and a pawn has 1 point. Losing any of these pieces has proportional impact as their points. Which of these is a favourable exchange?
- A) Queen in place of Rook
- B) Pawn in place of Rook
- C) Bishop in place of Knight
- D) Knight in place of Bishop

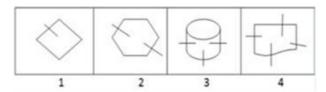
- 11) In the game of chess, a queen has 9 points, a rook 11) एक खेल में, एक रानी 9 अंकों की है, एक हाथी 5 अंकों का है, एक has 5 points, a bishop and a knight have 3 points each ऊँट और एक घोड़ा 3 अंक प्रत्येक और एक प्यादा 1 अंक का है। इन टुकड़ों में से किसी एक का खोना उनके अंक के रूप में आनुपातिक प्रभाव करता है। इनमें से कौन सा अनुकूल विनिमय है?
 - A) हाथी की जगह पर रानी
 - B) हाथी की जगह पर प्यादा
 - C) घोड़ा की जगह पर ऊँट
 - D) ऊंट की जगह पर घोड़ा
- 12) Which picture is different from the other pictures in fig 23?

Figure 23:



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

12) चित्र 23 में कौन सी आकृति अन्य आकृतियों से भिन्न है? चित्र 23:



- A) 4
- B) 3
- C) 2
- D) 1
- 13) What are the minimum number of cuts required to form 64 small cubes from a bigger cube?
- A) 9
- B) 5
- C) 10
- D) 7

- 13) एक बड़े घन से 64 छोटे घन बनाने के लिए न्यूनतम कितनी आकृतियों की आवश्यकता होगी?
- A) 9
- B) 5
- C) 10
- D) 7
- 130, 222, ____, ___ are
- A) 231, 364 respectively
- B) 238, 375 respectively
- C) 350, 520 respectively
- D) 289, 440 respectively
- 14) The next two consecutive terms in the series 30, 68, 14) श्रृंखला 30, 68, 130, 222, ____, ___ में अगले दो क्रमागत संख्या हैं
 - A) 231, 364 क्रमशः
 - B) 238, 375 क्रमशः
 - C) 350, 520 क्रमशः
 - D) 289, 440 क्रमशः

15) If SHIFT is written as RFFBO, the decoded string for 15) यदि SHIFT को RFFBO के रूप में लिखा गया है, तो LKUMB के लिए कूटानुवादित की गई श्रृंखला क्या होगी? LKUMB is A) MBTLA A) MBTLA B) MMXQG B) MMXQG C) KJTLA C) KJTLA D) MJVLC D) MJVLC 16) If L>M, M=N and D<M, then which of the following 16) यदि L>M, M=N और D<M, तो निम्न में से कौन सा संबंध गलत relations will be false? है? A) L>N A) L>N B) N<D B) N<D C) L>D C) L>D D) M<L D) M<L 17) Below four different alphanumerical sequences are 17) नीचे चार अलग-अलग अक्षरांकीय क्रम दिए गए हैं। उनमें से तीन given. Three of them follow the same pattern as: J40. J40 के जैसे समान पैटर्न का अनुसरण करते हैं। उस अनुक्रम की पहचान Identify the one sequence that does NOT follow this करें जो इस पैटर्न का पालन नहीं करता है? pattern. A) M56 A) M56 B) Y100 B) Y100 C) H32 C) H32 D) P64 D) P64 18) Which of these options can be judged from one of the 18) इनमें से कौन सा विकल्प शेष तीन विकल्पों में से एक से आंका जा सकता है? remaining three options? A) Q is sister of P A) Q, P की बहन है B) R और T पत्नी और पति है B) R and T are wife and husband C) R is brother of W C) R, W का भाई है D) P, Q और R बहनें हैं D) P, Q and R are sisters

19) विकल्पों में दी गई प्रत्येक जोड़ी में, एक सैद्धांतिक अवधारणा और 19) In each of the pair given in options, a theoretical उसका वास्तविक जीवन उदाहरण दिया गया है। पहचानें और जवाब दें concept and its real life example is paired. Identify and कि ये पेयरिंग जोड़ियों में कहाँ गलत है? answer where this pairing is incorrect? A) काल्पनिक कहानी - उपन्यास A) Fiction-Novels B) साहित्य - कविता B) Literature-Poems C) गणना - इतिहास C) Calculation-History D) विज्ञान - भूगोल D) Science-Geography 20) Four pairs of related terms are given. One of them, 20) 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) Rain-Cloud A) बारिश-बादल B) प्रकाश-धूप B) Light-Sun C) नींद-कुर्सी C) Sleep-Chair D) बीमारी-जीवाण् D) Disease-Bacteria 21) 27 workers can finish a piece of work in 48 days. Only 21) 27 श्रमिक 48 दिनों में एक काम को खत्म कर सकते हैं। उनमें से 21 of them worked for 12 days. How many workers केवल 21 श्रमिक 12 दिनों के लिए काम किये हैं। समय पर काम खत्म should work for the remaining days so as to finish the करने के लिए कितने श्रमिकों को शेष दिनों के लिए काम करना चाहिए? work on time? A) 33 A) 33 B) 25 B) 25 C) 29 C) 29 D) 31 D) 31 22) If 35796 is decoded as 44887, then decoded number 22) यदि 35796 को 44887 के रूप में कूटानुवादित किया गया है, तो 46823 के लिए कूटानुवादित संख्या क्या होगी? for 46823 is A) 55934 A) 55934 B) 55914 B) 55914

C) 55714

D) 57914

C) 55714

D) 57914

23) The missing term in the series 3,, 12, 24, 48, 96, 192 is	23) श्रृंखला 3,, 12, 24, 48, 96, 192 में अनुपस्थित संख्या है
A) 8	A) 8
B) 6	B) 6
C) 9	C) 9
D) 11	D) 11
Seema. Reema introduced Surya as, "My maternal uncle	24) एक महिला रीमा सूर्या के साथ खरीदारी कर रही थी तभी सीमा से मुलाकात हुई और सूर्या का परिचय कराते हुए रीमा बोली, "मेरा मामा और उसके मामा के मामा दोनों भाई हैं।" सूर्या, रीमा का क्या लग सकता है? A) पिता
B) Cousin	B) ममेरा भाई
C) Son	C) बेटा
D) Brother	D) भाई
25) Among the given triads of terms, identify the terms in which triad are similar to each other?	25) दिए गए तीन पदों में से, उन अंको की पहचान करें जिसमें तीनों एक दूसरे के समान हैं?
A) 1096, 1024 and 981	A) 1096, 1024 और 981
B) 32, 81 and 122	B) 32, 81 और 122
C) 438, 298 and 564	C) 438, 298 और 564
D) 256, 81 and 1296	D) 256, 81 और 1296
	26) हर विषम दिन में, रमेश अपने पास सेब के आधे खाता है। हर सम दिन वह अपने सेब के एक तिहाई खाता है। 7 दिनों के बाद, उसके पास 22 सेब हैं, दूसरे दिन उसने कितने सेब खाए?
A) 198	A) 198
B) 99	B) 99
C) 132	C) 132
D) 66	D) 66

27) The next term in the series 66, 54, 44, 36, 30, 26, 27) श्रृंखला 66, 54, 44, 36, 30, 26, ____ में अगली संख्या है A) 22 A) 22 B) 25 B) 25 C) 23 C) 23 D) 24 D) 24 28) Which of these relations will give a similar result as 28) इनमें से कौन से संबंध निम्नलिखित संबंध के समान परिणाम देता है: मेरी बहन? the following relation: My sister? A) मेरे भाई की पत्नी की बहन A) Sister of my brother's wife B) मेरे दादाजी के इकलौते बेटे की बेटी B) Daughter of the my paternal grandfather's only son C) मेरे भाई की माँ C) Mother of my brother D) मेरे एकमात्र बहनोई की पत्नी D) Wife of my only brother in law 29) Among the given triads of terms, identify the terms in 29) दिए गए तीन पदों में से, उन शब्दों की पहचान करें जिसमें तीनों

- which triad are similar to each other?
- A) India Mars Pool
- B) Haiti Indonesia USA
- C) Mumbai Dhaka Germany
- D) Zimbabwe Kenya Nigeria

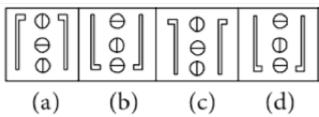
- एक दूसरे के समान हैं?
- A) भारत मंगल पूल
- B) हैती इंडोनेशिया यू एस ए
- C) मुंबई ढाका जर्मनी
- D) जिम्बाब्वे केन्या नाइजीरिया
- positive amounts of money with them. Rani gave half of धन है रानी ने अपने पैसे का आधा राजा को दिया, और तब राजा रानी her money to Raja, and then Raja gives half of money to Rani. This process is repeated infinitely. After at least how many rounds they will have equal amounts of money again?
- A) 11
- B) 1
- C) Never
- D) Depends on the amount of money

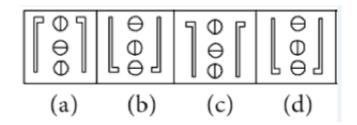
- 30) Rani and Raja are playing a game. They have equal 30) रानी और राजा एक खेल खेल रहे हैं। उनके पास बराबर सकारात्मक को आधा पैसा देते हैं। इस प्रक्रिया को अनन्त रूप से दोहराया गया है। कम से कम कितने मोड़ के बाद उनके पास समान धन फिर से होगी?
 - A) 11
 - B) 1
 - C) कभी नहीं
 - D) धन की मात्रा पर निर्भर करता है

31) Which figure is different from the other pictures in fig 31) चित्र 36 में कौन सी आकृति अन्य आकृतियों से भिन्न है? 36?

चित्र 36:

Figure 36:





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

- A) a
- B) d
- C) c
- D) b
- 32) Adding two natural numbers gives a three-digit 32) दो प्राकृतिक संख्याओं को जोड़ने पर एक तीन अंकीय संख्या बनती number. Both numbers have same number of digits. What could be the minimum value of their product?
- A) 900
- B) 2500
- C) Cannot be determined
- D) 1200

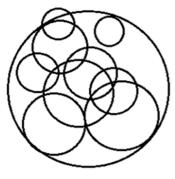
- है। दोनों संख्याओं में समान अंक है। उनके गुणनफल का न्यूनतम मान क्या हो सकता है?
- A) 900
- B) 2500
- C) निर्धारित नहीं किया जा सकता है
- D) 1200
- available, then who will take defending position provided लेता है? P takes midfield?

33) There are 4 boys, P, Q, R and S. The priority given 33) 4 लड़के, P, Q, R और S हैं। फुटबॉल के खेल में एक बचाव की to them in taking a defending position in football game is स्थिति देने में उन्हें दी गई प्राथमिकता P>R>Q>S है, हमले की स्थिति P>R>Q>S, in taking an attacking position is S>R>Q>P में S>R>Q>P और मध्य क्षेत्र की स्थिति P>S>Q>R ले रही है। यदि and in taking mid field position is P>S>Q>R. If all four are चारों उपलब्ध हैं, तो कौन बचाव की स्थिति ले लेगा अगर P मध्य क्षेत्र

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

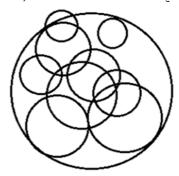
- A) P
- B) Q
- C) S
- D) R

34) How many circles are there in the following figure?



- A) 11
- B) 10
- C) 8
- D) 14

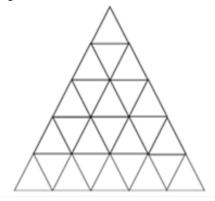
34) निम्नलिखित चित्र में कितने वृत्त हैं?



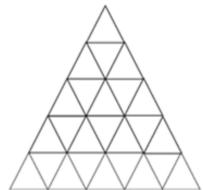
- A) 11
- B) 10
- C) 8
- D) 14
- 35) The average marks of the students of a class was 52 35) एक कक्षा के छात्रों का औसत अंक 52 था, जहां 20 प्रतिशत सबसे where the average marks of the 20 percent most brilliant अधिक प्रतिभाशाली छात्रों का औसत अंक 80 था, जबिक सबसे खराब 25 percent students was 31. What was the average score औसत स्कोर क्या था? of the remaining 55 percent of the studends?
- A) 53.33 approx
- B) 51.40 approx
- C) 54.87 approx
- D) 52.67 approx

- students was 80 while the average marks of the poorest 25 प्रतिशत छात्रों का औसत अंक 31 था। शेष 55 प्रतिशत छात्रों का
 - A) लगभग 53.33
 - B) लगभग 51.40
 - C) लगभग 54.87
 - D) लगभग 52.67
- 36) What are the total number of triangles in the given 36) दिए गए चित्र में त्रिकोण की कुल संख्या क्या है? figure?





- A) 48
- B) 65
- C) 50
- D) 30



- A) 48
- B) 65
- C) 50
- D) 30

37) Which of these options can be judged from one of the remaining three options?	37) इनमें से कौन सा विकल्प शेष तीन विकल्पों में से एक से आंका जा सकता है?		
A) Kiran is brother of Radha	A) किरण राधा का भाई है		
B) Neetu is mother of both Radha and Madhu	.,, B) नीतू राधा और मधु दोनों की माँ है		
C) Kiran and Radha are siblings	C) किरण और राधा एक ही माँ के संतान हैं		
D) Radha and Madhu are sisters	D) राधा और मधु बहनें हैं		
38) The difference of two numbers is 830 and one	38) दो संख्याओं का अंतर 830 है और एक संख्या दूसरे का 60 प्रतिशत		
number is 60 percent of the other. What is the largest	है। तो सबसे बड़ी संख्या क्या है?		
number?	A) 2075		
A) 2075	B) 1385		
B) 1385	C) 1245		
C) 1245	D) 1825		
D) 1825			
	39) एक परीक्षा में रिव ने एक सही जवाब का दोगुना गलत जवाब दिया है। अगर उसने परीक्षा में सभी 54 प्रश्नों को हल करने का प्रयास किया, तो उसने कितने प्रश्नों का सही तरीके से हल किया?		
A) 24	A) 24		
B) 12	B) 12		
C) 18	C) 18		
D) 36	D) 36		
40) Look at this series: 0, 6, 20, 42, 72. What number	40) इस श्रृंखला को देखिए: 0, 6, 20, 42, 72 इस श्रृंखला में आगे		
should come next in this series?	कौन सी संख्या आनी चाहिए?		
A) 90	A) 90		
B) 87	B) 87		
C) 92	C) 92		
D) 110	D) 110		
	,		

the following figure?

Figure:

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

- A) 32, 24, 01, 43
- B) 24, 11, 44, 33
- C) 00, 32, 31, 22
- D) 00, 11, 31, 42

41) What can be the coded form of the string DDCA from 41) निम्न चित्र से श्रृंखला DDCA का कूट बद्ध किया हुआ रूप क्या हो सकता है?

चित्र:

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

- A) 32, 24, 01, 43
- B) 24, 11, 44, 33
- C) 00, 32, 31, 22
- D) 00, 11, 31, 42
- 42) While introducing Ravi to her Husband, Sunita said, 42) रिव का अपने पित से परिचय देते हुए सुनीता ने कहा, "उनके भाई "His brother's father is the only child of my grandfather." के पिता मेरे दादा के एकमात्र बेटे हैं।" सुनीता रवि की क्या लगती है? How is Sunita related to Ravi?

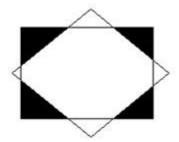
- A) Mother
- B) Daughter
- C) Aunty
- D) Sister

- A) माता
- B) बेटी
- C) चाची
- D) बहन
- 43) In a certain code language '123' is written as 'hot 43) एक निश्चित कूट भाषा में '123' को 'hot filtered coffee' के रूप mean 'very'?
- A) 5
- B) 9
- C) 3
- D) 6
- filtered coffee', '356' is written as 'very hot day' and '589' में, '356' को 'very hot day" के रूप में और '589' को 'day and is written as 'day and night'. Which digit in that code does night', के रूप में लिखा गया है। उस कूट की कौन सी संख्या का मतलब 'very' हੈ?
 - A) 5
 - B) 9
 - C) 3
 - D) 6

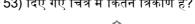
	 1 44) वर्णमाला श्रृंखला के पहले 25 अक्षरों को 5 पक्तियों में व्यवस्थित 1 किया जाता है। प्रत्येक पंक्ति में 5 अक्षर हैं। E के साथ विकर्ण में कौन से अक्षर हैं? 		
with E are	अक्षर ह <i>!</i>		
A) HMRQ	A) HMDO		
B) OSRV	A) HMRQ		
C) IMQU	B) OSRV		
D) JNRV	C) IMQU		
	D) JNRV		
45) In an office, out of 30 employees, 14 can read Bengali	45) एक कार्यालय में, 30 कर्मचारियों में से 14 बंगाली पढ़ सकते हैं,		
, ,	जबिक 16 हिंदी पढ़ सकते हैं, लेकिन उनमें से 6 या तो बंगाली या हिंदी		
Bengali or Hindi. How many can read both Bengali and Hindi?	नहीं पढ़ सकते हैं। कितने बंगाली और हिंदी दोनों पढ़ सकते हैं?		
A) 0	A) 0		
B) 4	B) 4		
C) 8	C) 8		
D) 6	D) 6		
46) If 'bcd' is written as 'def', then what is the code for	46) यदि 'bcd' को 'def' के रूप में लिखा गया है, तो 'true' के लिए		
'true'?	क्या कूट होगा?		
A) vtwg	A) vtwg		
B) fjmw	B) fjmw		
C) kpuz	C) kpuz		
D) dcek	D) dcek		
47) Select one of the following four options that will make	,		
the second pair analogous to the first pair given as:	को पहली जोड़ी के अनुरूप बना देगा:		
Soldiers : Army :: Nomads :	सैनिक: सेना :: बंजारे :।		
A) Herd	A) ^{सुंड}		
B) Bundle	B) ^ग हा		
C) Heap	C) ^{ढेर}		
D) Horde	D) गिरोह		

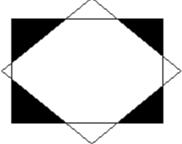
48) If KNOWLEDGE is written as 256535475, what is	48) यदि KNOWLEDGE को 256535475 के रूप में लिखा गया है,		
written for GENERAL?	तो GENERAL के लिए क्या लिखा जाएगा?		
A) 7552291	A) 7552291		
B) 7559913	B) 7559913		
C) 6789912	C) 6789912		
D) 7555913	D) 7555913		
49) Select one of the following four options that will make	49) 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:		
Absence : Presence :: Elementary :	अनुपस्थिति: उपस्थिति :: मौलिक:		
A) Basic	A) मूलभूत		
B) Advanced	B) उन्नत		
C) Fundamental	C) सारभूत		
D) Critical	D) महत्वपूर्ण		
50) Find the odd one out.	50) विषम पद को खोजें।		
A B C D	A B C D		
A) C	A) C		
B) D	B) D		
C) B	C) B		
D) A	D) A		
51) If B>C>D, D=T, P <t, be="" following="" of="" relations="" td="" the="" then="" true?<="" which="" will=""><td>51) यदि B>C>D, D=T, P<t, कौनसा<br="" तो="" निम्नलिखित="" में="" संबंधों="" से="">सच होगा?</t,></td></t,>	51) यदि B>C>D, D=T, P <t, कौनसा<br="" तो="" निम्नलिखित="" में="" संबंधों="" से="">सच होगा?</t,>		
A) C>P	A) C>P		
B) P = D	B) P = D		
C) B <p< td=""><td>C) B<p< td=""></p<></td></p<>	C) B <p< td=""></p<>		
D) B=C	D) B=C		

- daughter. Who is Ravi to Seema?
- A) Paternal Uncle
- B) Son
- C) Cousin
- D) Nephew
- 52) Seema introduced Ravi as the brother of her uncle's 52) सीमा ने अपने चाचा की बेटी के भाई के रूप में रिव का परिचय कराया है। रवि सीमा का क्या लगता है?
 - A) चाचा
 - B) बेटा
 - C) चचेरा भाई
 - D) भतीजा
- 53) How many triangles are there in the given figure? 53) दिए गए चित्र में कितने त्रिकोण हैं?



- A) 6
- B) 10
- C) 8
- D) 4





- A) 6
- B) 10
- C) 8
- D) 4
- the second pair analogous to the first pair given as:

Precipitate: Catalyst:: Placate: __

- A) Satisfy
- B) Replenish
- C) Renew
- D) Aggravate
- 54) Select one of the following four options that will make 54) निम्नलिखित चार विकल्पों में से एक का चयन करें जो दूसरी जोड़ी को पहली जोड़ी के अनुरूप बना देगा: अनपेक्षित :: आवेजक :: शांत

करना : __

- A) संतुष्ट करना
- B) पूर्ति करना
- C) नवीकरण
- D) भड़का देना
- 55) The missing term in the series 41, 85, 145, 221, 313,

__, 545 is

- A) 401
- B) 469
- C) 421
- D) 441

- 55) श्रृंखला 41, 85, 145, 221, 313, ____, 545 में अनुपस्थित संख्या है
- A) 401
- B) 469
- C) 421
- D) 441

- remaining three options?
- A) If P is doubled, it becomes a perfect square
- B) If P is made thrice, it becomes a perfect square
- C) P is not odd
- D) P is prime
- 56) Which of these options can be judged from one of the 56) इनमें से कौन सा विकल्प शेष तीन विकल्पों में से एक से आंका जा सकता है?
 - A) यदि P को दोगुना किया जाता है, तो वह एक शुद्ध वर्ग बन जाता
 - B) अगर P को तिगुना किया जाता है, तो वह एक शुद्ध वर्ग बन जाता
 - C) P विषम संख्या नहीं है
 - D) P अभाज्य संख्या है
- 57) Which of the images amongst 1, 2, 3 and 4 is the 57) 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?

















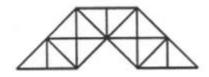




- A) Image 4
- B) Image 1
- C) Image 2
- D) Image 3

- A) प्रतिबिम्ब 4
- B) प्रतिबिम्ब 1
- C) प्रतिबिम्ब 2
- D) प्रतिबिम्ब 3
- 58) How many triangles can you count in the given 58) दिए गए चित्र में कितने त्रिकोण हैं? figure?





- A) 35
- B) 27
- C) 29
- D) 31

- A) 35
- B) 27
- C) 29
- D) 31

- 59) Find the odd one out.
- A) Loyal
- B) Treacherous
- C) Unswerving
- D) Faithful

- 59) विषम पद को खोजें।
- A) निष्ठावान
- B) विश्वासघाती
- C) अटल
- D) भरोसेमंद
- 60) Two dices are always placed on a floor in such a way 60) दो पासे हमेशा एक फर्श पर ऐसे रखे जाते हैं कि उनके फलकों के many different ways, they can be kept?
- A) 4
- B) 5
- C) 3
- D) 6
- that the sum on the top of their faces should be 7. In how ऊपरी भाग का योग 7 हो। कितने अलग-अलग तरीकों से, उन्हें रखा जा सकता है?
 - A) 4
 - B) 5
 - C) 3
 - D) 6

Section 2 - Part B-General Awareness

- indigenously developed Drishti, an instrument that will उपकरण विकसित किया है, जो पायलटों को वास्तविक समय दृश्यता provide real time visibility information to pilots?
- A) Indian Space Research Organization
- B) Center for Industrial and Scientific Research
- C) Defence Research and Development Organization
- D) India Meteorological Department
- 61) Which of the following organizations has 61) निम्नलिखित संगठनों में से किसने स्वदेशी रूप से 'दृष्टि' नामक जानकारी प्रदान करेगा?
 - A) भारतीय अंतरिक्ष अनुसंधान संगठन
 - в) वैज्ञानिक एवं औद्योगिक अनुसंधान परिषद
 - C) रक्षा अनुसंधान और विकास संगठन
 - D) भारतीय मौसम विज्ञान विभाग
- 62) What is the chemical name of Vitamin B2?
- A) Niacin
- B) Cyanocobalamin
- C) Riboflavin
- D) Folic acid

- 62) विटामिन B2 का रासायनिक नाम क्या है?
- A) नियासिन
- B) साइनोकोबालमिन
- C) राइबोफ्लेविन
- D) फोलिक एसिड
- 63) The Eighth Schedule of the Indian Constitution 63) भारतीय संविधान की आठवीं अनुसूची किसके बारे में है: speaks about:
- A) State Legislatures
- B) Allocation of seats in the Council of States
- C) Provisions for the President and Governor of States
- D) Indian Languages

- A) राज्य विधानपालिका
- B) राज्यों की परिषद में सीटों का आवंटन
- C) राज्यों के राष्ट्रपति और राज्यपाल के लिए प्रावधान
- D) भारतीय भाषाएं
- office of India?
- A) President
- B) Prime Minister
- C) Election Commissioner
- D) Supreme Court Judge
- 64) Who among the following holds the highest elective 64) निम्नलिखित में से कौन भारत का उच्चतम निर्वाचित कार्यालय रखता है?
 - A) राष्ट्रपति
 - B) प्रधान मंत्री
 - C) चुनाव आयुक्त
 - D) सुप्रीम कोर्ट जज

- 65) Who among the following constructed the city, Tughlugabad (the third of the seven cities of Delhi)?
- A) Ghiyasuddin Tughluq
- B) Muhammad bin Tughluq
- C) Ghiasuddin Balban
- D) Firoz Tughluq

- 65) निम्नलिखित में से किसने तुगलकाबाद शहर(दिल्ली के सात शहरों में से तीसरा) का निर्माण किया?
- A) गीयासुद्दीन तुगलक
- B) मुहम्मद बिन तुगलक
- C) गयासुद्दीन बलबान
- D) फिरोज़ त्गलक
- 66) As per the Constitution (73rd Amendment) Act, 1992, one-third of the total number of seats are reserved for women in which of the following political institutions of India?
- 66) संविधान (73 वां संशोधन) अधिनियम, 1992 के अनुसार, भारत की निम्नलिखित राजनीतिक संस्थाओं में से किस में एक तिहाई सीटें महिलाओं के लिए आरक्षित हैं?

- A) Rajya Sabha
- B) Lok Sabha
- C) Vidhan Sabha
- D) Panchayats

- A) राज्य सभा
- B) लोक सभा
- C) विधान सभा
- D) पंचायत
- 67) Who won the men's title in the IBSF World Snooker 67) 2014 में IBSF वर्ल्ड स्नुकर चैम्पियनशिप में पुरुष का खिताब Championship in 2014 and became the youngest player to do so?
 - किसने जीता और ऐसा करने के लिए सबसे कम उम्र के खिलाड़ी बन गए?

- A) Tang Jun
- B) He Guogiang
- C) Yan Bingtao
- D) Lin Shuai

- A) तांग जून
- B) ही गुओकिआंग
- C) यान बिंगटाओ
- D) लिन श्आई
- 68) Which term for a public good indicates that it is either costly or impossible for one user to exclude others from using it?
- A) Rivalrous
- B) Nonexcludable
- C) Excludable
- D) Nonrivalrous

- 68) किसी सार्वजनिक वस्तु (पब्लिक गुड) के लिए कौन सा शब्द यह इंगित करता है कि वो या तो महंगा है या दूसरों को उसका पयोग करने से वर्जित करना एक प्रयोक्ता के लिए असंभव है?
- A) राइवलरस
- B) नॉन एक्सक्लूडेबल
- C) एक्सक्लूडेबल
- D) नॉन राइवलरस

69) What does CASA mean, with relation to the Banking 69) भारत में बैंकिंग क्षेत्रों से संबंधित CASA क्या है? sectors in India? A) कॅपिटल अकाउंट एंड सिक्योरिटीज अकाउंट A) Capital Account and Securities Account В) कंस्यूमर अकाउंट एंड सप्लायर अकाउंट B) Consumer Account and Supplier Account C) कॅपिटल अकाउंट एंड सेविंग्स अकाउंट C) Capital Account and Savings Account D) करंट अकाउंट एंड सेविंग्स अकाउंट D) Current Account and Savings Account 70) In June 2017, Indian Meteorological Department and 70) जून 2017 में, भारतीय मौसम विज्ञान विभाग और किस संगठन ने which organization developed the weather portal for 'MERIT' नामक मौसम पोर्टल ऊर्जा क्षेत्र के लिए विकसित किया? power sector known as 'MERIT'? A) BHEL A) BHEL B) POSOCO B) POSOCO C) भारत इलेक्ट्रॉनिक्स लिमिटेड C) Bharat Electronics Ltd D) रिलायंस पॉवर D) Reliance Power 71) Who among the following established the India 71) निम्नलिखित में से किसने लंदन में भारत हाउस स्थापित किया? House in London? A) श्यामजी कृष्णवर्मा A) Shyamji Krishnavarma B) मदन लाल ढिंग्रा B) Madan Lal Dhingra C) बीकाजी रुस्तम कामा C) Bikaji Rustam Cama D) वी.डी. सावरकर D) V.D. Savarkar 72) The coloured dots on the squash balls denotes which 72) स्क्वैश गेंदों पर रंगीन डॉट्स निम्नलिखित में से क्या निर्दिष्ट करता हैं? of the following? A) सतह का परीसज्जा A) Surface finish B) गेंद का पदार्थ B) Material of the ball C) बाउंस का स्तर C) Level of bounce D) गेंद का आकार D) Shape of the ball

73) What do the pneumatic bones in Avians indicate about the bone structure?	 73) एवियन (पक्षी संबंधी) में वायवीय हड्डियां (न्युमेटिक बोन्स), हड्डी की संरचना के बारे में क्या दर्शाते हैं? A) हड्डियों का वजन भारी B) हल्के वजन की हड्डियां 		
A) Heavy weight bones			
B) Light weight bones			
C) Coarse bones	C) मोटे हड्डियां		
D) Multiple bones	D) कई हड्डियां		
,	74) पश्चिम बंगाल की दूसरी सबसे बड़ी नदी कौन सी है जिसके तट पर		
whose bank lies the town of Jalpaiguri?	जलपाईगुड़ी शहर स्थित है?		
A) Yamuna	A) यमुना B) गंगा		
B) Ganges	,		
C) Brahmaputra D) Teesta	C) ब्रह्मपुत्र D) तीस्ता		
75) The dance drama known as Ankiya-naat its actual	75) अंकिया-नाट जो एक नृत्य नाटक है जिसका वास्तविक प्रदर्शन को		
performance being called Bhaona is from which state of India?	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
A) Assam	A) ^{असम}		
B) Chhattisgarh	B) छत्तीसगढ़		
C) Odisha	C) ओडिशा		
D) Kerala	D) केरल		
	76) जब श्री प्रणव मुखर्जी राष्ट्रपति के पद पर आसीन थे, तो अगस्त		
	2007 से जुलाई 2017 तक भारत के उपराष्ट्रपति के रूप में कार्य किया?		
India from August 2007 to July 2017?	A) के. आर. नारायणन		
A) K. R. Narayanan B) Dr. Hamid Angari	A) क. आर. नारायणन B) डॉ. हामिद अंसारी		
B) Dr. Hamid Ansari C) Sharker Davel Sharma	B) डा. हामिद असारा C) शंकर दयाल शर्मा		
C) Shankar Dayal Sharma D) Phairon Singh Shakhawat	D) भैरों सिंह शेखावत		
D) Bhairon Singh Shekhawat	D) ACTUE MALLO		

77) Through which of the following straits does the International Date Line pass through?	77) निम्नलिखित में से किस जलग्रीवा से होकर अन्तर्राष्ट्रीय तिथि रेखा गुजरती है?		
A) Gibraltar Strait	A) जिब्राल्टर स्ट्रेट B) बेरिंग स्ट्रेट		
B) Bering Strait			
C) Florida Strait	C) फ्लोरिडा स्ट्रेट		
D) Malacca Strait	D) मलक्का स्ट्रेट		
78) Who among the following was the Abyssinian slave of Razia?	78) निम्नलिखित में से कौन रज़ीया का अबयसिनियन गुलाम था?		
A) Bilal ibn Rabah	A) बिलाल इब्न रबा		
B) Kabir Khan	B) कबीर खान		
C) Altunia	C) अल्तुनिया		
D) Yakut	D) याकुट		
79) Who among the following is the constitutional head of the Executive of the Union?	79) निम्नलिखित में से संघ के कार्यकारी का संवैधानिक प्रमुख कौन है?		
A) Prime Minister	A) प्रधान मंत्री		
B) President	B) राष्ट्रपति		
C) Chief Justice of Supreme Court	C) उच्चतम न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश		
D) Speaker of Lok Sabha	D) लोक सभा के अध्यक्ष		
80) Which of the following is NOT one of the designations previously held by the President of India, Shri Pranab Mukherjee?	80) निम्नलिखित पदों में से, कौन सा एक भारत के राष्ट्रपति श्री प्रणब मुखर्जी द्वारा पूर्व में प्रतिष्ठित नहीं है?		
A) Minister for Commerce	A) वाणिज्य मंत्री		
B) Minister of External Affairs	B) विदेश मंत्री		
C) Minister of Civil Aviation	C) नागरिक विमानन मंत्री		
D) Minister of Defence	D) रक्षा मंत्री		

81) Which among the following dams is one of the four major dams on the river Chambal in Madhya Pradesh?	81) निम्नलिखित में से कौन मध्य प्रदेश में चंबल नदी के चार प्रमुख बाँधों में से एक है?
A) Nangal Dam	A) नंगल बांध
B) Rana Pratap	B) राणा प्रताप
C) Gandhi Sagar	C) गांधी सागर
D) Hodal Dam	D) होदल बांध
82) In which of the following countries, the office of the Prime Minister first originated?	82) निम्नलिखित में से किस देश में प्रधान मंत्री का कार्यालय पहली बार स्थापित हुआ था?
A) America	A) अमेरिका
B) England	B) इंगलैंड
C) Canada	C) कनाडा
D) Ireland	D) आयरलैंड
b) inclaire	
Territories of India. Its capital is A) Diu B) Silvassa	83) दादरा और नगर हवेली भारत के केंद्रशासित प्रदेशों में से एक है। इसकी राजधानी क्या है? A) दीव B) सिल्वासा C) कवरत्ती
C) Kavaratti	,
D) Daman 84) The concepts of 'Liberty, Equality and Fraternity' in the Indian Constitution were inspired by the: A) Constitution of the Unites States of America B) Constitution of the Soviet Union C) French Constitution D) Canadian Constitution	D) दमन 84) भारतीय संविधान में 'स्वतंत्रता, समानता और बंधुता' की अवधारणा किससे प्रेरित है? A) संयुक्त राज्य अमेरिकी संविधान B) सोवियत संघ के संविधान C) फ्रेंच संविधान D) कनाडाई संविधान

85) Who among the following was one of the members 85) निम्नलिखित में से कौन भारत के संविधान की निर्मात्री समिति के सदस्य थें? of the Drafting Committee of the Constitution of India? A) वमेश चंदर बोनर्जी A) Womesh Chunder Bonnerjee B) विनोबा भावे B) Vinoba Bhave C) एन। गोपालस्वामी अय्यंगार C) N. Gopalaswami Ayyangar D) लाल बहादुर शास्त्री D) Lal Bahadur Shastri 86) The river Cauvery reaches the Bay of Bengal at 86) इनमें से किन स्थानों पर कावेरी नदी बंगाल की खाड़ी में पहुँचती है? which of the following places? A) Krishnapatnam A) कृष्णापट्टनम B) Kanyakumari B) कन्याकुमारी C) Kaveripattinam C) कावेरीपट्टिनम D) Mahendragiri D) महेन्द्रगिरी 87) The 14th Chief Minister of Assam, Sarbananda 87) असम के 14 वें मुख्यमंत्री, सरबानंद सोनोवाल ने असम में Sonowal launched the 'Chief Minister's Award' to निम्नलिखित में से किस गतिविधि को बढ़ावा देने के लिए 'चीफ़ promote which of the following activities in Assam? मिनिस्टर'स अवार्ड' लॉन्च किया? A) डिजिटल भुगतान को अपनाना A) Adopting digital payments B) साक्षरता दर में सुधार B) Improving literacy rate C) बेटी बचाओ C) Saving girl child D) बाल श्रम को खत्म करना D) Abolishing child labour 88) Om Prakash Kohli was appointed as the Governor of 88) 16 जुलाई 2014 को ओम प्रकाश कोहली को किस राज्य के गवर्नर के पद पर नियुक्त किया गया था? which state on 16th July 2014? A) हरयाणा A) Haryana B) राजस्थान B) Rajasthan C) बिहार C) Bihar

D) गुजरात

D) Gujarat

Criminal Law and procedures?	89) निम्नालाखत में सा किसमें आपराधिक कानून आर प्राक्रयाओं का विषय शामिल है?				
A) Union List	A) संघ सूची				
B) State List	B) राज्य सूची				
C) Residual Powers	C) अवशिष्ट शक्तियाँ				
D) Concurrent List	D) समवर्ती सूची				
90) From April 1st 2017, the Supreme Court of India banned the sale of alcohol along the National and State	राजमार्गों से कितनी दूरी के भीतर शराब की बिक्री पर प्रतिबंध लगा				
highways located within a distance of	दिया है?				
A) 100 m from highway	A) राजमार्ग से 100 मी. परB) राजमार्ग से 700 मी. परC) राजमार्ग से 300 मी. पर				
B) 700 m from highway					
C) 300 m from highway					
D) 500 m from highway	D) राजमार्ग से 500 मी. पर				
91) Which one of the following is related to the Education system in India?	91) इनमें से कौन सी भारत में शिक्षा प्रणाली से संबंधित है?				
A) Saddler Commission	A) सैडलर कमीशन				
B) Mahalwari System	B) महलवारी प्रणाली				
C) Regulating Act	C) रेगुलेटिंग एक्ट				
D) Ryotwari System	D) रयोट्वारी प्रणाली				
92) In which state is Kaveripattinam located?	92) कावेरीपट्टिनम किस राज्य में स्थित है?				
A) Karnataka	92) कावरापाट्टनम किस राज्य म स्थित ह <i>र</i> A) कर्नाटक				
B) Odisha	B) ओडिशा C) असम				
C) Assam					
,	C) जतम D) तमिलनाडु				
D) Tamil Nadu	ιν ··· ··· ··· ·· ·· ·· ·· ·· ·· ·· ·· ··				

93) When did Nadir Shah invade India?	93) नादिर शाह ने भारत पर आक्रमण कब किया था?				
A) 1742	A) 1742				
B) 1740	B) 1740				
C) 1739	C) 1739				
D) 1741	D) 1741				
 94) In economic terms, which of the following is the best definition suitable for Normal Profit? A) The payment made to the marginal enterpreneur for his abilities B) The minimum level of profit required for a company to remain competitive in the market C) The surplus profit made by the least efficient firms to remain competitive in the market 	उपयुक्त है? A) उनकी क्षमता के लिए सीमांत उद्यमी को दिया गया भुगतान B) बाजार में प्रतिस्पर्धी बने रहने के लिए कंपनी के लिए आवश्य न्यूनतम स्तर लाभ C) बाजार में प्रतिस्पर्धी बने रहने के लिएकम से कम कुशल कंपनिय द्वारा किए गए अधिशेष लाभ D) एक सामान्य वर्ष में सीमांत उद्यमी द्वारा किए गए लाभ				
D) The profit made by marginal enterpreneur in a normal year					
95) When was the Asian Games held in Delhi for the first time?	95) पहली बार दिल्ली में एशियाई खेलों का आयोजन कब हुआ था?				
A) 1982	A) 1982				
B) 1951	B) 1951				
C) 1963	C) 1963				
D) 1971	D) 1971				
96) The difference between the government's total expenditure and its total receipts excluding borrowing in a given period of time is termed as	- l 96) किसी भी काल अवधि में उधार लेने को छोड़कर सरकार की कुल ı व्यय और इसकी कुल रसीदों में अंतर को क्या कहा जाता है?				
A) Revenue Deficit	A) रेवेन्यू डेफिसिट				
B) Primary Deficit	B) प्राइमरी डेफिसिट				
C) Fiscal Deficit	C) फिसकल डेफिसिट				
D) Monetary Deficit	D) मॉनीटरी डेफिसिट				

97) Who among the following was the head of Shivaji's 97) निम्नलिखित में से शिवाजी के अष्ट प्रधान (मंत्रि परिषद्) का प्रमुख कौन था? Ashta Pradhan (council of ministers)? A) अमात्य A) Amatya B) सुमंत B) Sumant C) सचिव C) Sachiv D) पेशवा D) Peshwa 98) Who was the captain of the Indian team in the 98) कबड़ी विश्व कप 2016 में भारतीय टीम का कप्तान कौन था? Kabaddi World Cup 2016? A) मोहित चिल्लर A) Mohit Chhillar B) अनुप कुमार B) Anup Kumar C) मेरज शेख C) Meraj Sheykh D) रोहित कुमार D) Rohit Kumar 99) Who beat Stephan Hansen in the final of the 99) साल्ट लेक में 2017 हंडई तीरंदाजी विश्व कप में मिश्रित पुरुषों की compound men's shoot-off at the 2017 Hyundai Archery शूट-ऑफ फाइनल में स्टीफन हैनसेन को किसने हराया था? World Cup in Salt Lake? A) माइक श्लोसेर A) Mike Schloesser B) ब्रिजर डेटन B) Bridger Deaton C) रॉल्डोफो गोंजालेज C) Rodolfo Gonzalez D) लिंडा ओचो-एंडरसन D) Linda Ochoa-Anderson 100) In May 2018, in a railway station beautification 100) मई 2018 में, भारतीय रेलवे द्वारा आयोजित रेलवे स्टेशन competition organized by Indian Railways, two stations सौंदर्यीकरण की एक प्रतियोगिता में, महाराष्ट्र के दो स्टेशन पहली स्थिति of Maharashtra became the nation's "most beautiful" को हासिल करके राष्ट्र के "सबसे खूबसूरत" रेलवे स्टेशन बन गए। उनमें railway stations by securing the first position. One of से एक बल्लारपुर है। दूसरा कौन सा है? them is Ballarpur. What is the other one? A) मकुडी A) Makudi B) लोनावाला B) Lonavala C) खंडाला C) Khandala D) चंद्रपुर D) Chandrapur

Seventh Schedule of the Indian Constitution. Identify the list among the following which states about this item.

- A) The Centre List
- B) The List III
- C) The List I
- D) The State List

101) Preservation and protection of livestock' is one of 101) भारतीय संविधान की सातवीं अनुसूची के तहत चर्चा की गई कुछ the items in the few types of lists, discussed under the प्रकार की सुचियों में से, 'पशुओं के संरक्षण और सुरक्षा' एक हिस्सा है। इस मद के बारे में बताने वाले सूची को पहचानें।

- A) केंद्र सूची
- B) सूची III
- C) सूची I
- D) राज्य सूची

102) As per the 44th Amendment of the Indian 102) भारतीय संविधान के 44 वें संशोधन के अनुसार, निम्न में से किसके Constitution, the President of India shall act in द्वारा प्रस्तृत सलाह के अनुसार, भारत के राष्ट्रपति कार्य करेगा: accordance with advice tendered by the:

- A) Council of Ministers
- B) High Court Judge
- C) Supreme Court Judge
- D) Governor of the Maharashtra State

- A) मंत्रिमंडल
- B) उच्च न्यायालय के न्यायाधीश
- C) सुप्रीम कोर्ट के न्यायाधीश
- D) महाराष्ट्र राज्य के राज्यपाल

many ways to stick dances but instead of stick, the participants hold in one hand a sharp-edged bronze cymbal and in the other they hold a bowl-shaped bronze instrument, is practised in which state of India?

- A) Uttar Pradesh
- B) Karnataka
- C) West Bengal
- D) Assam

103) Kamsale a martial and ritual dance form similar in 103) कम्साले जो एक सामरिक और अनुष्ठान नृत्य रूप है जो कई तरह से छड़ी नृत्य के समान हैं और प्रतिभागियों के एक हाथ में एक तेज धार वाली कांस्य झांझनी होती है और दूसरे में वे एक कटोरे के आकार का कांसे का यंत्र रखते हैं, यह भारत के किस राज्य में अब्यास की जाती है?

- A) उत्तर प्रदेश
- B) कर्नाटक
- C) पश्चिम बंगाल
- D) असम

104) Which of the following is an example of a non- 104) निम्न में से कौन सा एक गैर-रिचार्जेबल बैटरी का उदाहरण है जो rechargeable battery commonly used in toys, calculators, खिलौने, कैलकुलेटर, घड़ियां आदि में सामान्यतः इस्तेमाल किया जाता watches etc.? A) Lithium-ion A) लिथियम-आयन B) Nickel-cadmium B) निकल-कैडमियम C) Silver-oxide C) सिल्वर-ऑक्साइड D) Lead-acid D) लेड-एसिड 105) किसने बास्केटबॉल का आविष्कार किया? 105) Who invented basketball? A) राल्फ बायर A) Ralph Baer B) फ्रैंक जांबोनी B) Frank Zamboni C) मिल्टन ब्राडली C) Milton Bradley D) जेम्स नैस्मिथ D) James Naismith 106) अष्टावदानम कला का एक रूप है जिसका शाब्दिक मतलब है 106) Ashtavadhanam is a form of art that literally means A) मृत्यु के आठवें दिन बाद A) Eighth day after death B) जन्म के आठवें दिन बाद B) Eighth day after birth C) आठ गुना एकाग्रता C) Eight-fold concentration D) योग का आठ गुना मार्ग D) Eight-fold path of yoga 107) The solar cells used to generate electricity work on 107) सौर सेल जो बिजली पैदा करने के लिए इस्तेमाल किए जातें हैं, निम्नलिखित में से किस प्रक्रिया के अनुसार काम करते हैं? which of the following phenomena? A) बार्नेट प्रभाव A) Barnett effect B) फैराडे प्रभाव B) Faraday effect C) ब्रिजमैन प्रभाव C) Bridgman effect D) फोटोवोल्टिक प्रभाव D) Photovoltaic effect

108) Which of the following is a bowed stringed musical 108) निम्नलिखित में से बंगाल की घुमावदार तार संगीत वाद्ययंत्र कौन सा है? instrument from Bengal? A) चिकारा A) Chikara B) शहनाई B) Shehnai C) जलतरंग C) Jaltarang D) सुंदरी D) Sundari 109) What is the function of a thermostat in an electric 109) इलेक्ट्रिक वॉटर हीटर में थर्मोस्टैट का क्या कार्य है? water heater? A) यह असामान्य स्थितियों के दौरान, हीटर को विस्फोट से रोकता है A) It prevents the heater from explosion during abnormal conditions B) यह ठंडे पानी को गर्म करने में मदद करता है B) It helps in heating the cold water C) यह पानी धारण किए रखता है D) यह टैंक के भीतर का तापमान नियंत्रित करता है C) It holds the water D) It controls the temperature within the tank 110) Which of the following is the newly discovered 110) इनमें से कौन सा नया खोजा गया पृथ्वी की तरह का ग्रह है जो सूर्य के निकटतम तारे की परिक्रमा करता है? Earth-like planet orbiting the closest star to the sun? A) प्रोक्सिमा B A) Proxima B B) 19P/Borrely B) 19P/बोरेली C) शूमेकर-लेवी 9 C) Shoemaker-Levy 9 D) Hale-Bopp D) हेल-बॉप 111) Who is the present Chief Election Commissioner of 111) अप्रैल 2018 तक भारत के वर्तमान मुख्य निर्वाचन आयुक्त कौन हैं? India, as of April 2018? A) उमेश सिन्हा A) Umesh Sinha B) ओम प्रकाश रावत B) Om Prakash Rawat C) सुदीप जैन C) Sudeep Jain D) चंद्र भूषण कुमार D) Chandra Bhushan Kumar

- lengthiest Constitution of the world?
- A) New Zealand Constitution
- B) Indian Constitution
- C) American Constitution
- D) United Kingdom Constitution
- 112) Which among the following is considered as the 112) निम्नलिखित में से कौन सा दुनिया का सबसे लंबा संविधान माना जाता है?
 - A) न्यूज़ीलैंड का संविधान
 - B) भारतीय संविधान
 - C) अमेरिकी संविधान
 - D) यूनाइटेड किंगडम का संविधान
- acquired by which of the following global organizations?
- A) Instagram
- B) Facebook
- C) Google
- D) Twitter
- 113) Bangalore-based firm Halli Labs which focuses on 113) बैंगलोर स्थित फर्म हल्ली लैब्स, जो आर्टिफिशियल इंटेलिजेंस (AI) Artificial Intelligence (AI) and Machine Learning (ML) was और मशीन लर्निंग (ML) पर केंद्रित करता है, इसको निम्नलिखित किस वैश्विक संगठन ने संप्राप्त किया था?
 - A) इंस्टाग्राम
 - B) फेसबुक
 - C) गूगल
 - D) ट्विटर
- foods such as pickles, carbonated drinks?
- A) Sodium benzoate
- B) Sodium nitrite
- C) Sodium propionate
- D) Sulfur dioxide
- 114) Which chemical is used as a preservative in acidic 114) अम्लीय खाद्य पदार्थ जैसे कि अचार, कार्बोनेटेड पेय में परिरक्षक के रूप में किस रसायनिक पदार्थ का उपयोग किया जाता है?
 - A) सोडियम बेंजोएट
 - B) सोडियम नाइट्राइट
 - C) सोडियम प्रोपियोनेट
 - D) सल्फर डाइऑक्साइड
- 115) Which among the following is the CORRECT option 115) निम्नलिखित में से कौन सिन्धु-गंगा के मैदान के सही स्थान के लिए for the correct location of the Indo - Gangetic Plain?
- A) Deccan Plateau and the Narmada Range
- B) Himalayas and the Peninsular Plateau
- C) Narmada Range and the Peninsular Plateau
- D) Deccan Plateau and the Aravallis

- सही विकल्प है?
- A) दक्कन पठार और नर्मदा पर्वत शृंखला
- В) हिमालय और प्रायद्वीपीय पठार
- C) नर्मदा पर्वत शृंखला और प्रायद्वीपीय पठार
- D) डेक्कन पठार और अरावली

116) Sher-i-Panjab', this title is associated with which 116) शेर-आई-पंजाब ', यह शीर्षक किस भारतीय राजनीतिक नेता से Indian political leader? जुड़ा हुआ है? A) बाबासाहेब भीमराव अम्बेडकर A) Babasaheb Bhimrao Ambedkar B) दादाभाई नौरोजी B) Dadabhai Naoroji C) लाला लाजपत राय C) Lala Lajpat Rai D) गोपाल कृष्ण गोखले D) Gopal Krishna Gokhale 117) The place where bankers meet and settle their 117) वह जगह जहां बैंकर मिलते हैं और उनके पारस्परिक दावों और mutual claims and accounts is known as खातों को व्यवस्थित करते हैं, इस जगह को क्या कहा जाता है? A) क्लियरिंग हाउस A) Clearing house B) ट्रेज़री B) Treasury C) डम्पिंग ग्राउंड C) Dumping ground D) कलेक्शन एंड क्लीयरिंग सेंटर D) Collection and clearing centre 118) What is the fullform of ENSO related to weather 118) मौसमी दुग्विषय से संबंधित ENSO का पूरा रूप क्या है? phenomenon? A) ईस्ट नार्थ साउथ ऑसिलेशन A) East North South Oscillation B) इलेक्ट्रिक नेविगेशनल साउथर्न ऑब्जर्वेटरी B) Electric Navigational Southern Observatory C) इफ़ेक्ट ऑफ़ नॉर्थेर्न एंड साउथर्न ओशनिक करंट C) Effect of Northern and Southern Oceanic currents D) एल नीनो साउथर्न ऑसिलेशन D) El Nino Southern Oscillation 119) Who of the following claims to be the creator of 119) निम्नलिखित में से कौन Bitcoin के निर्माता होने का दावा करता Bitcoin, initially identified under pseudonym Satoshi है जो आरम्भ में सातोशी नाकामातो के उपनाम से जाना जाता था? Nakamato? A) टिकाशी मासुका A) Tikashi Masuka B) चेंग ली B) Cheng Lee C) जॉन विलबर C) John Wilbur D) क्रेग राइट D) Craig Wright

- to the characterstics of sound waves?
- A) The pitch, loudness and tone are the basic properties of sound waves
- B) They are mechanical waves
- C) They always propagate as longitudinal waves through a solid medium
- D) They consist of areas of high and low pressure called compressions and rarefactions

- 120) Which of the following is INCORRECT with respect 120) निम्न में से कौन सा ध्विन तरंगों की विशेषताओं के संबंध में असत्य
 - A) पिच, लाउडनेस और टोन ध्वनि तरंगों के मूल गुण हैं
 - B) वे यांत्रिक तरंग हैं
 - C) वे हमेशा एक ठोस माध्यम के जरिये अनुदैर्ध्य तरंगों के रूप में प्रचार
 - D) वे उच्च और निम्न दबाव वाले क्षेत्र से बने हुए होते हैं जिन्हें कम्प्रेशन्स और दुर्लभ प्रतिक्रिया (रेयरफ्रैक्शंस) कहा जाता है।

Section 3 - Part C-English Language

121) Choose the option that best completes the	125) Fill in the blanks with the correct option:				
sentence:	Comets at regular intervals.				
The professor has been given a year's	A) appearingB) appears				
and will resume teaching from June 2018.	B) appears				
A) sabbatical	C) appear				
B) time off	D) is appearing				
C) recess	,				
D) employment					
	126) Identify the synonym of the italicised word:				
	They were asked to rewrite the chronology of				
122) Fill in the blanks with the correct option:	events occurred in America in the 19th century.				
Shakespeare was born the 23rd	A) Catastrophe				
April.	B) Completion				
A) on, of	C) Drubbing				
B) of, on	D) Time sequence				
C) of, in					
D) on, at					
	127) Fill in the blanks with the correct option:				
	Have shifted from Jaipur to Delhi?				
123) Fill in the blanks with the correct option:	A) Them				
Heart surgery tremendous skill and	B) Who				
concentration.	C) They				
A) were exacting	D) Their				
B) have exacted					
C) exacts	128) Identify the meaning of the underlined				
D) exact	Idiom/Phrase:				
	There are no cut and dried rules to improve the				
124) Fill in the blanks with the correct option:	sales of the company.				
My mother me of negligence unless I phone her every day.	A) redundant				
	B) ready-made				
A) accusing	C) motivational				
B) accuse	D) obsolete				
C) accuses					
D) was accused					

129) Fill in the blanks with the correct option:	133) Fill in the blanks with the correct option:			
I cannot you tomorrow. I	I not to repeat the mistake again.			
cricket.	A) promised			
A) meet, will play	B) am promising			
B) meeting, am playing	C) have promised			
C) meet, am playing	D) promise			
D) met, will play				
	134) Identify the error in the following sentence. The			
130) Fill in the blanks with the correct option:	error, if any, will be in one part of the sentence, the			
Himalayas are highest	number of that part is your answer. If there is no			
mountains.	error, mark your answer as D:			
A) The, the	(A) He made / (B) his points by/ (C) admirable			
B) The, No Article	clarity./ (D) No error			
C) An, the	A) C			
D) No Article, the	B) D			
	C) A			
	D) B			
131) Choose the correct spelling from the four options:				
A) deiquiri	135) Identify the Simple sentence.			
B) daiquieri	A) The bee turns nectar into honey.			
C) daequiri	B) They'd eaten nearly everything before we had arrived.			
D) daiquiri				
	C) Juliana had a lovely nature so everyone liked her.			
132) Fill in the blanks with the correct option: have endangered your life, forgive me.	D) She tries to be neat, but her husband is a slob.			
A) I				
B) She	136) Fill in the blanks with the correct option:			
C) He	People first flew in balloon in 1783.			
D) Me	A) No Article			
•	В) а			
	C) the			
	D) an			

137) Identify the synonym of the italicised word:
United States of America *emerged* as a super power in the world after 1945.

- A) Dissipated
- B) Came forth
- C) Captured
- D) Continued
- 138) Choose the correct spelling from the four options:
- A) parallel
- B) paralell
- C) parallell
- D) paralel
- 139) Identify the synonym of the italicised word:
- A.R. Rahman is labelled as *exemplary* in Indian music.
- A) Puzzling
- B) Excellent
- C) Simple
- D) Blundering
- 140) Identify the synonym of the italicised word:
 The *lack* of Calcium gives rise to severe pain in human bones and causes Beriberi.
- A) Dearth
- B) Presence
- C) Moderate
- D) Excess

- 141) Identify the correct statement:
- (A) Most of the crowd were rooting out for the home team.
- (B) Good manners were rooted out in him like a second nature.
- (C) We were rooted out to the spot by surprise.
- (D) I've rooted out an old pair of shoes that might fit you.
- A) A
- B) C
- C) D
- D) B
- 142) Identify the Complex sentence.
- A) Holders of shares in the company receive various benefits.
- B) He made a mistake, but I don't hold it against him.
- C) She sounded a bit hoarse.
- D) The villagers were very hospitable to anyone who passed through.
- 143) Identify the correct statement:
- (A) We put your mistakes down to nervousness.
- (B) He was put down as a chronic complainer.
- (C) I don't think I managed to put down myself across very well in my interview.
- (D) I've put a deposit down on a new car.
- A) B
- B) C
- C) A
- D) D

 144) Identify the Complex sentence. A) If you feed your dog on cakes and biscuits, he will become fat. B) We moved house last January. C) He had always felt himself to be inferior to his brothers. D) The nationalists believe fervently in Independence for their country. 	148) Choose the antonym of the underlined word. The structure of the newly bought art piece is fragile. A) Brittle B) Feeble C) Weak D) Strong			
145) Choose the antonym of the underlined word. Sky is the limit. A) Firmament	149) Choose the antonym of the underlined word.After the terror attack, citizens were warned to be vigilant all the time.A) Cautious			
B) Earth C) Heaven D) Azure	B) AcuteC) IgnorantD) Circumspect			
146) Identify the synonym of the italicised word: The foreigner felt <i>abashed</i> because she knew that she had been wrong in her dealing with a seller. A) Vibrant B) Untidy C) Ashamed D) Cleared	 150) Fill in the blanks with the correct option: annual arts festival is monument to her vision and hard work. A) A, an B) An, No Article C) The, a D) No Article, an 			
147) Fill in the blanks with the correct option:construction will be finished in next few months. A) An, the B) An, a C) The, the D) No Article, an	151) Fill in the blanks with the correct option: team created ripples in entrepreneurship and won first prize in the category. A) My, its B) Her, there C) Her, his D) Its, my			

152) Identify the synonym of the italicised word:	156) Identify the meaning of the underlined				
Many nations currently ceased the export of	Idiom/Phrase:				
genuine artifacts.	If you had <u>half an eye</u> you would have detected her				
A) Outdated	handwriting in the account book.				
B) Old	A) been observant				
C) Real	B) been indiscreet				
D) Costly	C) been blindfolded				
	D) been accountable				
153) Fill in the blanks with the correct option:					
He a tune as he dried the dishes. A) humming	157) Choose the correct spelling from the four options:				
B) was humming	A) handkerchief				
C) hum	B) handerchief				
D) hums	C) hankerchief				
	D) handkarchief				
154) Fill in the blanks with the correct option:					
Shestaying in Singapore since					
2016.	158) Choose the antonym of the underlined word.				
A) is been	If you want to speak impeccable English, it is				
B) has been	suggested you study subject-verb agreement.				
C) have been	A) Ornate				
D) had been	B) Flawed				
	C) Alluring				
	D) Perfect				
155) Fill in the blanks with the correct option: name is Dr. John and I work in an					
institution.	159) Choose the antonym of the underlined word.				
A) Their	My friend's newly built home is palatial.				
B) My	A) Grand				
C) I	B) Cramped				
D) Him	C) Elegant				
2,	D) Stately				

160) Fill in the blanks with the correct option: She does lot of work for charity. A) an B) No Article C) the D) a	164) Fill in the blanks with the correct option: His friends the party before he entered the room. A) plan B) have planned C) had planned D) planned				
161) Identify the Complex sentence.	165) Choose the antonym of the underlined word.				
A) The tunnel was dug with the aid of heavy machinery.	The caretaker used to sleep in the garret.				
B) This chapter is very difficult to understand.	A) Attic				
C) The company publishes a monthly report of its	B) Turret				
activities.	C) Loft				
D) The coach, who is very strict, issued an order that all team members must attend early morning practice.	D) Basement				
	166) Fill in the blanks with the correct option:				
	He is a new student Brazil.				
162) Fill in the blanks with the correct ention:	A) to				
162) Fill in the blanks with the correct option: Many parents to bring their children up on	B) from				
a low income.	C) of				
A) has struggled	D) for				
B) struggle					
C) struggles					
D) is struggling	167) Fill in the blanks with the correct option:				
	Many people regard him their hero.				
	A) as				
163) Fill in the blanks with the correct option:	B) for				
Everything in this store is sale.	C) at				
A) at	D) to				
B) on					
C) in					
D) of					

168) Fill in the blanks with the correct option: Mary said that she was very pleased	172) Fill in the blanks with the correct option: The Olympic Games tomorrow.
my work.	A) opens
A) of	B) will be opening
B) on	C) opening
C) at	D) is opening
D) with	,
	173) Identify the meaning of the underlined
169) Fill in the blanks with the correct option:	Idiom/Phrase:
I noticed that some students had close	The rebels surrendered at discretion.
after the exhibition.	A) secretly
A) come	B) reluctantly
B) came	C) unconditionally
C) coming	D) wisely
D) comes	
	174) Fill in the blanks with the correct option:
170) Choose the option that best completes the	He forgot my birthday purpose.
sentence:	A) for
The revolt of the tribal chief was before	B) with
it could spread to other places.	C) of
A) suppressed	D) on
B) fuelled	2, 6
C) roused	
D) encouraged	175) Identify the correct statement:
	(A) Sushma has been plugging away at her homework for hours.
	(B) That interview was just a way for him to plug
171) Fill in the blanks with the correct option:	away his new book.
These flowers generally grow on sloping	(C) I want to plug away the kettle into the right-hand
river banks and near streams.	socket
A) an	(D) You may plug away the keyboard at the back of
B) the	the computer.
C) a	A) B
D) No Article	B) A
	C) C
	D) D

176) Choose the correct spelling from the four	180) Fill in the blanks with the correct option:
options:	I cut my hair.
A) threshould	A) having
B) thrashold	B) have
C) thrreshold	C) has
D) threshold	D) am
177) Identify the meaning of the underlined Idiom/Phrase:	
I was determined to speak out.	
A) to speak incoherently	
B) to speak freely	
C) to speak quietly	
D) to speak myself	
178) Choose the option that best completes the sentence:	
The policeman's family was filled with	
when their son was killed.	
A) consternation	
B) veneration	
C) despondency	
D) awe	
179) Choose the option that best completes the sentence:	
The Brooklyn Bridge's took 14 years,	
involved 600 workers and cost \$15 million.	
A) construction	
B) demolition	
C) buttress	

D) extermination

Answer Ke	evs
-----------	-----

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