Exam Date	Exam Time	Version
20 Dec 2020	2 PM to 4 PM	А

Answer Key

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

Section 1 - General Hindi

- 1) इनमें से 'जिसका जन्म अंडे से होता हो' को व्यक्त करने वाला कौन-सा एक शब्द है?
- A) पक्षी
- B) अंडाणु
- C) अंडज
- D) अंत्यज
- 2) निम्नलिखित में 'अमृत' का अनेकार्थक शब्द नहीं है -
- A) स्वर्ण
- B) पारा
- C) दूध
- D) मोती
- 3) अमृतलाल नागर के उपन्यास 'मानस का हंस' की कथावस्तु है -
- A) बुंदेलखंड का सांस्कृतिक जीवन
- B) ह्रासोन्मुख बुद्धकालीन भारत
- C) लोरिक-चंदा की लोककथा
- D) तुलसीदास का मानसिक विकास
- 4) 'गंगा मैया' उपन्यास के लेखक हैं -
- A) नागार्जुन
- B) भैरव प्रसाद गुप्त
- C) राही मासूम रज़ा
- D) अब्दुल बिस्मिल्लाह

- 5) निम्नलिखित वाक्य में आए खाली स्थान के लिए **सही** शब्द चुनिए आजकल के नौजवानों ने बुजुर्गों की _____ खराब कर रखी है।
- A) मिट्टी
- B) बालू
- C) सूरत
- D) दिमाग
- 6) 'चैन की बंसी बजाना' मुहावरे का सही अर्थ होगा -
- A) सुख से रहना
- B) धीरे-धीरे काम करना
- C) बात पर अड़े रहना
- D) प्रतीक्षा करना
- 7) 'लोग भूल गए हैं' पर साहित्य अकादमी पुरस्कार पाने वाले कवि हैं -
- A) गिरिजाकुमार माथुर
- B) रघुवीर सहाय
- C) कुँवर नारायण
- D) त्रिलोचन

8 - 12 प्रश्नों के लिए निर्देश:

निम्नलिखित अनुच्छेद को पढ़कर उसके नीचे दिये गये प्रश्नों के उत्तर दीजिए-

निबंध कविता, कहानी की तरह रचनात्मक साहित्य की एक विधा है। लेकिन इस शब्द का प्रयोग किसी विषय की तार्किक और बौद्धिक विवेचना करने वाले लेखों के लिए भी किया जाता है। निबंध के पर्याय रूप में संदर्भ, रचना और प्रस्ताव का भी उल्लेख किया जाता है। लेकिन साहित्यिक आलोचना में सर्वाधिक प्रचलित शब्द निबंध ही है। इसे अंग्रेजी के कम्पोजीशन और एसे के अर्थ में ग्रहण किया जाता है। आचार्य हजारी प्रसाद द्विवेदी के अनुसार संस्कृत में भी निबंध का साहित्य है। प्राचीन संस्कृत साहित्य के उन निबंधों में धर्मशास्त्रीय सिद्धान्तों की तार्किक व्याख्या की जाती थी। उनमें व्यक्तित्व की विशेषता नहीं होती थी। किन्तु वर्तमान काल के निबंध संस्कृत के निबंधों से ठीक उलटे हैं। उनमें व्यक्तित्व या वैयक्तिकता का गुण सर्व प्रधान है। हिंदी साहित्य के आधुनिक युग में भारतेन्द्र और उनके सहयोगियों से निबंध लिखने की परंपरा का आरंभ होता है। निबंध ही नहीं, गद्य की कई विधाओं का प्रचलन भारतेन्दु से होता है। यह इस बात का प्रमाण है कि गद्य और उसकी विधाएँ आधुनिक मनुष्य के स्वाधीन व्यक्तित्व के अधिक अनुकुल हैं। मोटे रूप में स्वाधीनता आधुनिक मनुष्य का केन्द्रीय भाव है। इस भाव के कारण परंपरा की रूढ़ियाँ दिखाई पड़ती हैं। सामयिक परिस्थितियों का दबाव अनुभव होता है। भविष्य की संभावनाएँ खुलती जान पड़ती हैं। इसी को इतिहास-बोध कहा जाता है। भारतेन्दु युग का साहित्य इस इतिहास-बोध के कारण आधुनिक माना जाता है।

- 8) प्रस्तुत गद्यांश का शीर्षक होगा -
- A) हिंदी साहित्य
- B) गद्य की विधाएँ
- C) निबंध क्या है
- D) रचनात्मक साहित्य
- 9) हिंदी में निबंध का प्रारंभ कब से हुआ?
- A) भक्तिकाल से
- B) भारतेन्दु युग से
- C) द्विवेदी युग से
- D) छायावाद से

- 10) निबंध के संदर्भ में असत्य कथन है -
- A) निबंध को अंग्रेजी में कम्पोजीशन और एसे के अर्थ में ग्रहण किया जाता है।
- B) निबंध के पर्याय रूप में संदर्भ, रचना और प्रस्ताव का भी उल्लेख किया जाता है।
- C) निबंध शब्द का प्रयोग किसी विषय की तार्किक और बौद्धिक विवेचना करने वाले लेखों के लिए भी किया जाता है।
- D) वर्तमान काल के निबंधों में व्यक्तित्व या वैयक्तिकता का गुण नहीं होता।
- 11) आधुनिक मनुष्य का केन्द्रीय भाव है -
- A) साहित्य
- B) निबंध
- C) स्वाधीनता
- D) इतिहास-बोध
- 12) भारतेन्दु और उनके युग के संदर्भ में सत्य कथन है -
- A) गद्य-काव्य विधा का प्रचलन भारतेन्दु से होता है।
- B) हिंदी साहित्य में भारतेन्दु और उनके सहयोगियों से निबंध लिखने की परंपरा का आरंभ होता है।
- C) भारतेन्दु युग का निबंध प्राचीन संस्कृत साहित्य के निबंधों का विकास है।
- D) भारतेन्दु युग का साहित्य सिर्फ इतिहास-बोध के कारण आधुनिक नहीं माना जाता है।
- 13) इनमें से 'उसी समय का' को व्यक्त करने वाला कौन-सा एक शब्द है?
- A) तत्सम
- B) तुरंत
- C) तत्कालीन
- D) तत्काल

14)	कृत-प्रत्ययों	के	संयोग	से	बनने	वाली	क्रिया	को	क्या
कहते	हैं?								

- A) सकर्मक
- B) पूर्वकालिक
- C) कृदंत
- D) नामधातु
- 15) "श्रीकृष्ण के सुन वचन अर्जुन क्रोध से जलने लगे। सब शोक अपना भूलकर करतल युगल मलने लगे। 'संसार देखे अब हमारे शत्रु रण में मृत पड़े।' करते हुए यह घोषणा वे हो गए उठ कर खड़े।" प्रस्तुत पंक्तियों में कौन-सा रस है?
- A) रौद्र
- B) वीर
- C) भयानक
- D) वीभत्स
- 16) निम्नलिखित कौन-सा विकल्प विराम-भेद और उसके चिह्न को सुमेलित नहीं करता?
- A) पूर्ण विराम : ।
- B) अल्पविराम:,
- C) योजक चिह्न : ०
- D) उद्धरण चिह्न : ""
- 17) निम्नलिखित वाक्य में आए खाली स्थान के लिए **सही** शब्द चुनिए –

जिसने गुलाबी कमीज़ पहनी है, _____ नाम श्याम है।

- A) जिसका
- B) उसका
- C) इसका
- D) किसका

- 18) 'चाबुक' निबंध संग्रह के रचनकार हैं -
- A) प्रेमचंद
- B) जयशंकर प्रसाद
- C) सूर्यकांत त्रिपाठी 'निराला'
- D) महादेवी वर्मा
- 19) भोर, विहान, निशांत निम्नलिखित में से किसके पर्यायवाची शब्द हैं?
- A) दिन
- B) शाम
- C) प्रभात
- D) संध्या
- 20) "तुलसीकृत" शब्द का समास विग्रह करने पर करण कारक की कौन-सी विभक्ति मिलती है?
- A) द्वारा
- B) का
- C) में
- D) पर
- 21) निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प वाक्यांश और उनके लिए एक शब्द की सही जोड़ी नहीं है?
- A) जो बहुत बोलता हो वाचाल
- B) जो कुछ नहीं जानता अज्ञ
- C) जो मापा न जा सके अपरिमेय
- D) जो अनुकरण करने योग्य हो- विश्वसनीय
- 22) 'जो भेदा न जा सके' वाक्यांश के लिए एक शब्द होगा-
- A) सर्वशक्तिमान
- B) लौहपुरुष
- C) अभेद्य
- D) दुर्भेद

- 23) व्याल, उरग, पन्नग निम्नलिखित में से किसके पर्यायवाची शब्द हैं?
- A) भौंरा
- B) हाथी
- C) सियार
- D) साँप
- 24) 'यहाँ पढ़ा नहीं जाता' वाक्य में कौन-सा वाच्य प्रयुक्त हुआ है?
- A) कर्मवाच्य
- B) भाववाच्य
- C) कर्तृवाच्य
- D) अवधिवाच्य
- 25) निम्नलिखित कौन-सा उपन्यासकार 'साहित्य अकादमी पुरस्कार' से सम्मानित नहीं हैं?
- A) जैनेन्द्र कुमार
- B) भगवतीचरण वर्मा
- C) मन्नू भंडारी
- D) अमृतलाल नागर
- 26) निम्नलिखित में से कौन-सा विकल्प शब्द और उनके अनेकार्थक शब्दों की सही जोड़ी नहीं है?
- A) अंक- चिह्न, भाग्य
- B) कोट- किला, एक प्रकार का वस्त्र
- C) बलि- उपहार, कर
- D) सर- श्रद्धेय, तालाब

- 27) निम्नलिखित में असत्य कथन की पहचान कीजिए -
- A) व्यंजन वर्गों के तीसरे, चौथे और पाँचवे व्यंजन सघोष हैं।
- B) व्यंजन वर्गों के पहले और दूसरे व्यंजन अघोष हैं।
- C) समस्त स्वर घोष ध्वनियाँ हैं।
- D) सभी विसर्ग सघोष हैं।
- 28) निम्नलिखित में से **सही** वाक्य की पहचान कीजिए।
- A) श्रीकृष्ण के अनेकों नाम हैं।
- B) श्रीकृष्ण के अनेक नाम हैं।
- C) श्रीकृष्ण को अनेकों नाम है।
- D) श्रीकृष्ण का अनेक नाम है।
- 29) क्रिया का मूल रूप क्या कहलाता है?
- A) धातु
- B) कर्म
- C) उपसर्ग
- D) प्रत्यय
- 30) निम्नलिखित व्यंजनों में नासिक्य व्यंजन है -
- A) न्
- B) च्
- C) ढ़
- D) श्
- 31) राजेश जोशी को साहित्य अकादमी पुरस्कार किस रचना पर प्राप्त हुआ?
- A) दो पंक्तियों के बीच
- B) नेपथ्य में हँसी
- C) मिट्टी का चेहरा
- D) एक दिन बोलेंगे पेड़

- 32) सुरेंद्र वर्मा को साहित्य अकादमी पुरस्कार किस वर्ष प्रदान किया गया था?
- A) सन् 1995
- B) सन् 1996
- C) सन् 1997
- D) सन् 1999
- 33) निम्नलिखित में से **सही** वाक्य की पहचान कीजिए।
- A) वे धीमी स्वर बोला।
- B) वह धीमे स्वर में बोले।
- C) वह धीमे स्वर में बोला।
- D) वे धीमी स्वर में बोला।
- 34) "मोक्षप्राप्त" शब्द का समास विग्रह करने पर कौन-सी विभक्ति मिलती है?
- A) के लिए
- B) से
- C) द्वारा
- D) को
- 35) 'साँप छछूँदर की गति होना' मुहावरे का **सही** अर्थ होगा -
- A) पछताना
- B) असमंजस में पड़ना
- C) घबरा जाना
- D) होश उड़ जाना

- 36) निम्नलिखित में कौन-सा विकल्प सुमेलित नहीं है?
- A) अनुप्रास समान व्यंजनों की आवृत्ति होता हो
- B) श्लेष- एक शब्द के दो या दो से अधिक अर्थ निकलते हों
- C) उत्प्रेक्षा- उपमेय में उपमान की कल्पना या संभावना प्रकट की जाए
- D) संदेह जहाँ उपमान में उपमेय का संदेह प्रकट किया जाता है
- 37) 'भावविलास' और 'रसविलास' कृति के लेखक हैं -
- A) भूषण
- B) मतिराम
- C) पद्माकर
- D) देव

Section 2 - General Awareness

- 38) Which of the following statements is the 38) निम्नलिखित में से भारतीय अर्थव्यवस्था में सब्सिडी या CORRECT option for describing Subsidies in आर्थिक सहायता का वर्णन करने के लिए कौन सा विकल्प सही है? Indian Economy?
- factors of production
- A) Payment made by business enterprises to A) उत्पादन के कारकों को व्यावसायिक उद्यमों द्वारा किया गया भुगतान
- B) Transfer of money from the Government of the country to an enterprise or an industry
- B) देश की सरकार से एक उद्यम या एक उद्योग के लिए धन का हस्तांतरण
- C) Payment made by private companies to shareholders
- C) निजी कंपनियों द्वारा शेयरधारकों को किया गया भुगतान
- D) Transfer of money from an enterprise or an industry to the Government of the country
- D) देश की सरकार के लिए एक उद्यम या एक उद्योग द्वारा धन का हस्तांतरण
- 39) The total number of Schedules of the 39) भारत के संविधान की अनुसूचियों की कुल संख्या है: Constitution of India is:

A) 11

A) 11

B) 12

B) 12

C) 13

C) 13

D) 14

- D) 14
- 40) As a result of the constitution amendment for GST, which of the following article has been inserted in the constitution?
- 40) जीएसटी के लिए संविधान संशोधन के परिणामस्वरूप, संविधान में निम्नलिखित में से कौन सा अनुच्छेद डाला गया है?

A) Article 246A

A) अनुच्छेद 246A

B) Article 146B

B) अनुच्छेद 146B

C) Article 122C

C) अनुच्छेद 122C

D) Article 101B

D) अनुच्छेद 101B

41) The currency of Singapore is

41) सिंगापुर की मुद्रा कौन सी है?

A) Singapore Sterling

A) सिंगापुर स्टर्लिंग

B) Singapore Dollar

B) सिंगापुर डॉलर

C) Singapore Rupiah

C) सिंगापुर रुपिया

D) Singapore Yen

D) सिंगापुर येन

42) The maximum density of water usually occurs	42) पानी का घनत्व अधिकतम होता है –
at:	
A) 100°C	A) 100°C पर
B) 4°C	B) 4°C पर
C) 0°C	C) 0°C पर
D) -4°C	D) -4°C पर
43) 82°30'E that has been selected as the	
Standard Meridian of India, passes through which of the following districts of Uttar Pradesh?	गया है, उत्तर प्रदेश के किस ज़िले में से होकर गुजरता है?
A) Kanpur	A) कानपुर
B) Azamgarh	B) आजमगढ़
C) Allahabad	C) इलाहाबाद
D) Hamirpur	D) हमीरपुर
44) How many times demonetizations have taken place after independence in India?	44) भारत में स्वतंत्रता के बाद से कितनी बार नोटबंदी हुई हैं?
A) 1	A) 1
B) 2	B) 2
C) 4	C) 4
D) 5	D) 5
45) In which of the following areas government of	—————————————————————————————————————
Uttar Pradesh is expecting to get highest revenue	किस क्षेत्र में वस्तु व सेवा कर के रूप में (राज्य वस्तु और सेवा
in the form of taxes on goods and services	कर को छोड़कर) सबसे अधिक राजस्व प्राप्त करने की उम्मीद है?
(excluding State Goods and Services Tax) in	
2020-21?	
A) Custom duty	A) सीमा शुल्क
B) State excise duty	B) राज्य उत्पाद शुल्क
C) Union excise duty	C) केंद्रीय उत्पाद शुल्क
D) Tax on sales and trade	D) बिक्री और व्यापार कर

	46) भारत में जैन मान्यता के अनुसार, एक तीर्थंकर को एक तीर्थ			
is defined as a founder of a Tirtha. The first among				
the twenty four Tirthankaras is	तीर्थंकरों में से पहले कौन हैं?			
A) Mahavira	A) महावीर			
B) Parshvanatha	B) पार्श्वनाथ			
C) Rishabhanatha	C) रिषभनाथ			
D) Abhinandana	D) अभिनंदना			
47) Which of the following institutions was set up under the aegis of the Bureau of Police Research and Development?				
A) Sardar Vallabhbhai Patel National Police	A) सरदार वल्लभभाई पटेल राष्ट्रीय पुलिस अकादमी			
Academy	B) केंद्रीय पुलिस प्रशिक्षण अकादमी			
B) Central Academy for Police Training	C) राष्ट्रीय जांच एजेंसी			
C) National Investigation Agency	D) आंतरिक सुरक्षा अकादमी			
D) Internal Security Academy				
48) Which of the following websites helps to view and review a single place in a three-dimensional manner?				
A) Google Earth	A) गूगल अर्थ			
B) Google Mail	B) गूगल मेल			
C) Google Desktop	C) गूगल डेस्कटॉप			
D) Google Video Player	D) गूगल वीडियो प्लेयर			
49) Ampere is the SI unit of:	 49) एम्पीयर की SI इकाई है :			
A) Light intensity	A) प्रकाश की तीव्रता			
B) Electric current	B) विद्युत प्रवाह			
C) Electric charge	C) विद्युत आवेश			
D) Magnetic field	D) चुम्बकीय क्षेत्र			

	50) निम्नलिखित में से कौन सा विटामिन B6 का दूसरा नाम है?
Vitamin B6?	
A) Thiamine	A) थायमिन
B) Niacin	B) नियासिन
C) Pyridoxine	C) पायरिडॉक्सीन
D) Riboflavin	D) रिबोफ्लेविन
51) Where is the Central Academy for Police	
Training located?	
A) Hyderabad	A) हैदराबाद
B) New Delhi	B) नई दिल्ली
C) Nagpur	C) नागपुर
D) Bhopal	D) भोपाल
52) Who discovered the iridium layer and also won	52) इरीडियम परत की खोज किसने की और नोबेल पुरस्कार भी
the Nobel Prize?	जीता?
A) Henry Moseley	A) हेनरी मोसेली
B) Pierre Curie	B) पियरे क्यूरी
C) Santiago Ramon	C) सैंटियागो रेमोन
D) Luis Alvarez	D) लुइस अल्वारेज़
53) Which of the following districts of Uttar Pradesh	53) मार्च 2020 में उत्तर प्रदेश सरकार द्वारा जारी आंकड़ों के
	, अनुसार उत्तर प्रदेश के निम्नलिखित में से कौन से ज़िले ने, राज्य
released by the government of Uttar Pradesh in	की जीडीपी में न्यूनतम योगदान दिया है?
March 2020?	
A) Chitrakoot	A) चित्रकूट
B) Shravasti	B) श्रावस्ती
C) Mahoba	C) महोबा
D) Sonbhadra	D) सोनभद्र

	54) उस देश का नाम बताइए जिसके साथ भारत ने नवंबर 2019 में न्यायिक और अन्य कानूनी क्षेत्रों में सहयोग करने के लिए समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किया। A) श्रीलंका B) बांग्लादेश C) नेपाल D) मालदीव
55) Which of the following books has been written by Alexander Dumas?	
A) The Three Musketeers	A) द थ्री मस्केटियर्स
B) The Adventures of Tom Sawyer	B) द एड़वेंचर्स ऑफ़ टॉम सॉयर
C) The Decline and Fall of the Roman Empire	C) द डिक्लाइन एंड फॉल ऑफ़ रोमन एम्पायर
D) The Old Man and the Sea	D) द ओल्ड मैन एंड द सी
56) Which of the following day is observed as The Central Reserve Police Forces (CRPF's) Raising Day?	
A) 14th April	A) 14 अप्रैल
B) 14th July	B) 14 जुलाई
C) 8th March	C) 8 मार्च
D) 27th July	D) 27 जुलाई
57) Who among the following is the Chairperson of National Human Rights Commission during the 2018-19 period?	57) 2018-19 की अवधि के दौरान राष्ट्रीय मानवाधिकार आयोग के अध्यक्ष निम्नलिखित में से कौन रहे हैं?
A) H. L. Dattu	A) एच. एल. दत्तू
B) Prafulla Chandra Pant	B) प्रफुल्ल चंद्र पंत
C) Jaideep Govind	C) जयदीप गोर्विद
D) Pinaki Chandra Ghose	D) पिनाकी चंद्र घोष

58) The Rann of Kutch in the Thar Desert of India	58) भारत के थार रेगिस्तान में स्थित कच्छ का रण भारत के
is located in which of the following states of India?	निम्नलिखित में से किस राज्य में अवस्थित है ?
A) Gujarat	A) गुजरात
B) Rajasthan	B) राजस्थान
C) Maharashtra	C) महाराष्ट्र
D) Punjab	D) पंजाब
59) What was the objective of The Simon	
Commission that was sent to India in 1927 by the	भेजा गया था, उसका उद्देश्य क्या था?
British Government?	
A) To take action on Non-Cooperation Movement	A) असहयोग आंदोलन पर कार्रवाई करने के लिए
B) To resolve the disputes between Hindu and	B) हिंदू और मुस्लिम के बीच विवादों को हल करने के लिए
Muslim	C) भारत सरकार की संरचना में सुधारों के सुझाव हेतु
C) To suggest reforms in the structure of the Indian Government	D) असहयोग आंदोलन के प्रभाव का विश्लेषण करने के लिए
D) To analyse the impact of Non-Cooperation Movement	
60) Which among the following is a first computer virus?	
A) I love you	A) आई लव यु
B) Blaster	B) ब्लास्टर
C) Sasser	C) सैसर
D) Creeper	D) क्रीपर
61) 'Discovery of India' is a book written by which	
of the following former Prime Ministers of India?	'डिस्कवरी ऑफ इन्डिया' पुस्तक लिखी गई है?
A) Rajeev Gandhi	A) राजीव गांधी
B) Lal Bahadur Shastri	B) लाल बहादुर शास्री
C) Indira Gandhi	C) इंदिरा गांधी
D) Pandit Jawaharlal Nehru	D) पंडित जवाहरलाल नेहरू

	62) किसने विलमिंगटन को प्रथम विश्व युद्ध II हेरिटेज सिटी के			
War II Heritage City?	रूप में घोषित किया?			
A) Barack Obama	A) बराक ओबामा			
B) Donald Trump	B) डोनाल्ड ट्रम्प			
C) Vladimir Putin	C) व्लादिमीर पुतिन			
D) Scott Morrison	D) स्कॉट मॉरिसन			
63) Pulitzer Prize is given for distinguished achievements in which of the following sectors?				
A) Sports	A) खेल			
B) Medicine	B) औषधि			
C) Journalism	C) पत्रकारिता			
D) Photography	D) फ़ोटोग्राफी			
Revenue Act, 1950 C) Uttar Pradesh Zamindari Abolition and Land Reforms Act, 1950	 64) निम्नलिखित में से कौन यू.पी.जेड.ए और एल.आर अधिनियम का सबसे उपयुक्त पूर्ण रूप है? A) उत्तर प्रदेश जिला प्रशासन और भूमि सुधार अधिनियम, 1950 B) उत्तर प्रदेश ज़िला प्रशासन और भूमि राजस्व अधिनियम, 1950 C) उत्तर प्रदेश ज़मींदारी उन्मूलन और भूमि सुधार अधिनियम, 1950 D) उत्तर प्रदेश ज़मींदारी उन्मूलन और भूमि सुधार अधिनियम, अधिनियम, 1950 			
65) Which among the following is the authority appointing the District Magistrate in Uttar Pradesh?				
A) Central Reserve Police Force	A) केंद्रीय रिज़र्व पुलिस बल			
B) Government of Uttar Pradesh	B) उत्तर प्रदेश सरकार			
C) Union Public Service Commission	C) संघ लोक सेवा आयोग			
D) Uttar Pradesh Public Service Commission	D) उत्तर प्रदेश लोक सेवा आयोग			

66) 'Department of Internal Security' works under which of the following ministries?	66) 'आंतरिक सुरक्षा विभाग' निम्नलिखित में से किस मंत्रालय के अंतर्गत काम करता है?
A) Ministry of Home Affairs	A) गृह मंत्रालय
B) Ministry of Defence	B) रक्षा मंत्रालय
C) Ministry of Parliamentary Affairs	C) संसदीय कार्य मंत्रालय
D) Ministry of Home Affairs and Ministry of External Affairs	D) गृह मंत्रालय और विदेश मंत्रालय
67) Who among the following is the 15th Secretary	
General of National Human Rights Commission?	निम्नलिखित में से कौन हैं?
A) H. L. Dattu	A) एच. एल. दत्तू
B) Prafulla Chandra Pant	B) प्रफुल्ल चंद्र पंत
C) Jaideep Govind	C) जयदीप गोर्विंद
D) Dnyaneshwar Manohar Mulay	D) ज्ञानेश्वर मनोहर मुळे
	68) निम्नलिखित विकल्पों में से वह एकमात्र देश कौन सा है, जिसके साथ भारत का एक प्रचलित प्रिफ़ेरेंशियल ट्रेड एग्रीमेंट (PTA) है
A) Afghanistan	A) अफ़गानिस्तान
B) Pakistan	B) पाकिस्तान
C) Turkey	C) तुर्क़ी
D) Croatia	D) क्रोएशिया
69) Which of the following options is the literary work of Bal Gangadhar Tilak?	
A) Dawn of the Vedas	A) डॉन ऑफ़ द वेदास
B) The Orion	B) द ओरायन
C) Young India	C) यंग इंडिया
D) The Call to Young India	D) द कॉल टू यंग इंडिया

70) Which of the following countries signed the MOU with India for cooperation in the field of Hydrography?

- A) Sri Lanka
- B) Bangladesh
- C) Maldives
- D) Pakistan

- 70) हाइडोग्राफी के क्षेत्र में सहयोग के लिए निम्नलिखित में से किस देश ने भारत के साथ समझौता ज्ञापन पर हस्ताक्षर किया ?
- A) श्रीलंका
- B) बांग्लादेश
- C) मालदीव
- D) पाकिस्तान
- described?
- A) Sama Veda
- B) Atharva Veda
- C) Rig Veda
- D) Yajur Veda
- 71) In which of the following vedas, yoga is 71) योग का वर्णन, निम्नलिखित में से किस वेद में किया गया है?
 - A) सामवेद
 - B) अथर्ववेद
 - C) ऋग्वेद
 - D) यजुर्वेद
- 72) Match the monuments in List-I with the corresponding historical personalities in List-II who built them.

List-I	List-II
(a) Lal Qila	(i) Sultan Hyder Ali
(b) Charminar	(ii) Emperor Shah Jahan
(c) Lal Bagh	(iii) Muhammad Quli Qutb Shah

- A) (a)-(ii), (b)-(iii), (c)-(i)
- B) (a)-(i), (b)-(iii), (c)-(ii)
- C) (a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iii)
- D) (a)-(ii), (b)-(i), (c)-(iii)

72) सूची-I में दिए गए स्मारकों के नाम के साथ सूची- II में दिए गए उन ऐतिहासिक हस्तियों के नाम का मेल करें जिन्होंने इनका निर्माण कराया था।

सूची।	सूची॥
(a) लाल किला	(i) सुल्तान हैदर अली
(b) चारमीनार	(ii) राजाधिराज शाह जहाँ
(c) लाल बाग	(iii) मुहम्मद कुली क़ुतुब शाह

- A) (a)-(ii), (b)-(iii), (c)-(i)
- B) (a)-(i), (b)-(iii), (c)-(ii)
- C) (a)-(i), (b)-(ii), (c)-(iii)
- D) (a)-(ii), (b)-(i), (c)-(iii)
- United Nations, how many main bodies are there in राष्ट्र में कितने मुख्य निकाय या समितियां हैं? the United Nations?
- A) 7
- B) 8
- C) 6
- D) 5
- 73) The Charter established principal organs of the 73) चार्टर ने संयुक्त राष्ट्र के प्रमुख अंगों की स्थापना की, संयुक्त
 - A) 7
 - B) 8
 - C) 6
 - D) 5

74) For which of the following region's border, there 74) भारत और नेपाल के बीच विवाद निम्नलिखित में से किस is a dispute between India and Nepal?

क्षेत्र की सीमा के लिए है?

A) Banbasa

A) बनबसा

B) Kalapani

B) कालापानी

C) Jogbani

C) जोगबनी

D) Rupaidiha

- D) रुपईडीहा
- 75) Which of the following is an INCORRECT 75) महिला और बाल विकास मंत्रालय के अनुसार निम्नलिखित Women Empowerment programs as per Ministry of बनने वाली योजनाओं के सन्दर्भ में गलत है? Women and Child Development in India?
- option pertaining to the schemes that are part of में से कौन सा विकल्प महिला सशक्तीकरण कार्यक्रमों का हिस्सा
- A) Beti Bachao Beti Padhao

A) बेटी बचाओ बेटी पढ़ाओ

B) Ayushman Bharat Yojana

B) आयुष्मान भारत योजना

C) Mahila E-Haat

C) महिला ई-हाट

D) Swadhar Greh

D) स्वाधार गृह

Section 3 - Numerical Ability

76) If the ratio of radii of 2 right circular cylinders 76) यदि समान आयतन के दो लंब वृत्तीय सिलिंडरों की त्रिज्या with same volume is 3:1, then what is the ratio of का अनुपात 3:1 है, तो उनकी ऊँचाई का अनुपात क्या है? their heights?

- A) 1:3 B) 3:1
- C) 1:9
- D) 9:1

- A) 1:3
- B) 3:1
- C) 1:9
- D) 9:1

77) For what value of k the system of equations kx - y = 2 and 6x - 2y = 3 has a unique solution? 77) k के किस मान के लिए समीकरण प्रणाली kx - y = 2 और 6x - 2y = 3 एक अद्वितीय समाधान है?

- A) k = 3
- B) $k \neq 3$
- C) k = 0
- D) k = 5

- A) k = 3
- B) k ≠ 3
- C) k = 0
- D) k = 5

to 28, then the number is

78) If one-third of six-seventh of a number is equal 78) यदि एक संख्या के छह बटा सात की एक-तिहाई 28 के बराबर है, तो वह संख्या है

- A) 392
- B) 90
- C) 12
- D) 98

- A) 392
- B) 90
- C) 12
- D) 98

are equal, then the numbers must be

79) If the L.C.M. and H.C.F. of 2 rational numbers 79) यदि 2 परिमेय संख्याओं का H.C.F. (महत्तम समापवर्तक) और L.C.F. (लघुतम समापवर्तक) समान हैं, तो वे निश्चित रूप से

- A) prime numbers
- B) co-prime numbers
- C) composite numbers
- D) equal numbers

- A) अभाज्य संख्याएँ हैं।
- B) सह-अभाज्य संख्याएँ हैं।
- C) संयुक्त संख्याएँ हैं।
- D) सम संख्याएँ हैं।

80) What is the value of the given expression?

$2\sqrt{3}$	+ 5√	3 –	$\sqrt{12}$
			•

- A) $5\sqrt{3}$
- B) 15
- C) $4\sqrt{3}$
- D) $3\sqrt{3}$

80) दिए गए व्यंजक का मान कितना है?

$$2\sqrt{3} + 5\sqrt{3} - \sqrt{12}$$

- A) 5√3
- B) 15
- C) $4\sqrt{3}$
- D) 3√3

81) 5 numbers: 12, 24, 35, 27 and 17 are given as a set. If 3 is added to each number in the set and then each number is multiplied by 4, then what would be the average of the new numbers in the set?

- A) 92
- B) 104
- C) 26
- D) 81

81) पाँच संख्याएँ 12, 24, 35, 27 तथा 17 एक सेट के रूप में दी गई हैं। यदि सेट की प्रत्येक संख्या को 3 के साथ जोड़कर फिर 4 से गुणा किया जाता है, तो सेट की नई संख्याओं का औसत क्या होगा?

- A) 92
- B) 104
- C) 26
- D) 81

82) If a person walked at the speed of 12 km/hr instead of 8 km/hr, then he could have travelled 54 km more. What was the actual distance travelled by him?

- A) 54 km
- B) 64 km
- C) 84 km
- D) 108 km

82) यदि कोई व्यक्ति 8 किमी. प्रति घंटे की बजाय 12 किमी. प्रति घंटे की गति से चलता है, तो वह 54 किमी. अधिक चल सकेगा । उसके द्वारा तय की गई वास्तविक दूरी कितनी थी?

- A) 54 किमी.
- B) 64 किमी.
- C) 84 किमी.
- D) 108 किमी.

percentage change in his salary?

- A) 6% increase
- B) 16% decrease
- C) 16% increase
- D) 6% decrease
- 83) The salary of a worker first increases by 50% 83) किसी कर्मचारी का वेतन पहले 50% बढ़ जाता है और and then decreases by 44%. What was the overall उसके बाद 44% घट जाता है। उनके वेतन में परिवर्तन का कुल प्रतिशत कितना था?
 - A) 6% वृद्धि
 - B) 16% कमी
 - C) 16% वृद्धि
 - D) 6% कमी

١	Jan Warder, Constable is	viounted 1 once and Fileman_20-12-2020_batch02 (2 1 M to 4 1 M
	84) If	84) यदि
	a denotes multiplication,	a गुणा का संकेत है,
	b denotes division,	b विभाजन का संकेत है,
	c denotes addition and	c योग का संकेत है, और
	d denotes subtraction,	d घटाव का संकेत है,
	then what is the value of the following expression?	तो निम्नलिखित व्यंजक का मान कितना है?
	8a3c24b12d19	8a3c24b12d19
	A) 70	A) 70
	B) 7	B) 7
	C) 14	C) 14
	D) 31	D) 31
	85) Anna invested a certain sum of money in a	85) अन्ना ने किसी बैंक में एक निश्चित राशि का निवेश किया है,
bank that paid simple interest. The value of the		जो साधारण ब्याज देता है। 2 साल के अंत में निवेश का मूल्य
investment at the end of 2 years was ₹240. She waited for another 3 years and got a final amount		₹240 था। 3 साल तक उसने और इंतज़ार किया और अंत में
		₹420 प्राप्त किया। उसके द्वारा आरंभ में निवेश की गई मूल राशि
	of ₹420. What was the principal amount that she	कितनी है?
	invested in the beginning?	

A) ₹ 100

B) ₹ 120

C) ₹ 150

D) ₹ 180

A) ₹ 100 B) ₹ 120

C) ₹ 150

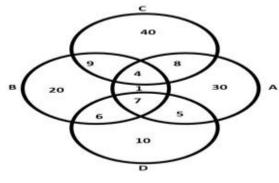
D) ₹ 180

Section 4 - Mental Ability

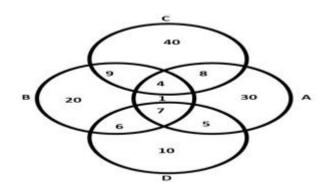
86) The Venn diagram mentioned here gives a report of the number of students who participated in a sports event. There were only 4 sports conducted in the event. The distribution shows the number of students who participated in 4 sports A, B, C and D. Based on the information given in the Venn diagram, answer the question given below.

86) यहाँ दिए गए वेन आरेख में एक खेल प्रतियोगिता में भाग लेने वाले छात्रों की संख्या की रिपोर्ट दी गई है। उस प्रतियोगिता में केवल 4 खेल आयोजित किए गए थे। यह वितरण 4 खेल A, B, C और D में भाग लेने वाले छात्रों की संख्या को दर्शाता है। वेन आरेख में दी गई जानकारियों के आधार पर नीचे दिए गए प्रश्न का उत्तर दीजिए।

How many students participated in exactly 3 sports?



कितने छात्रों ने वास्तव में 3 खेलों में भाग लिया?



- A) 7
- B) 11
- C) 12
- D) 15

- A) 7
- B) 11
- C) 12 D) 15
- 87) Directions: The question consists of a 87) निर्देश : प्रश्न में एक कथन और उसके दो तर्क, I और II दिए and II. You have to decide which of the given तर्क मज़बूत और कौन-सा तर्क कमज़ोर है। argument is strong and which argument is weak.

be healthy?

statement, followed by two arguments numbered I गए हैं। आपको यह तय करना है कि दिए गए तर्कों में से कौन-सा

Statement: Should everyone AVOID more fruits to कथन : क्या सभी को स्वस्थ रहने के लिए फलों के ज़्यादा सेवन से बचना चाहिए?

Arguments:

- I. Yes. Fruits are costly, so better to avoid them.
- vitamins and minerals that the body needs.
- 1. Only argument I is strong.
- 2. Only argument II is strong.

तर्क :

- हाँ, फल महँगे होते हैं, इसलिए उनसे बचना बेहतर है। II. No. Fruits are a good supplement of vital II. नहीं, फल महत्वपूर्ण विटामिन और खनिजों का एक अच्छा पुरक हैं, जो शरीर के लिए आवश्यक है।
 - 1. केवल तर्क I मज़बूत है।
 - 2. केवल तर्क II मज़बूत है।

3. Both arguments I and II are strong.

4. Neither argument I nor argument II is strong.

A) 4

B) 3

C) 2

D) 1

3. । और ॥ दोनों तर्क मज़बृत हैं।

4. न तो तर्क I और न ही तर्क II मज़बूत है।

A) 4

B) 3

C) 2

D) 1

assumptions. Choose the answer as

88) Given below is a statement followed by two 88) नीचे एक कथन और उसके दो पूर्वधारणाएँ दी गई हैं। उत्तर को इस रूप में चुनिए -

A, if only assumption (i) is implicit in the statement.

B, if only assumption (ii) is implicit in the statement.

C, if both assumptions (i) and (ii) are implicit in the C, यदि कथन में (i) और (ii) दोनों पूर्वधारणाएँ निहित हैं। statement.

D, if none of the assumptions are implicit in the statement.

Statement: As the carcinogens produced during को प्रभावित करते हैं, इसलिए ध्रुम्रपान स्वास्थ्य के लिए smoking affect the lungs, smoking is injurious to हानिकारक है। health.

A, यदि कथन में केवल पूर्वधारणा (i) निहित है।

B, यदि कथन में केवल पूर्वधारणा (ii) निहित है।

D, यदि कथन में दोनों ही पूर्वधारणाएँ निहित नहीं हैं।

कथन : धुम्रपान के दौरान उत्पन्न होने वाले कार्सिनोजेन फेफड़ों

Assumptions:

पूर्वधारणाएँ :

(i) Smoking causes death.

(i) धूम्रपान से मृत्यु होती है।

(ii) Cigarettes produce carcinogens when they are (ii) जलने पर सिगरेट कार्सिनोजेन उत्पन्न करती हैं। burnt.

A) C

A) C

B) B

B) B C) A

C) A

D) D

D) D

is her annual savings?

89) Christina saves half her salary and spends the 89) क्रिस्टीना अपनी वेतन का आधा खर्च करती है और आधा other half. If she spends ₹ 40,000/- monthly, what बचाती है। यदि वह ₹ 40,000 मासिक खर्च करती है, तो उसकी वार्षिक बचत क्या है?

A) ₹ 4,80,000

B) ₹ 5,20,000

C) ₹ 6,00,000

D) ₹ 7,20,000

A) ₹ 4,80,000

B) ₹ 5,20,000

C) ₹ 6,00,000

D) ₹ 7,20,000

Jan Warder, Constable r	viounted Police and Fifeman_20-12-2020_batch02 (2 FW to 4 Fr	
90) What is the next number in the series	90) 489758684, 89758684, 8975868, 975868,	
489758684, 89758684, 8975868, 975868, 97586,	97586, 7586, ? श्रृंखला की आगामी संख्या कौन-सी है ?	
7586, ?		
A) 586	A) 586	
B) 678	B) 678	
C) 687	C) 687	
D) 758	D) 758	
	91) यदि दक्षिण-पूर्व, पूर्व बन जाता है और उत्तर-पश्चिम, पश्चिम	
	बन जाता है। दक्षिण-पश्चिम, दक्षिण बन जाता है और बाकी सभी	
the rest of the directions are changed in the same		
manner, then North becomes	कौन सी होगी?	
A) East	A) पूर्व	
B) North-East	B) उत्तर-पूर्व	
C) South	C) दक्षिण	
D) North-West	D) उत्तर-पश्चिम	
92) A clock shows 10 minutes past 10 now. What		
	यदि घड़ी 30 मिनट धीमी गति से चल रही है, तो 7,200 सेकंड	
it's running 30 minutes slow?	के बाद घड़ी में समय क्या होगा?	
A) 11:40 AM	A) 11:40 AM	
B) 11:40 PM	B) 11:40 PM	
C) 12:40 AM	C) 12:40 AM	
D) 12:40 PM	D) 12:40 PM	
93) Select one of the following four options that will	93) निम्नलिखित चार विकल्पों में से एक का चयन कीजिए, जो	
make the second pair analogous to the first pair.	दूसरी जोड़ी को दी गई पहली जोड़ी के समरूप बनाएगा -	
JLHNF: PRNTL:: XZVBT:?	JLHNF: PRNTL:: XZVBT:?	
A) RJXDF	A) RJXDF	
B) DFBHZ	B) DFBHZ	
C) DFJPX	C) DFJPX	

D) RTVXZ

D) RTVXZ

94) In the set of letters "CEMIRUOQ", vowels are 94) "CEMIRUOQ" अक्षरों के सेट में आए स्वरों को उसके order and then by adding a letter 'S' in the end, a प्रकार बनने वाला शब्द कौन-सा होगा? word is formed. Which is the word, thus formed?

replaced with the next subsequent vowels and अगले स्वरों के साथ और व्यंजनों को उसके अगले व्यंजनों के साथ consonants are replaced with next subsequent बदल दिए जाते हैं। उन सभी को उसी क्रम में रखकर और फिर consonants. By keeping all of them in the same आखिर में एक अक्षर 'S' जोड़कर एक शब्द बनाया जाता है। इस

- A) DINOSAURS
- B) DONKEYS
- C) ELEPHANTS
- D) EAGLES

- A) DINOSAURS
- B) DONKEYS
- C) ELEPHANTS
- D) EAGLES

Section 5 - Mental Aptitude

- 95) Pankaj has an MBBS and MD degree from 95) पंकज के पास भारत से एमबीबीएस और एमडी की डिग्री है। does Pankaj need to do to find a job?
- India. He moves to the US to find a job. However, वह नौकरी खोजने के लिए अमेरिका चला जाता है। हालांकि, his Indian qualifications are not recognised in the अमेरिका में उसकी भारतीय योग्यता को मान्यता नहीं मिली है US and he is finding it difficult getting a job. What और उसे नौकरी मिलना मुश्किल हो रहा है। नौकरी मिलने के लिए पंकज को क्या करने की आवश्यकता है?
- A) Go back to India and return to his old job.
- B) Look out for other jobs and take up something that is offered to him.
- C) Study hard and try and pass the local exam that will get him the recognition he needs.
- D) Return to India and get another medical degree to improve his chances of getting a job in the US.

- A) भारत वापस जाए और अपनी पुरानी नौकरी करे।
- B) अन्य नौकरियाँ ढूँढ़े और जो मिले उसे स्वीकार करे।
- C) कड़ी मेहनत से अध्ययन करे तथा कोशिश कर स्थानीय परीक्षा पास करे ताकि उसे वह मान्यता मिल सके जिसकी उसे जरूरत है।
- D) भारत लौटे और अमेरिका में नौकरी पाने की संभावनाओं को बेहतर बनाने के लिए और एक मेडिकल डिग्री प्राप्त करे।
- following steps do you think would help her?
- 96) Jane is a social worker who is working towards 96) जेन एक सामाजिक कार्यकर्ता है, जो भारत में लैंगिक creating gender equality in India. Which of the समानता लाने की दिशा में काम कर रही है। आपको क्या लगता है कि निम्नलिखित में से कौन-सा कदम उसकी मदद करेगा?
- A) Do not allow girls to use mobiles and other forms of technology.
- B) Make sure to consider what girls and women have to say when making decisions.
- C) Encourage child marriages and the acceptance of dowry in marriages.
- D) Discourage women from taking positions of power where they can help make laws that affect women.

- A) लड़कियों को मोबाइल और अन्य प्रकार की तकनीक का उपयोग करने की अनुमति न दे।
- B) निर्णय लेते समय लड़कियों और महिलाओं को क्या कहना है, सुनिश्चित करे कि इस पर विचार किया जाए।
- C) बाल विवाह को प्रोत्साहित करे और विवाहों में दहेज को स्वीकार करे।
- D) महिलाओं को शक्ति से जुड़े पदों को लेने से हतोत्साहित करे जहाँ वे महिलाओं को प्रभावित करने वाले कानून बनाने में मदद कर सकती हैं।

excellent character with a high standard of व्यवहार के साथ उसका चरित्र उत्कृष्ट है। वह बहुत साहसी होने behaviour. She is highly intelligent with great के साथ-साथ बुद्धिमान है और आसानी से नस्ल, धर्म, लिंग, courage and is not easily influenced by race, राजनीतिक स्थिति, धन और रिश्तों से प्रभावित होती नहीं है। religion, gender, political status, wealth and वह बहुत अच्छे संप्रेषण कौशल के साथ एक अच्छी श्रोता भी है। relationships. She is also a good listener with very good communication skills. Which of the following is a good profession for Parul?

97) Parul has good decision making skills and is of 97) पारुल में निर्णय लेने का कौशल अच्छा है और उच्च स्तरीय पारुल के लिए निम्नलिखित में से कौन-सा एक पेशा है?

- A) Chef
- B) Doctor
- C) Lawyer
- D) Judge

- A) शेफ़
- B) डॉक्टर
- C) वकील
- D) जज
- he is authorised to do all of the following EXCEPT:
- A) Park or stand, without worrying about parking places
- B) Proceed past a red signal, stop signal or stop sign
- C) Exceed the speed limits without endangering human life
- D) Drive with emergency lights and sirens when he is off duty

- 98) Harrison is an ambulance driver. While driving 98) हैरिसन एक एम्बुलेंस चालक है। ड्राइविंग करते समय वह निम्नलिखित में से इस एक को छोड़कर, अन्य सभी कार्य करने के लिए अधिकृत है:
 - A) पार्किंग स्थानों के बारे में चिंता किए बिना पार्क करना या खड़ी करना।
 - B) एक रेड सिग्नल, स्टॉप सिग्नल या स्टॉप साइन पर आगे बढ़ जाना।
 - C) मानव जीवन को खतरे में डाले बिना गति सीमा से अधिक जाना।
 - D) जब वह ऑफ ड्यूटी हो तो आपातकालीन रोशनी और सायरन के साथ ड्राइव करना।
- 99) India is a country comprising of different 99) भारत विभिन्न भाषाओं, परंपराओं और धर्मों का देश है। languages, traditions and religions. But such a लेकिन इस तरह की विविधता इसकी एक राष्ट्र की भावना के diversity may become the main obstacle on the मार्ग में मुख्य बाधा बन सकती है। निम्नलिखित में से वह कौन-सा way to the spirit of one nation. Which of the एक प्रमुख कारक नहीं है, जो सांप्रदायिक असामंजस्य पैदा करता following is NOT the major factor causing है? communal disharmony?
 - A) राष्ट्रीय ध्वज
 - B) सांस्कृतिक विभिन्नता
 - C) भाषाई विविधता
 - D) धर्म

- A) National Flag
- B) Cultural differences
- C) Language diversity
- D) Religion

of all of the following conditions EXCEPT:

100) The Underprivileged children suffer because 100) वंचित बच्चे निम्नलिखित परिस्थितियों में इस एक को छोड़कर अन्य सभी के कारण पीड़ित होते हैं :

- A) Lack of wealth
- B) Lack of education
- C) Lack of intelligence
- D) Lack of nutrition

- A) धन का अभाव
- B) शिक्षा का अभाव
- C) ज्ञान का अभाव
- D) पोषण का अभाव
- several duties as part of his job. Which one of the हिस्से के रूप में कई कार्य निष्पादित करता है। निम्नलिखित में से following is one of his duties?
- 101) Sammy is a narcotics officer and he performs 101) सैमी एक नार्कोटिक्स अधिकारी है और वह अपनी काम के कौन-सा एक उसका कर्तव्य है?
- A) Gather evidence and facts for murder investigations.
- B) Arresting suspects who are bringing arms into the country.
- C) Investigating drug trafficking and drug possession.
- D) Provide security for leaders at various events and on a daily basis.

- A) हत्या की जाँच के लिए सबूत और तथ्य इकट्ठा करना।
- B) देश में हथियार लाने वाले संदिग्धों को गिरफ्तार करना।
- C) मादक पदार्थों की तस्करी और नशीली दवाएँ रखने की जाँच करना।
- D) नेताओं को विभिन्न कार्यक्रमों में और दैनिक आधार पर सुरक्षा प्रदान करना।
- 102) Which of the following is the most serious complaint raised by the public against the functioning of the police?
- A) Not reaching a crime scene on time
- B) Refusing to file a complaint from a gangster
- C) Not trying to solve traffic concerns
- D) Illegally detaining a suspect and torturing him

- 102) जनता द्वारा पुलिस के कामकाज के खिलाफ़ उठाई गई निम्नलिखित में से सबसे गंभीर शिकायत कौन-सी है?
- A) समय पर अपराध स्थल पर नहीं पहुँचना
- B) गैंगस्टर के द्वारा की गई शिकायत दर्ज करने से मना करना
- C) यातायात संबंधी मामलों को हल करने की कोशिश नहीं करना
- D) अवैध रूप से एक संदिग्ध को हिरासत में लेना और उसे यातनाएँ देना

- 103) Sam is sitting in a park during his lunch break. 103) सैम अपने लंच ब्रेक के दौरान एक पार्क में बैठा है। उसकी

What should be Sam's reaction to the young man's प्रतिक्रिया होनी चाहिए? behaviour?

Sitting next to him is a young man who is eating his बगल में एक युवक बैठा अपना लंच कर रहा है। वह खाना खत्म lunch. He finishes eating and then drops the empty करता है और फिर खाली कंटेनर को बेंच के नीचे डाल कर जाने container under the bench and starts walking away. के लिए तैयार होता है। युवक के व्यवहार पर सैम की क्या

- A) Just watch him as he walks away and do nothing.
- B) Request him to drop the empty container in a trash bag.
- C) Walk towards the young man and slap him.
- D) Take photos and post it on social media.

- A) बस उसे जाते हुए देखता रहे और कुछ भी न करे।
- B) खाली कंटेनर को किसी कचरा पेटी में डालने का उससे अनुरोध करे।
- C) युवक के पास जाए और उसे थप्पड़ मारे।
- D) उसकी फ़ॉटो ले और सोशल मीडिया पर पोस्ट करे।
- 104) Bart is walking along a road when he sees a young couple fighting with each other. Then suddenly the man starts punching the woman. What is the best action Bart should do in such a situation?
- A) Try and break up the fight.
- B) Call the police and complain.
- C) Record the abuse and post it on social media.
- D) Approach the victim and console her.

104) बार्ट सड़क पर जाते हुए एक युवा जोड़े (एक स्त्री और एक पुरुष) को एक-दूसरे से लड़ते हुए देखता है। अचानक पुरुष महिला को घुंसे मारने लगता है। ऐसी स्थिति में बार्ट द्वारा लिया गया सबसे बेहतर कदम कौन-सा होगा ?

- A) कोशिश करे और लड़ाई को रुकवाए।
- B) पुलिस को फोन कर शिकायत करे।
- C) दुर्व्यवहार को रिकॉर्ड कर इसे सोशल मीडिया पर पोस्ट करे।
- D) पीड़ित से बात करे और उसे सांत्वना दे।
- following qualities that Neil has would give Anil अनिल को मानसिक शांति देगा? peace of mind?

105) Neil is a surgeon who is going to perform very 105) नील एक सर्जन है जो अनिल पर बहुत जटिल मस्तिष्क complex brain surgery on Anil. Which of the सर्जरी करने जा रहा है। नील के निम्नलिखित में से कौन सा गुण

- A) Competence
- B) Honesty
- C) Respect
- D) Compassion

- A) दक्षता
- B) ईमानदारी
- C) सम्मान
- D) करुणा
- 106) Which of the following incidents is a positive 106) भारत में बेहतर विधि-शासन को इंगित करने के लिए

example to indicate that rule of law is being uplifted निम्नलिखित में से कौन सी घटना एक सकारात्मक उदाहरण है? in India?

- A) A student leader who is provoking students radical speeches against the his government's policies is arrested and convicted without a proper trial.
- B) A landmark judgement that Mr.X, a sitting Parliament is immediately member of disqualified from office upon being convicted of a crime.
- C) Mr.Y who was in jail would no longer be disallowed to run for office, even with a formal criminal charge pending against him.
- D) The political party 'WIP' that circumvented campaign finance regulations and filed false disclosures will not be debarred contesting election.

- A) एक छात्र नेता जो अपने कट्टरपंथी भाषणों से सरकार की नीतियों के विरुद्ध छात्रों को उकसा रहा है, उसे उचित ट्रायल के बिना गिरफ़्तार किया और दोषी ठहराया जाता है।
- B) एक ऐतिहासिक फैसला, जिसमें संसद के एक मौजूदा सदस्य, मिस्टर एक्स, को अपराध के लिए दोषी ठहराए जाने के तुरंत बाद पद से अयोग्य घोषित कर दिया जाता है।
- C) मिस्टर वाई जो जेल में था, अब आगे उसे चुनाव लड़ने के लिए प्रतिबंधित नहीं किया जाएगा, चाहे उसके विरुद्ध एक औपचारिक आपराधिक आरोप ही क्यों ना लंबित हो।
- D) राजनीतिक पार्टी 'WIP' जिसने अभियान के वित्त नियमों में गतिरोध पैदा किया और झुठे खुलासे दर्ज कराए, को चुनाव लड़ने से वंचित नहीं किया जाएगा।

107) All of the following duties performed by the 107) पुलिस द्वारा निभाए गए कर्तव्यों में से निम्नलिखित में से police are less stressful EXCEPT:

- इस को छोड़कर, अन्य सभी कम तनावपूर्ण है:
- A) Chronic organizational pressures
- B) Delivering death messages
- C) Responding to street quarrels
- D) Registering domestic violence

- A) दीर्घकालिक संगठनात्मक दबाव
- B) मृत्यु के संदेश देना
- C) सड़क के झगड़ों पर प्रतिक्रिया
- D) घरेलू हिंसा दर्ज करना

his mobile phone. John is disturbed. What is the निम्नलिखित में से कौन-सी बेहतर कार्रवाई करनी चाहिए? best course of action should John adopt?

- 108) John is travelling on a train in a quiet 108) जॉन ट्रेन के एक शांत डिब्बे में यात्रा कर रहा है और उस compartment and is completing the last part of an दिन प्रस्तृत किए जाने वाले असाइनमेंट के अंतिम भाग को पूरा assignment that is to be submitted that day. The कर रहा है। उसके बगल में बैठा व्यक्ति अपने मोबाइल फोन पर person sitting next to him is playing music loudly on जोर से संगीत बजा रहा है। जॉन परेशान है। जॉन को
- A) Continue working and try and ignore the music.
- B) Stop working because he cannot focus.
- C) Make faces and show his irritation.
- D) Request the person to use headphones.
- A) संगीत को नज़रअंदाज़ कर काम जारी रखने की कोशिश करे।
- B) काम पर ध्यान केंद्रित न कर पाने के कारण काम बंद कर दे।
- C) मुँह बनाकर अपनी चिड़चिड़ाहट जाहिर करे।
- D) व्यक्ति से हेडफ़ोन के उपयोग का अनुरोध करे।

- 109) Foster built his factory with lot of hard work 109) फोस्टर ने अपने कारखाने का निर्माण बहुत मेहनत और mental toughness to overcome his misfortune?
- A) Thank goodness only my mistakes are burnt and I can start afresh.
- B) I can never bulid my factory again in my life time.
- C) Bad luck seems to be following me everywhere I go.
- D) God always rewards those who are not hard working.

- and enthusiasm. But to his misery it got burned to उत्साह के साथ किया। लेकिन उसका दुर्भाग्य है कि यह एक आग the ground in a fire accident. Unfortunately, he had दुर्घटना में जल कर धूल में मिल गया। दुर्भाग्य से, वह अपनी failed to insure his company. Which of the following कंपनी का बीमा करने में असफल रहा। फोस्टर द्वारा की गई remarks made by Foster indicate that he has निम्नलिखित में से कौन-सी टिप्पणी से संकेत मिलता है कि उसमें अपने दुर्भाग्य से निकलने के लिए मानसिक दृढ़ता है?
 - A) शुक्र है, केवल मेरी गलतियाँ ही जली हैं और अब मैं नए सिरे से शुरुआत कर सकता हुँ।
 - B) मैं अपने जीवन काल में अपने कारखाने को फिर से कभी नहीं बना सकता।
 - C) मुझे लगता है कि मैं जहाँ भी जाता हूँ, बुरी किस्मत मेरा पीछा करती है।
 - D) भगवान हमेशा उन लोगों को प्रतिफल देते हैं जो मेहनती नहीं हैं।
- measures will help in preventing shoplifting?
- A) Sales staff must not be occupied or distracted.
- B) Allow customers to carry shopping bags from other stores.
- C) Permit customers to take many items into trial rooms.
- D) Make sure there are enough assistants only at the cash counter.

- 110) Shoplifting is a problem faced by big and 110) उठाईगिरी बड़े और छोटे व्यवसाय के लिए समान रूप से small business alike. It's difficult to pinpoint who एक समस्या है। यह इंगित करना मुश्किल है कि उठाईगिरी exactly is likely to shoplift, and there isn't one main वास्तव में किसके द्वारा किया जा सकता है, और लोग ऐसा क्यों reason why people do it. It is done out of necessity करते हैं इसका कोई एक मुख्य कारण नहीं है। उठाईगिरे ज़रुरत or because shoplifters want a luxury item they can't के कारण से या कोई एक ऐसा लक्जरी आइटम जिसे वे खरीद afford. Shoplifting continues to be a growing cause नहीं सकते उसे पाने के कारण से इसे करते हैं। उठाईगिरी रिटेलर्स of concern for retailers. Which of the following के लिए चिंता का बढ़ता हुआ एक कारण है। उठाईगिरी की रोकथाम में निम्नलिखित कौन-सा उपाय मदद करेगा?
 - A) सेल्स स्टाफ़ को व्यस्त या उसका ध्यान किसी अन्य ओर नहीं होना चाहिए।
 - B) ग्राहकों को अन्य दुकानों से लाए शॉपिंग बैग अन्दर ले जाने की अनुमति दें।
 - C) ग्राहकों को ट्रायल रूम में कई वस्तुएँ ले जाने की अनुमति दें।
 - D) सुनिश्चित करें कि केवल कैश काउंटर पर पर्याप्त सहायक हैं।

Section 6 - I Q Test

second pair analogous to the first pair given as:

111) Which of the following options will make the 111) निम्नलिखित चार विकल्पों में से कौन सा विकल्प दुसरी जोड़ी को पहली जोड़ी के समरूप बनाएगा :

Heptagon: Triangle

सप्तभुज : त्रिकोण

A) Nonagon : Pentagon

A) नवभुज : पंचभुज

B) Octagon: Hexagon

B) अष्टभुज : षट्कोण

C) Square: Decagon

C) समचतुर्भुज : दशभुज

D) Cone: Cube

D) शंकु : घन

day of the week will John's birthday fall?

112) Peter's birthday falls on 12th of March and 112) पीटर का जन्मदिन 12 मार्च को रहता है और जॉन का John's birthday falls on 30th of the same month. If जन्मदिन उसी महीने की 30 तरीख को आता है। यदि पीटर का Peter's birthday falls on Tuesday, then on which जन्मदिन मंगलवार को है, तो जॉन का जन्मदिन सप्ताह के किस दिन होगा?

A) Sunday

A) रविवार

B) Monday

B) सोमवार

C) Saturday

C) शनिवार

D) Friday

D) शुक्रवार

113) If the 1st day of a month is Monday, then 113) यदि किसी महीने का पहला दिन सोमवार है, तो उस day of that month?

which day of the week is 2 days before the 31st महीने के 31 वें दिन से 2 दिन पहले सप्ताह का कौन सा दिन होगा?

A) Sunday

A) रविवार

B) Monday

B) सोमवार

C) Thursday

C) गुरूवार

D) Friday

D) शुक्रवार

114) Which of the following is a null set?

114) निम्नलिखित में से कौन सा, एक रिक्त समुच्चय है?

A) {0}

A) {0}

B) $\{x : x > 0 \text{ or } x < 0\}$

B) {x : x > 0 या x < 0}

C) $\{x: x^2 = 4 \text{ or } x = 3\}$

C) $\{x: x^2 = 4 \text{ या } x = 3\}$

D) $\{x : x^2 + 1 = 0, x \in R\}$

D) $\{x : x^2 + 1 = 0, x \in R\}$

Jan Warder, Constable is	viounted Police and Fireman_20-12-2020_batch02 (2 Fivi to 4 Fiv
115) In a certain code, if AT is coded as AATT, then what will be the code for IN? A) INNI B) NNII C) IINN D) NINI	115) एक निश्चित कोड में, AT को AATT के रूप में लिखा जाता है, तो IN के लिए क्या कोड होगा? A) INNI B) NNII C) IINN D) NINI
116) For an expression a√a, where -101 <a<101, 11="" 12="" 15="" 18<="" a)="" an="" are="" b)="" c)="" d)="" expression="" gives="" how="" integer="" many="" simplified="" such="" td="" that="" the="" there="" value?="" values="" when=""><td>116) एक व्यंजक a√a, के लिए, जहाँ -101<a<101 11="" 12="" 15="" 18<="" ?="" a)="" b)="" c)="" d)="" td="" ऐसे="" कितने="" को="" जो="" देते="" पर="" पूर्णांक="" मान="" वहाँ="" व्यंजक="" सरलीकृत="" है,="" हैं="" होने=""></a<101></td></a<101,>	116) एक व्यंजक a√a, के लिए, जहाँ -101 <a<101 11="" 12="" 15="" 18<="" ?="" a)="" b)="" c)="" d)="" td="" ऐसे="" कितने="" को="" जो="" देते="" पर="" पूर्णांक="" मान="" वहाँ="" व्यंजक="" सरलीकृत="" है,="" हैं="" होने=""></a<101>
117) Which of the answer figures will complete to figural series given in the problem figures? Problem Figures Answer Figures A B C D	the 117) कौन सी उत्तर आकृति समस्या आकृति में दी गई आकृतियों की श्रृंखला को पूरी करेगी? समस्या आकृति रातर आकृति रातर आकृति
A) A B) B C) C D) D	A B C D A) A B) B C) C D) D
118) Which is the odd one out among the four options? A) A%1 B) N%3 C) P%6 D) %K2	118) चार विकल्पों में से विषम कौन सा है? A) A%1 B) N%3 C) P%6 D) %K2
119) Which is the odd one out among the four options? A) 18%1 B) 45%3	119) चार विकल्पों में से विषम कौन सा है? A) 18%1 B) 45%3

C) K%61

D) 52%7

C) K%61

D) 52%7

daughter-in-law of Lata. How is Vimal related to के बीच क्या रिश्ता है?

Lata's husband?

- A) Grandson
- B) Son
- C) Grandfather
- D) Nephew
- 120) Aman and Beena are a couple. Aman is the 120) अमन और बीना एक दम्पति हैं। अमन विमल के पिता brother of Vimal's father Manish. Beena is the मनीष के भाई हैं। बीना लता की बहु है। विमल और लता के पति
 - A) पोता
 - B) बेटा
 - C) दादा
 - D) भतीजा
- 121) In a certain code, if RAT is coded as @#&, then what will be the code for TATA?
- A) &#&#
- B) #&#&
- C) @#@#
- D) @#&@

- 121) एक निश्चित कोड भाषा में, RAT को @#& के रूप में लिखा जाता है, तो TATA के लिए कोड क्या होगा?
- A) &#&#
- B) #&#&
- C) @#@#
- D) @#&@
- 122) Arrange the words given below in a meaningful sequence.
- 1. Pulp
- 2. Paper
- 3. Library
- 4. Wood
- 5. Book
- A) 42135
- B) 41253
- C) 32154
- D) 35142

- 122) नीचे दिए गए शब्दों को सार्थक अनुक्रम में व्यवस्थित करें।
- 1. लुगदी
- 2. कागज़
- 3. पुस्तकालय
- 4. लकड़ी
- 5. पुस्तक
- A) 42135
- B) 41253
- C) 32154
- D) 35142
- 123) Which of the answer figures will complete the figural series given in the problem figures?

Problem figures

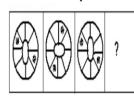


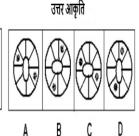
Answer figures

В

123) कौन सी उत्तर आकृति समस्या आकृति में दी गई आकृतियों की श्रृंखला को पूरी करेगी?

समस्या आकृति





- A) A
- B) B
- C) C
- D) D

- A) A
- B) B
- C) C
- D) D

124) A man facing North - East direction, turns 450 degrees in the anti-clockwise direction and then 900 degrees in the clock wise direction. Which direction is he facing now?

124) उत्तर - पूर्व दिशा की ओर एक व्यक्ति, घड़ी की विपरीत दिशा में 450 डिग्री और फिर घड़ी की दिशा में 900 डिग्री पर मुड़ता है। अब वह किस दिशा की ओर है?

- A) South-East
- B) West
- C) North-West
- D) South

- A) दक्षिण-पूर्व
- B) पश्चिम
- C) उत्तर-पश्चिम
- D) दक्षिण

125) If 'p' is an integer, then what is the smallest 125) यदि 'p' एक पूर्णांक है, तो "p" का सबसे छोटा संभावित divisible by 14?

- possible value of 'p' for which "p2 × 156 × 135" is मान क्या होगा जहाँ "p2 × 156 × 135", 14 से विभाज्य है?
- A) 14
- B) 7
- C) 6
- D) 2

- A) 14
- B) 7
- C) 6
- D) 2
- 126) What comes in the place of question mark in 126) दी गई श्रृंखला में प्रश्न चिह्न के स्थान पर क्या आएगा? the given series?

WYB, YUD, AQF, ?

- A) PZM
- B) HCZ
- C) CMH
- D) KXD

WYB, YUD, AQF, ?

- A) PZM
- B) HCZ
- C) CMH
- D) KXD

127) In a certain code,

[RA SA HA] is coded as [@@ ^^ **],

[MA LA RA] is coded as [^^ %% ##],

[SA MA RA] is coded as [%% ^^ **], and

[MA HA LA] is coded as [%% @@ ##].

What will be the code for "RA"?

127) एक निश्चित कोड भाषा में

[RA SA HA] को [@@ ^^ **] के रूप में.

[MA LA RA] को [^^ %% ##] के रूप में,

[SA MA RA] को [%% ^^ **] के रूप में और

[MA HA LA] को [%% @@ ##] के रूप में लिखा जाता है।

तो "RA" के लिए कोड क्या होगा?

- A) ##
- B) ^^
- C) &&
- D) \$\$

- A) ##
- B) ^^
- C) &&
- D) \$\$

128) A school boy leaves from his home and moves 4 km in the South - West direction. He takes दिशा में 4 किमी चलता है। वह दायीं ओर मुड़ता है और 3 किमी a right turn and walks for 3 kms and reaches his school. In which direction is his school with respect to the home?

128) एक छात्र अपने घर से निकलता है और दक्षिण-पश्चिम चलकर अपने स्कूल पहुंचता है। उसके घर से उसका स्कूल किस दिशा में है?

A) East

A) पूर्व

B) West

B) पश्चिम

C) North

C) उत्तर

D) South

D) दक्षिण

129) Arrange the words in the ascending order of 129) शब्दों को उनके क्षेत्र के आरोही क्रम में व्यवस्थित करें। their area.

1. District

1. जिला

2. Town

2. नगर

3. State

3. राज्य

4. Panchayat

4. पंचायत

5. Country

5. देश

A) 12345

A) 12345

B) 41325

B) 41325

C) 2 1 3 4 5

C) 21345

D) 42135

D) 42135

130) In the series of alphabets given below, how many alphabets are there in between the 4th alphabet from the right and 4th alphabet from the left?

130) नीचे दी गई अक्षरों की श्रृंखला में, दायीं ओर से 4थे अक्षर और बायीं ओर से 4थे अक्षर के बीच कितने अक्षर हैं?

ABDCKLMRVGFNOWQSTUVP

ABDCKLMRVGFNOWQSTUVP

A) 6

A) 6

B) 8

B) 8

C) 12 D) 14

- C) 12
- D) 14

Section 7 - Reasoning Ability

131) Select one of the following four options that will make the second pair analogous to the first pair.

Watch: Television:: Read:?

- A) Music
- B) Radio
- C) Food
- D) Newspaper

131) निम्नलिखित चार विकल्पों में से उसका चयन कीजिए जो दूसरी जोड़ी को पहली जोड़ी के अनुरूप बनाएगा।

देखना : टेलीविजन :: पढ़ना : ?

- A) संगीत
- B) रेडियो
- C) खाद्य
- D) समाचार पत्र

132) A set is given, (23, 12, 48). In three of the options, the product of the elements is a multiple of the product of elements in the given set. Find the set that is different.

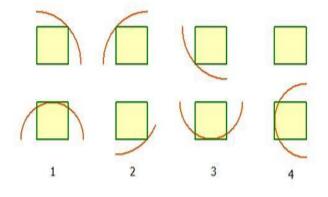
- A) (46, 24, 48)
- B) (36, 48, 69)
- C) (46, 28, 27)
- D) (69, 12, 16)

132) एक सेट (23, 12, 48) दिया गया है। निम्नलिखित तीन विकल्पों में तत्वों का गुणनफल दिए गए सेट के तत्वों के गुणनफल का गुणज है। भिन्न सेट ज्ञात कीजिए।

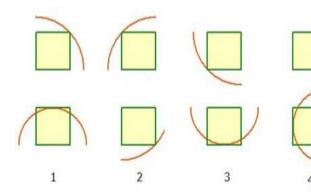
- A) (46, 24, 48)
- B) (36, 48, 69)
- C) (46, 28, 27)
- D) (69, 12, 16)

133) Identify the figure that completes the visual series.

133) दृश्य श्रृंखला को पूरा करने वाली आकृति की पहचान कीजिए।



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



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

134) If every second tuesday and all sundays are
holidays in a month of 31 days beginning on
monday, then how many working days are there in
that month?

134) यदि सोमवार को आरंभ होने वाले 31 दिनों के एक महीने में हर दूसरे मंगलवार को और सभी रविवार को छुट्टी होती है, तो उस महीने में कितने कार्यदिवस होते हैं?

- A) 21
- B) 23
- C) 24
- D) 25

- A) 21
- B) 23
- C) 24
- D) 25
- different sets:

135) In what way can this set be classified into two 135) किस तरीके से इस समुच्चय को दो अलग-अलग समुच्चय में वर्गीकृत किया जा सकता है:

(1762, 3495, 6217, 1276, 3945, 9453)?

(1762, 3495, 6217, 1276, 3945, 9453)?

- A) (1762, 3945, 1276) and (3495, 6217, 9453)
- B) (3495, 6217, 1276) and (1762, 3945, 9453)
- C) (1762, 6217, 1276) and (3495, 3945, 9453)
- D) (1762, 6217, 9453) and (3495, 3945, 1276)
- A) (1762, 3945, 1276) और (3495, 6217, 9453)
- B) (3495, 6217, 1276) और (1762, 3945, 9453)
- C) (1762, 6217, 1276) और (3495, 3945, 9453)
- D) (1762, 6217, 9453) और (3495, 3945, 1276)
- among the given four options.

136) Select the option that is the odd one out 136) उस विकल्प का चयन कीजिए, जो दिए गए चार विकल्पों में से विषम हो।

- A) AZ
- B) HS
- C) EU
- D) KP

- A) AZ
- B) HS
- C) EU
- D) KP
- Find the odd one out.
- A) SEVEN6
- B) TWO4
- C) FOUR3
- D) ELEVEN7
- 137) Three out of the given four options are similar. 137) दिए गए चार विकल्पों में से तीन समान हैं। विषम विकल्प की पहचान कीजिए।
 - A) SEVEN6
 - B) TWO4
 - C) FOUR3
 - D) ELEVEN7

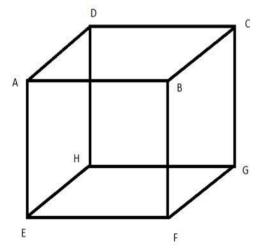
138) Some girls are sitting in a row. Rita is 15th from the left and Rani is 9th from the right. There are 4 girls between them, and in that row Rita's place is left to the place of Rani. If Sneha is 9th from the left end, then how far is she from the right end?

- A) 20th
- B) 19th
- C) 21st
- D) 22nd

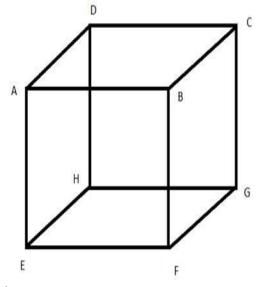
138) कुछ लड़कियाँ एक पंक्ति में बैठी हैं। रीता बाएँ से 15वें स्थान पर है और रानी दाएँ से 9वें स्थान पर है। उनके बीच 4 लड़कियाँ हैं और उस पंक्ति में रीता का स्थान रानी के स्थान से बायीं ओर है। यदि स्नेहा बाएँ ओर से 9वें स्थान पर है, तो दायीं ओर से वह किस स्थान पर है?

- A) 20वें
- B) 19वें
- C) 21वें
- D) 22वें

139) A cube of side length 6 cm is taken. It is then 139) 6 सेंटिमीटर लंबाई भुजा वाला एक घन लिया गया है। coloured with Purple colour on all its faces. Then, फिर उसके सभी फलकों को बैंगनी रंग से रंगा गया है। फिर इस one eighth of this cube is cut down from a corner घन के एक आठवें भाग को AB, BC और BF के मध्य बिंदुओं पर by making cuts at mid points of AB, BC and काट कर एक कोने से काटा गया है। छोटे घन को काटने के बाद BF. How many faces of the resultant piece, after परिणामी टुकड़े के कितने फलक बैंगनी रंग से रंगे होंगे? cutting down the small cube, would be coloured with purple colour?



- A) 4
- B) 6
- C) 7
- D) 8



- A) 4
- B) 6
- C) 7
- D) 8

my husband." How is the girl on the dance floor फ्लोर वाली लड़की का कोमल के ससुर के साथ क्या रिश्ता है? related to Komal's father-in-law?

140) Pointing to a girl on the dance floor, Komal 140) डांस फ्लोर पर एक लड़की की ओर इशारा करते हुए said, "She is the sister of the daughter of the wife of कोमल ने कहा, "वह मेरे पति की पत्नी की बेटी की बहन है।" डांस

- A) Aunt
- B) Grandmother
- C) Daughter
- D) Granddaughter

- A) चाची
- B) दादी
- C) बेटी
- D) पोती

141) Select one of the following four options that will make the second pair analogous to the first pair.

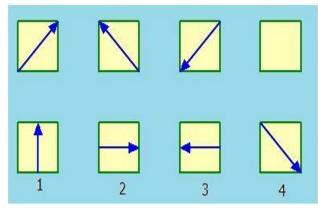
141) निम्नलिखित चार विकल्पों में से उसका चयन कीजिए जो दूसरी जोड़ी को पहली जोड़ी के अनुरूप बनाएगा।

8:64::10:?

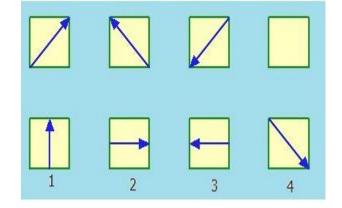
- A) 121
- B) 100
- C) 81
- D) 64

- 8:64::10:?
- A) 121
- B) 100
- C) 81
- D) 64

142) Identify the figure that completes the visual series.



142) दृश्य श्रृंखला को पूरा करने वाली आकृति की पहचान कीजिए।



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

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

figures can be made from a triangle?

- A) Trapezium
- B) Parallelogram
- C) Circle
- D) Square
- 143) Using a single straight line cut, which of these 143) एक ही सीधी रेखा का उपयोग करके, त्रिकोण से किस आकृति को बनाया जा सकता है?
 - A) समलंब
 - B) समांतर चतुर्भुज
 - C) वृत्त
 - D) वर्ग

in the series given below?

- 1, 11, 42, 219, 1542, ?
- A) 16970
- B) 16971
- C) 16972
- D) 16973

144) Which number replaces the question mark (?) 144) नीचे दी गई श्रृंखला के प्रश्न चिह्न (?) को प्रतिस्थापित करने वाली संख्या कौन-सी है?

- 1, 11, 42, 219, 1542, ?
- A) 16970
- B) 16971
- C) 16972
- D) 16973

145) Four bikers started riding their bikes simultaneously from the starting point of a circular path. They took around 630, 540, 450 and 360 seconds to complete one lap. All four of them again meet at the starting point after -

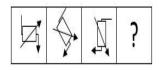
- A) 5 hr 50 min
- B) 10 hr 30 min
- C) 12 hr 20 min
- D) 14 hr 40 min

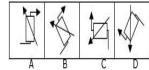
145) चार बाईक चालकों ने एक वृत्ताकार पथ के प्रारंभ बिंदु से एक ही समय में अपनी बाइक की सवारी शुरू की। उन्होंने एक चक्कर लगाने के लिए लगभग 630, 540, 450 और 360 सेकंड लिए। वो चारों आरंभस्थल पर कितने समय के बाद फिर मिलते हैं ?

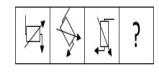
- A) 5 घंटे 50 मिनट
- B) 10 घंटे 30 मिनट
- C) 12 घंटे 20 मिनट
- D) 14 घंटे 40 मिनट

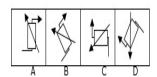
146) Identify the figure that completes the visual series.

146) दृश्य श्रृंखला को पूरा करने वाली आकृति की पहचान कीजिए।





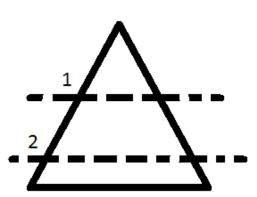




- A) A
- B) B
- C) C
- D) D

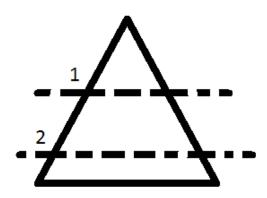
- A) A
- B) B
- C) C
- D) D

147) The paper sheet given below is folded along the given dotted line(s) in the sequence as mentioned. First fold is made along the dotted line 1, then along the dotted line 2. How many edges would the resultant paper sheet have, after the folds?



- A) 5
- B) 6
- C) 7
- D) 8

147) नीचे दी गई पेपर शीट को उल्लिखित अनुक्रम में दी गई बिंदीदार रेखा(ओं) के समानांतर मोड़ा जाता है। पहला मोड़ बिंदीदार रेखा(ओं) 1 के साथ, फिर बिंदीदार रेखा(ओं) 2 के साथ बनाया जाता है। मोड़ के बाद परिणामी पेपर शीट में कितने किनारे होंगे?



- A) 5
- B) 6
- C) 7
- D) 8

148) Sana is shorter than Gopi. Govind is shorter 148) सना, गोपी की तुलना में कम ऊँची है। गोविंद, निशा की the position of Gopi? (From left)

- than Nisha, Gopi is shorter than Govind. Sana is तुलना में कम ऊँचा है, गोपी, गोविंद की तुलना में कम ऊँचा है। taller than Rama. If all of them stand in ascending सना, रामा की तुलना में अधिक ऊँची है। अगर सभी बायीं से order of their heights from left to right, then what is दायीं की ओर अपनी ऊँचाई के आरोही क्रम में खड़े होते हैं, तो गोपी का स्थान कहाँ होगा? (बायीं ओर से)
- A) First
- B) Last
- C) Third
- D) Fourth

- A) पहला
- B) आखिरी
- C) तीसरा
- D) चौथा

149) The value of an article depreciates 20% annually. If it was purchased 2 years ago and its present value is ₹ 8,000, then it was originally purchased for

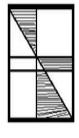
149) एक वस्तु के मूल्य में वार्षिक 20% का मूल्यहास होता है। यदि यह 2 वर्ष पहले खरीदी गई थी और इस समय इसका मूल्य ₹ 8,000 है, तो वास्तविक रूप से यह इस मूल्य में खरीदी गई थी

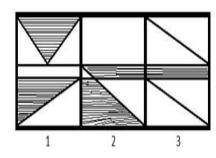
- A) ₹ 19,500
- B) ₹ 12,500
- C) ₹ 11,000
- D) ₹ 10,700

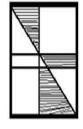
- A) ₹ 19,500
- B) ₹ 12,500
- C) ₹ 11,000
- D) ₹ 10,700

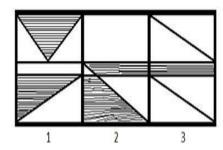
150) A figure is given on the left with a pattern. Observe and find which of the three images on the right looks similar to the right half of this pattern?

150) बायीं ओर एक पैटर्न के साथ एक आकृति दी गई है। ध्यानपूर्वक देखिए और बताइए कि दायीं ओर के तीन चित्रों में से कौन इस पैटर्न के दाएँ अर्द्ध हिस्से के समान दिखाई पड़ता है?









- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) Both 1 and 2

- A) 1
- B) 2
- C) 3
- D) 1 और 2 दोनों