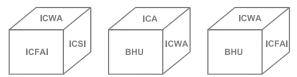
	DO NOT OPEN THIS BOOKLET इस पुस्तिका को आदेश मिल	JNTIL TOLD TO DO SO ने पर ही खोलें
Time Allowed: 90 अनुमत समय ः 90	DADED	Total No. of Questions : 120 प्रश्नों की कुल संख्या : 120
Roll No. : अनुक्रमांक :		I) OMR Answer Sheet No. : ओ.एम.आर. उत्तर पत्रिका संख्या :
Name of the Candio	late (in capital letters) : अभ्यर्थी का नाम :	
Candidate's Signat अभ्यर्थी के हस्ताक्षर	ure :	Invigilator's Signature कक्ष निरीक्षक के हस्ताक्षर ः
POST CODE	NAME OF THE POST	SUBJECT
A, B, C F, G, H and I	JE Civil Engineering / JE Electrical Engineer JE Mechanical Engineering / AG–III (Gener AG–III (Accounts) / AG–III (Technical)/ AG–III (Depot)	
	d the following instr <mark>uctions c</mark> arefully. be debarred from th <mark>e selection pr</mark> ocess	Do not mark answers on the question booklet,
different series (o and Question B and/or any othe room invigilator entertained at any IMPORTANT NO question bookle filling any of them	combination of question booklet number and s ooklet Series on your OMR Answer Sheet. F r shortcoming in it. If there is any shortcor and take a fresh question booklet and a y later stage. TE: The OMR Answer Sheet will be evaluat t number hence you must write correct question will lead to invalidation of your OMR Answer Sheet She	Let has 120 questions. Each Question Booklet will be in ries). You must write correct Question Booklet Number urther check that there is no misprinting, overprinting ing in the question booklet, intimate the same to your fresh OMR sheet. No complaint in this regard shall be ed with a combination of question booklet series and booklet series and question booklet number. Any mistake in eet. Also in case of non filling of question booklet series and ated and its sole responsibility lies on the candidate.
	bilingual (Hindi/English). In case of any variat	on in Hindi version, English version will be taken as final for
	r admit card and OMR sheet is signed by able to be rejected.	ou and the invigilator. If the same is not signed, your
	L for each answer. If you darken more than on	warded or deducted for not attempting a question. Darken e oval or any stray mark is found on more than one oval, no
to choose the co		followed by four responses serialled (1) to (4). Your task is n the OMR Answer Sheet only as per the instructions
be completely fi		Answer Sheet. The ovals on the OMR Answer Sheet are to ANSWERS ONCE GIVEN CAN NOT BE CHANGED.
	rs, Slide rules, Mobiles, calculator watches or de the examination hall and prohibited If found	any such devices and any other study/reference material is carrying, it shall be punishable offence.
	be done in the blank space provided in the Q wed/provided for rough work.	lestion Booklet, not on the OMR Answer Sheet. No other
		of the test. Do not take OMR Answer Sheet outside the didate can retain question paper after exam is over.
	हिन्दी में अनुदेश अन्तिम पृष्ठ (Bacl	cover) पर दिया गया है।

DIRECTIONS: (Question No. 1 & 2) Given below are three positions of the same dice having names of six institutions inscribed on six faces. The names of these institutions are, ICA, ICWA, ICSI, ICFAI, IIT, BHU.



1. Which name occurs on the face opposite to that of ICA?

(2) ICFAI

(1) ICSI

- (3) IIT (4) None of these
- 2. Which name occurs on the face opposite to that of IIT?
 - (1) ICSI (2) IFCAI
 - (3) BHU (4) None of these
- In this question, find the missing number from given 3. responses.

341 (16) 521,	613 (25) 816,	452 (?) 326
(1) 22	(2) 27	
(3) 36	(4) 49	

- 4. Humayunama has been authored by:
 - (1) Firdausi
 - (3) Abul Fazal (4) Kazi Nazrul Islam
- 5. Which Tala has sixteen Maathrass:
 - (1) Jhaptal(3) Teen Tala
- (2) Roopak Taal(4) Aadi Tala

(2) Maharashtra

(2) Gulbadan Beghum

- 6. In which state is the Gol Gumbaz located:
 - (1) Karnataka(3) Uttar Pradesh
- (4) Bihar
- 7. In this question, select the related number.
 - DE:25::HI:?

52
32

- 8. IPv6 address is of?
 - (1) 256 bits
 - (3) 64 bits
- (4) None of these

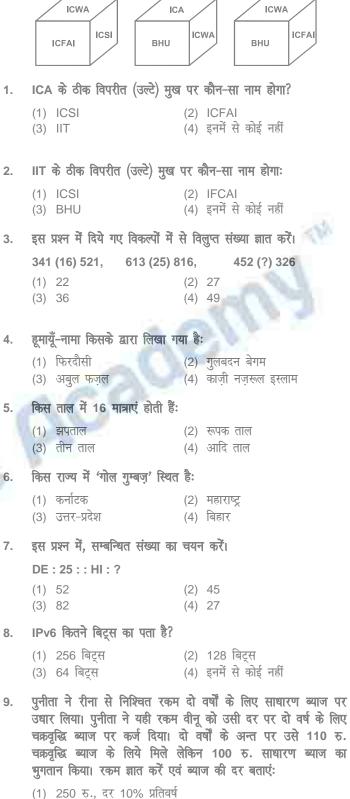
2) 128 bits

9. Puneeta borrowed from Reena certain sum for two years at simple interest. Puneeta lent this sum to Venu at the same rate for two years compound interest. At the end of two years she received ₹ 110 as compound interest but paid ₹ 100 as simple interest. Find the sum and rate of interest:

(1) ₹ 250, rate 10% per annum
(2) ₹ 250, rate 20% per annum

- (3) ₹ 250, rate 25% per annum
- (4) None of these

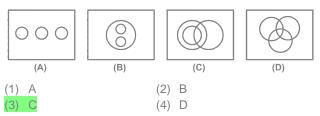
निर्देशः <mark>(प्रश्न संख्या 1 एवं 2)</mark> एक ही पासे के तीन स्थितियों जिसमें छः संस्थानों के नाम छः आमुखों पर दिये गए हैं। ये नाम हैं ICA, ICWA, ICSI, ICFAI, IIT, BHU



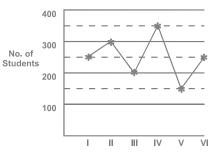
(2) 250 रु., दर 20% प्रतिवर्ष
(3) 250 रु., दर 25% प्रतिवर्ष
(4) इनमें से कोई नहीं

10.	DOS can not retrieve any data from a disk if a computer virus corrupts the of the computer:	10.	DOS किसी भी आंकड़ों को डिस्क से निकाल नहीं सकता है यदि कम्प्यूटर वायरस कम्प्यूटर की को खराब कर देता हैः
	 File allocation table BAT files Root Directory Area Directory Area 		 फाईल एलोकेशन टेबल BAT फाईल खट डायरेक्ट्री एरिया डायरेक्ट्री एरिया
11.	Ajay can do a piece of work in 25 days and Sanjay can finish it in 20 days. They work together for 5 days and then Ajay goes away. In how many days will Sanjay finish the remaining work?	11.	अजय किसी कार्य को 25 दिन में कर सकता है एवं संजय उसी कार्य को 20 दिन में पूरा कर सकता है। दोनों मिलकर 5 दिन साथ कार्य करते हैं एवं तत्पश्चात अजय चला जाता है। बाकी बचे कार्य को संजय कितने दिन में पूरा करेगा?
	(1) 11 days (2) 12 days (3) 14 days (4) None of these		(1)11 दिन(2)12 दिन(3)14 दिन(4)इनमें से कोई नहीं
12.	Given that.	12.	दिया है।
	 A is the brother of B D is the brother of E E is the daughter of B Then the uncle of 'D' is: 		 B का भाई A है A का पिता C है E का भाई D है B की पुत्री E है तो 'D' का चाचा कौन है?
	(1) E (2) B (3) C (4) A		(1) E (2) B (3) C (4) A
13.	Examine the following statements:	13.	निम्नलिखित कथनों का परीक्षण करें:
	 Shivam scored more than Shivani Shivani scored less than Shivangi Shivangi scored more than Shivam Isha scored more than Shivam but less than Shivangi Who scored the highest? 		 शिवम ने शिवानी से ज्यादा अंक अर्जित किये शिवानी ने शिवांगी से कम अंक अर्जित किये शिवांगी ने शिवम से ज्यादा अंक अर्जित किये ईशा ने शिवम से ज्यादा अंक परन्तु शिवांगी से कम अंक अर्जित किये किसका अंक सबसे ज्यादा था?
	(1) Shivam(2) Isha(3) Shivani(4) Shivangi		(1) शिवम (2) ईशा (3) शिवानी (4) शिवांगी
14.	There are 100 students in a particular class. 60% students play cricket, 30% students play football and 10% students play both the games. What is the number of students who play neither cricket nor football?	14.	एक कक्षा में 100 विद्यार्थी थे, 60% विद्यार्थी क्रिकेट खेलते हैं, 30% विद्यार्थी फुटबॉल खेलते हैं एवं 10% विद्यार्थी दोनों खेल खेलते हैं। विद्यार्थियों की वह संख्या क्या है जो न तो क्रिकेट और न ही फुटबॉल खेलते हैं?
	(1) 25 (2) 18 (3) 20 (4) 15		(1) 25 (2) 18 (3) 20 (4) 15
15.	Which number will come next in place of () in the	15.	निम्नलिखित श्रेणी में () के स्थान पर कौन-सी संख्या आयेगी?
	given series? 3, 20, 63, 144, 275, ()		3, 20, 63, 144, 275, ()
	(1) 354 (2) 548 (3) 468 (4) 554		(1) 354 (2) 548 (3) 468 (4) 554
16.	Typhoid fever is caused by?	16.	मियादी ज्वर किस कारण होता है?
	(1) Virus(2) Bacteria(3) Fungus(4) None of these		 (1) वायरस (2) जीवाणु (3) फफूंद (4) इनमें से कोई नहीं
17.	One star is going away from the Earth. Then the observer on the Earth will experience:	17.	कोई तारा पृथ्वी से दूर जा रहा है पृथ्वी पर बैठा निरीक्षक तारे से प्राप्त प्रकाश के सम्बंध में क्या अनुभव करेगाः
	 Decrease in wave length Increase in wave length No change in wave length None of these 		 तरंग दैर्ध्य में कमी तरंग दैर्ध्य में वृद्धि तरंग दैर्ध्य में कोई परिवर्तन नहीं इनमें से कोई नहीं

18. Select the diagram which best represents the 18. relationships between educated people, unemployed and teachers.



19. Number of students in different specialisations in an institute



Number of students in specialisation IV is what percent of the total number of students in the institute.

- (1) $23\frac{2}{3}$ (2) $23\frac{1}{3}$ (3) $22\frac{1}{3}$ (4) $22\frac{2}{3}$
- 20. Most of the ozone in the atmosphere is concentrated in the:

(1)	lonosphere	(2)	Mesosphere
(3)	Stratosphere	(4)	Troposphere

21. AMRUT Mission of Government of India relates to:

(1) Transforming cities & towns into smart cities

- (2) Health sector
- (3) Agriculture sector
- (4) Food Processing sector

22. Study the following figure:

A person goes from A to B always moving to right or downwards along the lines. How many different routes he can adopt?

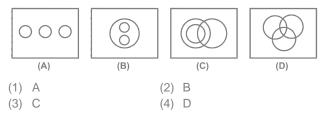


Select the correct answer.

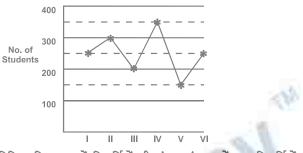
1)	5	(2)	4
3)	6	(4)	7

- 23. Verification of a login name and password is known as?
 - Configuration
 Authentication
- (2) Accessibility
 - (4) Logging in

 उस रेखा चित्र का चयन करें जो शिक्षित व्यक्ति, बेरोजगार एवं शिक्षक के मध्य सम्बन्ध को सर्वश्रेष्ठ रूप से प्रदर्शित करता है।



19. एक संस्थान के विभिन्न विशिष्ट विषयों में विद्यार्थियों की संख्याः



विशिष्ट विषय-IV में विद्यार्थियों की संख्या संस्थान में कुल विद्यार्थियों की संख्या का कितने प्रतिशत है।

(1) $23\frac{2}{3}$ (2) $23\frac{1}{3}$ (3) $22\frac{1}{3}$ (4) $22\frac{2}{3}$

20. वातावरण में सबसे ज्यादा ओज़ोन का संकेन्द्रण कहाँ होता हैः

- (1) आयनमण्डल (2) मध्यमण्डल
- (3) समतापमण्डल (4) क्षोभमण्डल

21. भारत सरकार का AMRUT मिशन किससे सम्बन्धित हैः

- (1) शहरों एवं कस्बों को स्मार्ट सिटी में रूपान्तरित करने के लिये
- (2) स्वास्थ्य क्षेत्र
- (3) कृषि क्षेत्र
- (4) खाद्य संस्करण क्षेत्र

22. निम्नलिखित चित्र का अध्ययन करें।

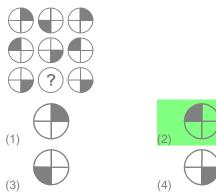
एक व्यक्ति जो A से B जाने के लिये सदैव दाहिने मुड़कर या नीचे की ओर रेखाओं से होकर जाता है। कितने भिन्न मार्ग वह अपना सकता है?



सही उत्तर का चयन करें।

- (1) 5 (2) 4 (3) 6 (4) 7
- 23. लॉगइन नाम एवं पासवर्ड की सत्यता जाँच कहलाता है:
 - (1) कन्फिग्रेशन (2) ऐसेसबिलिटी
 - (3) एथोन्टिकेशन (4) लॉगिंग इन

space (?) in the matrix given below:



- 25. GST bill introduced in Lok Sabha on December 19, 2014 is the constitutional amendment bill:
 - (1) One Hundred & Twenty first amendment bill, 2014

(2) One Hundred & Twenty second amendment bill, 2014

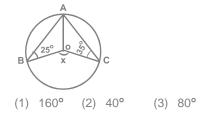
- (3) One Hundred & Twenty fourth amendment to the constitution
- (4) One Hundred & Nineteenth amendment bill, 2013

26. Array is the

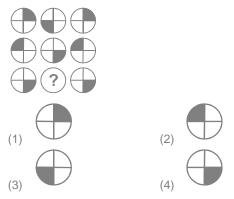
- (1) Linear data structure
- (2) Non linear data structure
- (3) Complex data structure (4) Simple data structure
- 27. As per the World Happiness report 2015 published by SDSN, who has been named the happiest country of the World:
 - (1) Denmark (3) Switzerland
 - (2) Norway
 - (4) Canada
- 28. Surya Kiran–VII is the joint military exercise of India 28. with which neighboring South Asian country?
 - (1) Bhutan (3) Sri Lanka
- (2) Bangladesh (4) Nepal
- 29. In the given figure AB and CD are two parallel chords of a circle with center O and radius 5 cm. Also AB = 8 cm and CD = 6 cm. If OP \perp AB and OQ \perp CD, determine the length of PQ:



- (2) 10 cm (3) 8 cm (4) None of these
- 30. Find the value of X:



24. Which of the figures shown below occupies the blank 24. नीचे दिये गए मैट्रिक्स में खाली स्थान (?) में कौन-सा चित्र आयेगाः



- 25. 19 दिसम्बर, 2014 को लोक-सभा में पेश किया गया GST विधेयक संवैधानिक संशोधन विधेयक है:
 - (1) 121वाँ संशोधन विधेयक, 2014
 - (2) 122वाँ संशोधन विधेयक, 2014
 - (3) 124वाँ संविधान संशोधन
 - (4) 119वाँ संशोधन विधेयक, 2013
- 26. एरे (Array) होता है:
 - (2) गैर-रैखिक आँकड़ा संरचना (1) रैखिक आँकड़ा संरचना
 - (4) सरल आँकड़ा संरचना (3) जटिल आँकडा संरचना
- SDSN द्वारा प्रकाशित विश्व की खुशहाली रिपोर्ट 2015 के अनुसार 27. किस देश को विश्व का सबसे खुशहाल देश माना गया हैः
 - (1) डेनमार्क (2) नॉर्वे (3) स्वीट्जरलैण्ड
 - (4) कनाडा

सूर्य किरण-VII संयुक्त सैनिक अभ्यास भारत और किस पड़ोसी दक्षिण एशियाई देश के मध्य हुआ?

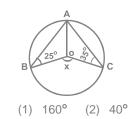
- (2) बंगलादेश (1) भूटान (3) श्रीलंका (4) नेपाल
- दिये चित्र में केन्द्र O एवं 5 सेमी. त्रिज्या सहित एक वृत्त पर AB एवं 29. CD दो समानान्तर चापकर्ण हैं। AB = 8 cm एवं CD = 6 cm. यदि OP ⊥ AB एवं OQ ⊥ CD में, तो PQ की लम्बाई ज्ञात करें:



(1) 7 cm (2) 10 cm (3) 8 cm (4) इनमें से कोई नहीं

(3) 80°

30. X का मान ज्ञात करें:



(4) 120°

EFCX5 [A-4]

(4) 120°

PAPER-1[390132]

DIRECTIONS: (Question No. 31 & 32) In the following questions, each question is followed by two statements labelled I and II in which certain data is given. You have to decide whether the data given in the statements are sufficient to answer the question. Using the data given, together with our everyday knowledge, choose.

- A. If statement I alone is sufficient to answer the question but statement II alone is not sufficient to answer the question.
- B. If statement II alone is sufficient to answer the question but statement I alone is not sufficient to answer the question
- C. If both statements I and II together are sufficient to answer the question but neither alone is sufficient to answer the question
- D. If I and II are not sufficient to answer the question and more data is required

31. What marks have been obtained by Ramesh?

- I. Ramesh's marks are average of marks of Namita and Anita
- II. Namita obtained 80 marks and this is 33% more than the marks obtained by Anita

- 32. A certain bookshop sold, 92 copies of "Geet Gata Chal" by Atal Bihari Vajpayee during the first day. What percentage of stock of this book did he sell on that day:
 - I. The total number of books with this title on stock is 230.
 - II. There are a total of 1000 books in his store.
 - (1) A
 - (2) B
 - (3) C
 - (4) D

33. Find the incorrectly matched item?

- Country who won the Women's Hockey World Cup, 2014 – The Neatherland
- (2) Harika Dronavalli associated with game Chess
- (3) Australian open 2015, Women's single title winner Serena Williams

 (4) 2014, Wimbledon Champion in women segment – Eugenie Bouchard

34. Tick the incorrect statement with reference to current affairs:

- India is the fifth biggest producer of e-waste in the World as per UN report
- (2) Sri Lanka Parliament recently adopted the 19th constitutional amendment with an overwhelming majority
- (3) Protection under section 197 of CrPc was only available to a public servant for honest discharge of his duty as per recent Supreme Court Verdict
- (4) Chennai Super Kings defeated Mumbai Indians in the final winning Indian Premier League title recently in Kolkata

निर्देशः (प्रश्न संख्या 31 एवं 32) निम्नलिखित प्रश्नों में, प्रत्येक प्रश्न के बाद दो कथन । एवं ॥ दिये गए हैं जिसमें कुछ आँकड़े दिये गए हैं। आपको निर्णय करना है कि कथनों में दिये गए आँकड़े प्रश्नों का उत्तर देने के लिये पर्याप्त है। अपने प्रतिदिन ज्ञान का प्रयोग करते हुए दिये हुए आँकड़ों से चयन करें।

- A. यदि कथन I अकेले पर्याप्त है लेकिन कथन II अकेले उत्तर देने के लिये पर्याप्त नहीं है।
- B. यदि कथन II उत्तर देने के लिए अकेले पर्याप्त है लेकिन कथन I अकेले उत्तर देने के लिये पर्याप्त नहीं है।
- C. यदि दोनों कथन । एवं ।। एक साथ उत्तर देने के लिये पर्याप्त है लेकिन कोई एक अकेले उत्तर देने के लिये पर्याप्त नहीं है
- D. यदि दोनों कथन । एवं ।। उत्तर देने के लिये पर्याप्त नहीं है एवं अधिक आँकड़ो की आवश्यकता है।

31. रमेश द्वारा कितने अंक अर्जित किये गए?

- रमेश के अंक नमिता एवं अनिता के अंको का औसत है
- नमिता द्वारा अर्जित अंक 80 हैं एवं यह अनिता द्वारा अर्जित अंको से 33% ज्यादा है
- (1) A
- (2) B
- (3) C (4) D
- 32. एक किताब की दुकान ने अटल बिहारी वाजपेयी द्वारा रचित "गीत गाता चल" की 92 प्रतियाँ पहले दिन बेची। इस किताब के स्टॉक की कितने प्रतिशत उसने उस दिन बेचीः
 - इस शीर्षक की कुल किताब की संख्या स्टॉक में 230 है।
 - उसके स्टोर में कुल 1000 किताब हैं।
 - (1) A
 - (2) B
 - (3) C
 - (4) D
- 33. गलत सुमेलित मद को पहचानें?
 - (1) देश जिसने महिला हॉकी विश्व कप, 2014 जीता नीदरलैण्ड
 - (2) हरिका द्रोणावल्ली खेल से सम्बन्धित है शतरंज
 - (3) ऑस्ट्रेलियन ओपेन 2015 महिला एकल वर्ग पुरस्कार विजेता सेरेना विलियम्स
 - (4) महिला खण्ड में 2014, विम्बलडन चैम्पियन इयूगेनी बौचर्ड

34. सामयिक मामले के संदर्भ में असत्य कथन पहचानें?

- यू.एन. रिपोर्ट के अनुसार विश्व में e-waste का पाँचवां सबसे बड़ा उत्पादक भारत है
- (2) श्रीलंका की संसद ने अभी हाल ही में 19वाँ संवैधानिक संशोधन भारी बहुमत से पारित किया
- (3) हाल ही के सर्वोच्च न्यायालय के निर्णय के अनुसार CrPc की धारा 197 के अन्तर्गत संरक्षण केवल उन्हीं सार्वजनिक नौकरशाहों को उपलब्ध होगी जो अपने कर्त्तव्यों का ईमानदारी से निर्वहन करते हैं
- (4) हाल ही में कोलकाता में इंडियन प्रिमियर लीग के फाईनल में चैन्नई सुपर किंग्स ने मुम्बई इंडियन्स को हराकर खिताब जीता

35.	The BRICS Bank would h	ave its headquarter in?	35.	BRICKS बैंक का मुख्यालय व	व्हाँ होगा?
	(1) India	(2) Russia		(1) भारत	(2) रूस
	(3) China	(4) South Africa		(3) चीन	(4) दक्षिण अफ्रिका
36.	is turned on and that or instructions are contained	hat the computer uses when it an not be changed by other d in?	36.		ाता है तो कम्प्यूटर जो स्थाई निर्देश का र्देशों द्वारा परिवर्तित नहीं किये जा सकते
	(1) ROM (3) REM	(2) RAM(4) None of these		(1) ROM(3) REM	(2) RAM (4) इनमें से कोई नहीं
37.	If any industrial unit is t will be referred to:	to be declared as sick unit, it	37.	यदि कोई औद्योगिक इकाई को र संदर्भित किया जाता हैः	लग्ण इकाई घोषित करते हैं, तो इसे कहाँ
	(1) BIFR (3) SEBI	(2) DRT(4) MSME		(1) BIFR(3) SEBI	(2) DRT(4) MSME
800 knov Java VB k not knov	software engineers. It wa w C# language, 56.875% of a. The percentage of softwa but not Java is 17.5% and th C# are 15.625%. The percent ws C# and Java but not VB	to 40) A survey is conducted on s found that 45.625% of them them know VB and 47.5% know re engineers who know C# and nose who know VB and Java but ntage of software engineers who is 9.375%. The total number of know Java is 150. Answer the on.	जाता 56.8 इंजिन जो 15.6 जानते	है। यह पाया गया कि इनमें से 375% VB जानते हैं एवं 47.5 1यर्स जो C# भाषा एवं VB जान VB एवं जावा जानते हैं परन्तु 525% है। 9.375% सॉफ्टवेयर	सॉफ्टवेयर इंजिनयर्स पर एक सर्वे किया 45.625% C# भाषा जानते हैं, इनमें से % जावा जानते हैं। 17.5% सॉफ्टवेयर ते हैं परन्तु जावा नहीं जानते हैं एवं वह C# भाषा नहीं जानते उनका प्रतिशत इंजिनयर्स हैं जो C# भाषा एवं जावा वा जानने वाले सॉफ्टवेयर इंजिनयर्स की आधार पर प्रश्नों का उत्तर दें।
38.	How many engineers kno	ow all three languages?	38.	कितने इंजिनयर्स सभी तीनों भाष	ा जानते हैं?
	(1) 24(3) 36	(2) 30 (4) None of th <mark>es</mark> e		(1) 24 (3) 36	(2) 30(4) इनमें से कोई नहीं
39.	The total number of so exactly one language out	oftware engineers who know of given three:	39.	सॉफ्टवेयर इंजिनयर्स की कुल सं एक भाषा जानते हैं।	ख्या जो दिये गए तीन भाषाओं में सटीक
	(1) 280(3) 450	(2) 360 (4) None of these	9	(1) 280(3) 450	(2) 360 (4) इनमें से कोई नहीं
40.	The total number of softw C# is:	vare en <mark>gineer</mark> s who only know	40.	÷	ख्या जो केवल C# भाषा जानते हैंः
	(1) 120 (3) 115	(2) 130(4) None of these		(1) 120(3) 115	(2) 130 (4) इनमें से कोई नहीं
41.	The vitamin that helps to body?	prevent infections in human	41.	मानव शरीर में इनफेक्शन रोकने है?	ो के लिये कौन-सा विटामिन मद्द करता
	(1) Vitamin A(3) Vitamin C	(2) Vitamin B(4) None of these		(1) विटामिन A (3) विटामिन C	(2) विटामिन B (4) इनमें से कोई नहीं
42.		the highest mountain peak in	42.	दक्षिण भारत में सर्वोच्च पर्वत हि	राखर कौन-सा हैः
	South India: (1) Anai Mudi	(2) Doda Beta		(1) अनाई मूडी (3) महेन्द्रगीरी	(2) डोडा बेटा (4) धूपगढ़
	(3) Mahendragiri	(4) Dhupgarh	43.	पथ्वी की आय लगभग 1.3 × 1	0 ¹⁷ सेकेन्डुस एवं एक वर्ष लगभग 3.2
43.	_	is approximately 1.3×10^{11} is approximately 3.2×10^{7} ollowing is closest to the age (2) 4.1×10^{9}			nलिखित में से कौन-सा पृथ्वी की आयु (2) 4.1 × 10 ⁹ (4) 2.5 × 10 ¹¹

DIRECTIONS: (Question No. 44 to 48) Study the table below to answer these questions. The table gives the percentage distribution of population of five states Punjab, Uttarakhand, Rajasthan, Karnataka and Tamilnadu on the basis of poverty line and also on the basis of gender.

	Percentage of	Population of Males & Females		
STATE	Population	Below	Above	
	Below	Poverty	Poverty	
	Poverty Line	Line	Line	
		M : F	M : F	
Punjab	35	5:6	6:7	
Uttarakhnad	25	3:5	4:5	
Rajasthan	24	1:2	2:3	
Karnataka	19	3:2	4:3	
Tamilnadu	15	5:3	3:2	

- 44. If the male population above poverty line for the state Rajasthan is 1.9 million then the total population of the state Rajasthan is?
 - (2) 6.25 Million
 - (1) 4.5 Million (3) 5.35 Million
- (4) None of these

(2) 2.3 Million

(4) 3.3 Million

- 45. What will be the number of females above poverty line in the state Karnataka if it is known that the population of Karnataka is 7 million?
 - (1) 3 Million
 - (3) 1.33 Million
- (2) 2.43 Million (4) 5.7 Million
- 46. What will be the number of male population above poverty line for the state Punjab if the female population below poverty line for Punjab is 2.1 Million?
 - (1) 2.1 Million
 - (3) 2.7 Million
- 47. If the population of males below poverty line for state Uttarakhand is 2.4 million and that for the state Tamilnadu is 6 million, then total population of states Uttarkhand and Tamilnadu are in the ratio?
 - (1) 1:3 2) 2:5 (3) 3:7 (4) 4:9
- 48. If the population of males below poverty line for state Uttarakhand is 1.2 million and that for the state Tamilnadu is 3 million, then total population of states Tamilnadu and Uttarkhand are in the ratio:

(1) 1.5:1 (2) 2.5:1 (3) 3.5:1 (4) 4.5:1

- 49. Tagore was the first Asian to win Nobel Prize for literature. The second Asian to win Nobel prize for literature belongs to which country?
 - (1) China (2) Japan (3) India (4) Pakistan
- 50. Which of the following medium is used between CPU & RAM to speed up the processing power of a CPU?
 - (1) Virtual Memory (2) D RAM (4) Cache Memory
 - (3) Flash Memory

निदेशः (प्रश्न संख्या 44 से 48) निम्नलिखित तालिका को अध्ययन करके प्रश्नों का उत्तर दें। तालिका पाँच राज्यों पंजाब, उत्तराखंड, राजस्थान, कर्नाटक एवं तमिलनाड की जनसंख्या का वितरण प्रतिशत गरीबी रेखा के आधार पर एवं लिंग के आधार पर देता है।

		पुरूष एवं ग	नहिलाओं की
	गरीबी रेखा के	অন	संख्या
राज्य	नीचे जनसंख्या	गरीबी रेखा	गरीबी रेखा
	का प्रतिशत	के नीचे	के ऊपर
		पु. : म.	पु. : म.
पंजाब	35	5:6	6:7
उत्तराखंड	25	3:5	4:5
राजस्थान	24	1:2	2:3
कर्नाटक	19	3:2	4:3
तमिलनाडू	15	5:3	3:2

- यदि राजस्थान राज्य के लिये गरीबी रेखा से ऊपर पुरूषों की जनसंख्या 44. 1.9 मिलियन है तो राजस्थान राज्य की कुल जनसंख्या कितनी है?
 - (1) 4.5 मिलियन (2) 6.25 मिलियन

(3) 5.35 मिलियन

- (4) इनमें से कोई नहीं
- कर्नाटक राज्य में गरीबी रेखा से ऊपर महिलाओं की जनसंख्या क्या 45. होगी यदि यह ज्ञात है कि कर्नाटक की जनसंख्या 7 मिलियन है?
 - (2) 2.43 मिलियन (1) 3 मिलियन
 - (4) 5.7 मिलियन (3) 1.33 मिलियन
- यदि पंजाब में गरीबी रेखा से नीचे महिलाओं की जनसंख्या 2.5 46. मिलियन है, तो गरीबी रेखा से ऊपर पुरूषों की संख्या पंजाब में क्या होगी?
 - (2) 2.3 मिलियन (1) 2.1 मिलियन (3) 2.7 मिलियन (4) 3.3 मिलियन
- यदि उत्तराखंड राज्य में गरीबी रेखा से नीचे पुरूषों की जनसंख्या 2.4 47. मिलियन है एवं तमिलनाडू राज्य में 6 मिलियन है, तो उत्तराखंड एवं तमिलनाडू की कुल जनसंख्या का अनुपात क्या होगा?

(1) 1:3 (2) 2:5 (3) 3:7 (4) 4:9

- यदि उत्तराखंड राज्य में गरीबी रेखा से नीचे पुरूषों की जनसंख्या 1.2 48. मिलियन है एवं तमिलनाडू राज्य में 3 मिलियन है, तो तमिलनाडू एवं उत्तराखंड की कुल जनसंख्या का अनुपात क्या होगा?
 - (1) 1.5:1 (2) 2.5:1 (3) 3.5:1 (4) 4.5:1
- टैगोर पहले एशियन थे जिनको नोबेल पुरस्कार साहित्य में मिला। साहित्य 49. में नोबेल का पुरस्कार पाने वाला दूसरा एशियन किस देश से थाः
 - (1) चीन (2) जापान (3) भारत (4) पाकिस्तान
- 50. CPU की संसाधन शक्ति को बढ़ाने के लिए CPU और RAM के मध्य कौन-सा माध्यम प्रयुक्त होता हैः

(1)	आभासीय स्मृति	(2)	D RAM
(3)	फ्लैश स्मृति	(4)	कैशे स्मृति

51. ASSERTION (A):- The President of India has the power to grant pardon, reprieve, respite or remission of punishment or to suspend, remit or commute sentence.

REASON (R):- The President exercises not only executive functions but also judicial and legislative functions

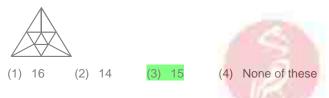
(1) Both A and R are true and R is correct explanation of A

- (2) Both A and R are true but R is not correct explanation of A
- (3) A is true but R is false
- (4) A is false but R is true
- 52. Consider the following figure and answer the item 52. निम्नलिखित चित्र का अवलोकन करें एवं प्रश्न का उत्तर दें। given below:

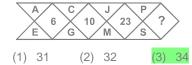


What is the minimum number of different colours required to paint the figure given above such that no two adjacent regions have same colours.

- (1) 4 (2) 7 (3) 3 (4) 8
- 53. How many triangles are there in the given figure?



54. What will come in place of question mark.



- (4) None of these
- 55. 'C' is a place which is located 2 km away in the northwest direction from the capital Z. R is another place that is located 2 km away in the south-west direction from 'C'. 'M' is another place and that is located 2 km away in the north-west direction from 'R'. 'T' is yet another place that is located 2 km away in the southwest direction from 'M'. In which direction is 'T' located in relation to 'Z'?
 - (1) South-West

(3) North

```
(2) West
```

(4) None of these

56. When three coins are tossed together, the probability 56. that all coins have the same face is:

(1)	1/4	(2) 1/6
(3)	1/3	(4) None of these

57. What will happen to the area of a rectangle if its length 57. is doubled and breadth is tripled?

(1) 5 times more the area of the old rectangle

- (2) Area will remain the same
- (3) 6 times less the area of the old rectangle
- (4) 6 times more the area of the old rectangle

- 51. दुढ़ोक्ति (ए)ः राष्ट्रपति को क्षमा करने, विराम देने विलंबित करने अथवा दंड माफ करने अथवा दंड को निलंबित करने. माफ करने अथवा खपांतरित करने का अधिकार प्राप्त है: तर्क (आर)ः राष्ट्रपति केवल शासी कार्य ही नहीं बल्कि न्यायिक और विधायी कार्य भी करते हैं (1) ए तथा आर - दोनों सही है और आर, ए का सही स्पष्टीकरण है
 - (2) ए तथा आर दोनों सही है लेकिन आर, ए का सही स्पष्टीकरण नहीं है
 - (3) ए सही है लेकिन आर मिथ्या है
 - (4) ए मिथ्या है लेकिन आर सही है



53.

रंगों से उपरोक्त रेखा चित्र रंगने के लिये न्यूनतम कितने विभिन्न रंगों की संख्या की आवश्यकता है ताकि दो सटे हुए क्षेत्रों का रंग एक सा ना हो।

- (1) 4 (3) 3 (2) 7 (4) 8 नीचे दिये गए चित्र में त्रिभुजों की संख्या कितनी है (1) 16 (2) 14 15 (4) इनमें से कोई नहीं (3)
- 54. प्रश्न चिन्ह के स्थान पर क्या आयेगा?



- (3) 34 (4) डनमें से कोई नहीं (2) 32
- राजधानी Z से उत्तर-पश्चिम दिशा में 2 किमी. की दूरी पर 'C' का 55. स्थान स्थित है। 'R' एक दूसरा स्थान, 'C' से दक्षिण-पश्चिम दिशा में 2 किमी. की दूरी पर है। 'M' एक दूसरा स्थान, जो कि 'R' से उत्तर-पश्चिम दिशा में 2 किमी. की दूरी पर है। 'T' एक और अन्य स्थान, 'M' से दक्षिण पश्चिम दिशा में 2 किमी. की दूरी पर है। Z से, 'T' किस दिशा की ओर है?
 - (1) दक्षिण-पश्चिम (2) पश्चिम
 - (3) उत्तर (4) इनमें से कोई नहीं

जब तीन सिक्वे एक साथ उछाले जाते हैं, तो सभी सिक्वो के वही मुख आने की सम्भाविता क्या होगीः

- (1) 1/4 (2) 1/6 (4) इनमें से कोई नहीं (3) 1/3
- आयत का क्षेत्रफल क्या हो जायेगा यदि इसकी लम्बाई दुगुनी एवं चौड़ाई तिगुनी कर दी जाए?
 - (1) पुरानी आयत के क्षेत्रफल का 5 गुना ज्यादा
 - (2) क्षेत्रफल वही रहेगा
 - (3) पुरानी आयत के क्षेत्रफल का 6 गुना कम
 - (4) पुरानी आयत के क्षेत्रफल का 6 गुना ज्यादा

DIRECTIONS: (Question No. 58 to 60) Read the following statement carefully and then answer the questions given under it.

From a batch of six batsman- Sahwag, Gambir, Dravid, Dhoni, Youvraj and Tendulkar and four ballers- Praveen, R. P. Singh, Kapildev, Ishant, a team of six players is to be selected for participating in International Cricket League. Some of the criteria are-

- i. Gambhir and Dhoni have to be together
- ii. Dravid can not go with R. P. Singh
- iii. Tendulkar can not go with Sahwag or Dhoni
- iv. Praveen and Kapildev have to be together
- v. Praveen can not go with Ishant
- vi. Sahwag and Youvraj have to be together

Unless otherwise mentioned, the above criteria are applicable to all the following questions.

- 58. If four of the members including Youvraj have to be batsman and one of the baller has to be Kapildev, the team consists of:
 - (1) Sahwag, Gambhir, Dhoni, Youvraj, Kapildev, Ishant
 - (2) Gambhir, Dhoni, Youvraj, Tendulkar, Praveen, Kapildev
 - (3) Sahwag, Dhoni, Youvraj, Tendulkar, Praveen, Kapildev
 - (4) Sahwag, Gambhir, Dhoni, Youvraj, Praveen, Kapildev
- 59. If at least three members have to be ballers and Dravid agrees to team with R. P. Singh but R. P. Singh refuses to team with Sahwag, the team consists of:
 - (1) Gambhir, Dhoni Youvraj, Praveen, R.P. Singh, Ishant
 - (2) Gambhir, Dravid, Dhoni, Praveen, Kapildev, Ishant
 - (3) Praveen, Ishant, Kapildev, Sahwag, Dravid, Youvraj

(4) Praveen, R. P. Singh, Kapildev, Gambhir, Dravid, Dhoni

- 60. If three members including Dravid have to be batsman and Ishant agrees to team with Praveen while Youvraj refuses to do so, the other members of the team are:
 - (1) Gambhir, Dhoni, R.P. Singh
 - (2) Gambhir, Dhoni, Kapildev
 - (3) Youvraj, Tendulkar, Ishant
 - (4) Sahwag, Youvraj, R.P. Singh
- 61. As per 3rd advance estimates of production of crops for 2014–15 by department of agriculture and co-operation in May, 2015. The production of which of the following crop is higher as compared to last year production:

(1)	Rice	(2)	Wheat
(3)	Oil	(4)	Sugarcane

14% has taken effect from:

(1)	1 st May, 2015	(2)	1 st April, 2015
(3)	1 st July, 2015	(4)	1 st June, 2015

63. Which of the following is a common extension used in the file names for application programs?

(1) EXE (2) DIR (3) TXT (4) DOC निर्देशः (प्रश्न संख्या 58 से 60) निम्नलिखित कथन को ध्यान पूर्वक पढ़ें एवं नीचे दिये गए प्रश्नों के उत्तर उसके अनुसार ही दें।

छः बल्लेबाजों- सहवाग, गंभीर, द्रविड़, धोनी, युवराज, एवं तेन्दुलकर एवं चार गेंदबाजों- प्रवीन, आर.पी. सिंह, कपिलदेव, ईशान्त, के एक बैच से छः खिलाड़ियों का एक दल अन्तर्राष्ट्रीय क्रिकेट लीग में हिस्सा लेने के लिए चूना जाना है। चयन की कुछ शर्ते इस प्रकार हैं-

- गंभीर एवं धोनी को एक साथ होना है i.
- द्रविड़ आर.पी. सिंह के साथ नहीं जा सकते हैं ii.
- iii. तेन्दुलकर सहवाग या धोनी के साथ नहीं जा सकते हैं
- iv. प्रवीन एवं कपिलदेव को एक साथ होना है
- प्रवीन ईशान्त के साथ नहीं जा सकते हैं V.
- vi. सहवाग एवं युवराज को एक साथ होना है

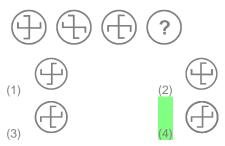
जब तक अन्यथा न कहा जाए, उपर्युक्त शर्ते सभी प्रश्नों के लिए लागू होती हैं।

- यदि चार सदस्य जिसमें युवराज शामिल हैं, को बल्लेबाज होना है एवं 58. एक गेंदबाज कपिलदेव को होना है, तो टीम में सम्मिलित होगें:
 - (1) सहवाग, गंभीर, धोनी, युवराज, कपिलदेव, ईशान्त
 - (2) गंभीर, धोनी, युवराज, तेन्दुलकर, प्रवीन, कपिलदेव
 - (3) सहवाग, धोनी, युवराज, तेन्दुलकर, प्रवीन, कपिलदेव
 - (4) सहवाग, गंभीर, धोनी, युवराज, प्रवीन, कपिलदेव
- यदि कम से कम तीन सदस्य गेंदबाज होने हैं एवं द्रविड आर.पी. सिंह के 59. साथ टीम में जाने के लिए सहमत होते हैं लेकिन आर.पी. सिंह सहवाग के साथ टीम में जाने से मना करते हैं, तो टीम में सम्मिलित होगें:
 - (1) गंभीर, धोनी, युवराज, प्रवीन, आर.पी. सिंह, ईशान्त
 - (2) गंभीर, द्रविड धोनी, प्रवीन, कपिलदेव, ईशान्त
 - (3) प्रवीन, ईशान्त, कपिलदेव, सहवाग, द्रविड़, युवराज
 - (4) प्रवीन, आर.पी. सिंह, कपिलदेव, गंभीर, द्रविड, धोनी
- यदि द्रविड़ को सम्मिलित करके तीन सदस्य बल्लेबाज होते हैं एवं ईशान्त 60. प्रवीन के साथ टीम में होने के लिए सहमत होते हैं परन्तु तब युवराज ऐसा करने के मना करते हैं तो टीम के दूसरे खिलाड़ी कौन-से होगें:
 - (1) गंभीर, धोनी, आर.पी. सिंह
 - (2) गंभीर, धोनी, कपिलदेव
 - (3) युवराज, तेन्दुलकर, ईशान्त
 - (4) सहवाग, युवराज, आर.पी. सिंह
- कृषि एवं को-ऑपरेशन विभाग द्वारा मई, 2015 में 2014–15 के लिये 61. फसलों के उत्पादन के तीसरे अग्रिम आकलन के अनुसार विगत वर्ष की तुलना में इस वर्ष किस फसल का उत्पादन ज्यादा है:
 - (1) चावल (2) गेह
 - (3) तेल (4) गन्ना

62. New rate of service tax which is levied at the rate of 62. सेवाकर की नई दर जो कि 14% से लगाई जा रही है, कब से प्रभावी हे:

- (1) 1 मई, 2015 (2) 1 अप्रैल, 2015 (3) 1 जुलाई, 2015 (4) 1 जून, 2015
- एप्लीकेशन प्रोग्राम के लिये फाईल नामों में एक कॉमन एक्टेंशन प्रयुक्त 63. होता है?
 - (1) EXE (2) DIR (3) TXT (4) DOC

64. Which is next in series?



- 65. David Cameron was back to power on 9th May, 2015 in recently held elections in UK. Which party swept Scotland in the election with majority of its MPs
 - (1) The Liberal Democrats (3) Scottish National Party
- (2) The Labour Party
 - (4) The Conservative Party

(4) Falls first and then rises

An ice block with a piece of lead embedded in it floats 66. in water. If ice melts, the water level?

(2) Falls

- (1) Rises
- (3) Remains same
- 67. 2000 soldiers in a fort had enough food for 20 days. But some soldiers were transferred to another fort and the food lasted for 25 days. How many soldiers were transferred?
 - (1) 400 (2) 450 (3) 525 (4) 500
- 68. The read/write line:
 - (1) Belongs to the data bus
 - (2) Belongs to the control bus
 - (3) Belongs to the address bus
 - (4) Is a CPU bus

DIRECTIONS: Study the information given in each of these question to answer them.

Number of the	voters registered	and voted	from diffe	erent cons	stituency.

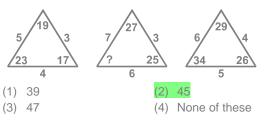
Constituency	Number of voters in thousands			
5 m 5	Registered Voted			
1-5	180	105		
I	250	150		
	290	170		
IV	320	200		
V	200	110		

69. Which constituency had the highest percentage of polling:

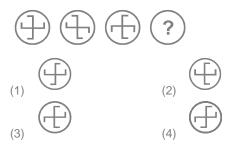
(2) ||

(4) IV

- (1) |
- (3) |||
- 70. Find the missing number in figure:



64. श्रेणी में कौन-सा आगे आयेगा?



- डेविड कैमरन अभी हाल ही में यू.के. में आयोजित चुनाव में 9 मई, 65. 2015 को सत्ता में वापिस आए। चुनाव में किस दल ने स्कॉटलैण्ड में अपने संसद सदस्यों की भारी संख्या प्राप्त की।
 - (2) द लेबर पार्टी (1) द लिबरल डेमोक्रेट्स
 - (3) स्कॉटिश नेशनल पार्टी (4) द कंजरवेटिव पार्टी
- सीसे से जड़ा हुआ बर्फ का एक टुकड़ा पानी में तैरता है। यदि बर्फ 66. पिघलती है, तो पानी का स्तर?

(2) घटता है

- (1) बढ़ता है (3) वही रहता है
- (4) पहले घटता है फिर बढ़ता है
- 2000 सैनिकों के लिए एक किले में 20 दिन का पर्याप्त भोजन था। 67. लेकिन कुछ सैनिक दूसरे किले में स्थानान्तरित कर दिये गए एवं भोजन 25 दिन तक चला। कितने सैनिकों को स्थानान्तरित किया गयाः
 - (2) 450 (1) 400 (3) 525
 - (4) 500
- 68. पठन/लेखन रेखाः
 - (1) डाटा बस से सम्बन्धित होती है
 - (2) नियंत्रण बस से सम्बन्धित होती है
 - (3) पता बस से सम्बन्धित होती है
 - (4) CPU बस होता है:

निदेशः नीचे दी सूचनाओं का अध्ययन करें एवं इन प्रश्नों का उत्तर दें।

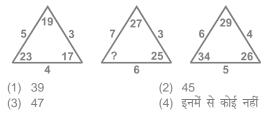
पंजीकृत मतदाताओं की संख्या एवं विभिन्न मतदान क्षेत्रों में दिये गए मतों की संख्या

क्षेत्र	मतदाताओं की संख्या हजारों में			
	पंजीकृत	दिये गए मत		
	180	105		
	250	150		
	290	170		
IV	320	200		
V	200	110		

69. किस क्षेत्र में सबसे ज्यादा प्रतिशत मतदान हुआः

(1)	1	(2)	Ш
(3)	111	(4)	IV

70. चित्र में प्रश्नवाचक चिन्ह के स्थान पर क्या आयेगाः



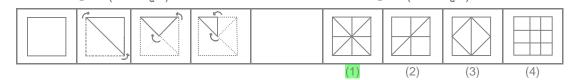
72. The so called "bad" cholesterol in the serum is: (1) HDL (2) VLDL (3) LDL (4) ये समी 73. Three of the following four are alike in a certain way and so form a group. Which is the one that does not belong to that group? (1) HDL (2) VLDL (3) LDL (4) ये समी 73. Three of the following four are alike in a certain way and so form a group. Which is the one that does not belong to that group? (1) North America (2) Argentina (3) Africa (4) Australia (1) उत्तरी अमेरिका (2) अर्जन्दीना 74. Which of the following was not written by Kalidas? (1) Kumar Sambhavam (2) Lohujatakam (3) Airgart संयवम (2) लपुजातकम (3) Airgart (4) पंसुपंय कोन स्था को 75. Who among the British Generals defeated Peshwa Baji Rao II: (1) Outrum (2) Malcorn (3) पंस्फिन्टों को पाणित करने वाला बिद्रीय जनरल कोन वाः (1) Outrum (2) Malcorn (3) Gambodia (4) Laos 76. महान परिषाई नवी नेकोंग निग्नतिखित न से होकर नहीं बरती: (1) औद्रम 77. Which of the following may be used by the Reserve form the system: (1) Increasing Cash Reserve Ratio (2) Increasing Reverse Rapo rate (3) स्रे से लिन्दी सेकोंग निग्नतिखित ने से होक अंग्रे से आंतित्र के प्रये पा ले कर से से आये किया जाता है: 78. Which of the following may be used by the Reserve form the system: (1) Increasing Cash Reserve Ratio (2) Increasing Reverse Rapo rate </th <th>71.</th> <th colspan="3"> Which one of the following statements correctly describes the Fourth Schedule of the constitution of India? (1) It contains the scheme of the distribution of powers between the union and states (2) It allocates seats in the council of states (3) It contains the languages listed in the constitution (4) It contains the provisions regarding the administration of tribal areas </th> <th>निम्नलिखित में से कौन-सा कथन भारतीय संविधान के चतुर्थ अनुच्छेद को सही-सही वर्णित करता है? (1) यह संघ एवं राज्य के मध्य शक्तिओं के वितरण का स्कीम रखता है (2) यह राज्यों के परिषद में सीटों का बँटवारा करता है (3) संविधान में सूचित भाषाओं को निहित करता है (4) यह आदिवासी क्षेत्रों के शासन से सम्बन्धित से प्रावधान करता है</th>	71.	 Which one of the following statements correctly describes the Fourth Schedule of the constitution of India? (1) It contains the scheme of the distribution of powers between the union and states (2) It allocates seats in the council of states (3) It contains the languages listed in the constitution (4) It contains the provisions regarding the administration of tribal areas 			निम्नलिखित में से कौन-सा कथन भारतीय संविधान के चतुर्थ अनुच्छेद को सही-सही वर्णित करता है? (1) यह संघ एवं राज्य के मध्य शक्तिओं के वितरण का स्कीम रखता है (2) यह राज्यों के परिषद में सीटों का बँटवारा करता है (3) संविधान में सूचित भाषाओं को निहित करता है (4) यह आदिवासी क्षेत्रों के शासन से सम्बन्धित से प्रावधान करता है	
3) LDL (4) All of these (3) LDL (4) ये सभी 73. Three of the following four are alike in a certain way and so form a group. Which is the one that does not belong to that group? (1) Cont A group? (1) Cont A group? (1) North America (2) Argentina (3) Africa (4) Australia (1) Graft 3th तैन-सा फल समुदाय से सम्बन्धित नहीं है? 74. Which of the following was not written by Kalidas? (4) Raghuvansham (2) Argentina (3) Regidedotam (4) Raghuvansham 75. Who among the British Generals defeated Peshwa Baji 75. Who among the British Generals defeated Peshwa Baji 75. Varia qinit ru grafu qi kata si to ru through: (1) Sigrar (2) मंखेलकम (1) Outrum (2) Malcong (3) Grew-cir (4) किंचे नर (3) Cambodia (4) Laos 76. महान एश्रियाई नदी मेकॉंग निम्नलिखित से होकर नहीं बहती: (1) Sigrar (1) China (2) Malaysia (3) Sigran (4) किंचे नर (3) Cambodia (4) Laos 77. Mich of the following may be used by the Reserve Bank of India as a tool to draining out excess money from the system: (1) Increasing Reverse Repo rate (3) देपो दे प्रवां कर में दे लावल त्या कर (2) दिर्व से रे में दे सोम करा न में से अतिरिक मुआ 77. Dicreasing Reverse Repo rate (3) Reduction in Repo rate (3) Circatic प्रये दे द वाकर (2) दिर्व से रे से लग न	72.	The so called "bad" chole	esterol in the serum is:	72.	तथाकथित सीरम में खराब कोलेस्ट्रॉल होता हैः	
and so form a group. Which is the one that does not belong to that group? (1) North America (3) Africa (4) Australia 74. Which of the following was not written by Kalidas? (1) Kumar Sambhavam (3) Meghdootam (4) Raghuvansham (2) Laghujatakam (3) Meghdootam (4) Raghuvansham 75. Who among the British Generals defeated Peshwa Baji Rao II: (1) Outrum (3) Elphinstone (4) Kitchener 76. The great Asian river Mekong does not run through: (1) China (3) Cambodia (4) Laos 77. Which of the following may be used by the Reserve Bank of India as a tool to draining out excess money from the system: (1) Increasing Cash Reserve Ratio (2) Increasing Reverse Reporate (3) Reduction in Repor rate (3) Reduction in Repor rate (3) Reduction in Repor rate (3) Reduction in Repor rate (4) Both (1) & (2) DIRECTIONS: Complete the Series in the following figures. Fráða: frienficiar singfarið að औ a) ag ví að i						
(1) North America (2) Argentina (3) अफ्रीका (2) अभरिमा (3) Africa (4) Australia (3) अफ्रीका (4) ऑस्ट्रेलिया 74. Which of the following was not written by Kalidas? (1) कुमार संभवम (2) लघुजातकम (3) Meghdootam (2) Laghujatakam (3) मेयदूताम (4) संप्रवं कम (3) Meghdootam (4) Raghuvansham (3) मेयदूताम (4) सुयं कम 75. Who among the British Generals defeated Peshwa Baji Rao II: (1) जेर्ट्रम (2) मेलकम (1) Outrum (2) Malcom (3) एरिफनरदोन (4) फिवेनेतर 76. The great Asian river Mekorg does not run through: (1) चीन (2) मंलकम (2) मंलकम (1) China (2) Malaysia (1) चीन (2) मंलकिया स हेण्डिया दारा तंत्र में से अतिरिक्त मुया (3) Cambodia (4) Laos (1) चीन (2) मंलकिया जाता है: 77. Which of the following may be used by the Reserve Bank of India as a tool to draining out excess money from the system: (2) Increasing Reverse Repo rate (3) सेपो रेट बढ़ाकर (2) Increasing Reverse Repo rate (3) Reduction in Repo rate (3) रेपो रेट बढ़ाकर (2) रेपो रेपे बढ़ाकर (4) Both (1) & (2) DIRECTIONS: Complete the Series in the following figures. (1) पंकरं (2) DIRECTIONS: C	73.	and so form a group. W	-	73.		
(1) Kumar Sambhavam (3) Meghdootam(2) Laghujatakam (4) Raghuvansham(1) कुमार संभवम (3) मेंघदूतम(2) लघुजातकम (4) रघुवंश्रम75.Who among the British Generals defeated Peshwa Baji Rao II: (1) Outrum (3) Elphinstone75.ऐशवा बाजी राव दितीय को पराजित रुरसे वाला बिद्रीश जनरल कौन था: (1) औट्रम (3) एलिफन्स्टोन(2) मेलकम (3) एलिफन्स्टोन76.The great Asian river Metoria does not run through: (1) China (3) Cambodia(2) Malaysia (4) Laos76.महान एशियाई नदी मेकॉॅंग निम्नलिखित से होकर नहीं बहती: (1) चीन (3) कच्चोडिया77.Which of the following may be used by the Reserve Bank of India as a tool to draining out excess money from the system: (1) Increasing Cash Reserve Ratio (2) Increasing Reverse Reporate (3) Reduction in Reporate (4) Both (1) & (2)77.निम्नलिखित में से रिजर्व बैंक और इण्डिया दारा तंत्र में से अतिरिक्त मुद्रा को बाहर निकालने के लिए एक यंत्र के रूप में प्रयोग किया जाता है: (1) नकद संचित अनुपात बढ़ाकर (2) Increasing Reverse Reporate (3) Reduction in Reporate (4) Both (1) & (2)DIRECTIONS: Complete the Series: Interferi@an आकृतियों की श्रेणी को पूर्ण करें।DIRECTIONS: Complete the Series: विर्वेश की श्रेणी को पूर्ण करें।टाराठाठ: विर्वेश की श्रेणी को पूर्ण करें।टाराठाठ: (2) Increasing तियां की श्रेणी को पूर्ण करें।टाराठाठ: (2) Increasing Reverse Reporate (3) Reduction in Reporate (4) Both (1) & (2)DIRECTIONS: Complete the Series: (3) से पी को पूर्ण करें।टाराठाठ: (3) Reduction in Reporate (4) Both (1) & (2)DIRECTIONS: (3) स्वी की श्रेणी को पूर्ण करें।टाराठाठ: (3) से पी के श्रेणी को पूर्ण करें।टाराठाठ:<		(1) North America			()	
(3) Meghdootam(4) Raghuvansham(3) मैंघदूतम(4) रपुंदंशम75. Who among the British Generals defeated Peshwa Baji Rao II: (1) Outrum75. (1) औट्रम(2) मैलकम(3) Elphinstone(4) Kitchener75. (1) औट्रम(2) मैलकम76. The great Asian river Mekorg does not run through: (3) Cambodia(4) Kitchener76. Heir एशियाई नदी मेकॉँग निम्नलिखित से होकर नहीं बहती: (3) Cambodia(4) Laos77. Which of the following may be used by the Reserve Bank of India as a tool to draining out excess money from the system: (1) Increasing Cash Reserve Ratio (2) Increasing Reverse Reporate (3) Reduction in Reporate (4) Both (1) & (2)77. (2) रिवर्स रेपो रेट बढ़ाकर (3) रेपो रेट बढ़ाकर (4) दोनों (1) एवं (2)DIRECTIONS: Complete the Series in the following figures.77. विस्तालिखित आकुतियों की श्रेणी को पूर्ण करें।	74.	Which of the following wa	as not written by Kalidas?	74.	निम्नलिखित में कौन-सा कालिदास द्वारा नहीं लिखा गया है:	
Rao II: (1) Outrum (2) Malcon (3) एरिफनस्टोन (4) किचेनर (3) Elphinstone (4) Kitchener (3) एरिफनस्टोन (4) किचेनर 76. The great Asian river Werden (A) Laos 76. महान एशियाई नवी मेकॉंग निम्नलिखित से होकर नहीं बहती: (1) China (2) Malaysia (3) Cambodia (4) Laos (1) चीन (2) मलेशिया 77. Which of the following may be used by the Reserve Bank of India as a tool to raining out excess money from the system: (1) वीन (2) मलेशिया (2) मलेशिया (1) Increasing Cash Reserve C2 Increasing Reverse Ratio (2) Increasing Reverse Repo rate (3) रेपो रेट बढ़ाकर (2) रिवर्स रेपो रेट बढ़ाकर (2) Increasing Reverse Repo rate (3) Reduction in Reporate the following figures. (4) दोनों (1) एवं (2) DIRECTIONS: Complete the Serve Af XiPhi को पूर्ण करें। पर्ग करे। स्वर्भ पर्ग रे पर्ग रे पर्ग रे पर्ग रे परंग रे परं					9	
(1) Outrum (2) Malcom (3) Ciftortation (4) Kitchener (3) Ciftortation (4) Badarta 76. The great Asian river Mekong does not run through: (1) China (2) Malaysia (3) Ciftortation (2) Heither (1) China (2) Malaysia (3) Cambodia (4) Laos 76. Heither Utility of the following may be used by the Reserve Bank of India as a tool to draining out excess money from the system: (1) Gift dia way to take the system: (1) Heither Gift dia way to take the system: (1) Increasing Cash Reserve Ratio 77. Gift dia way und action in Reportate (2) Raft dia way und action in Reportate (2) Raft dia way und action in Reportate (3) Reduction in Reportate (4) Both (1) & (2) DIRECTIONS: Complete the Series in the following figures. (3) did dia way figure dia way	75.	Who among the British G	enerals defeated Peshwa Baji	75.	पेशवा बाजी राव द्वितीय को पराजित करने वाला बिट्री श जनरल कौन थाः	
(1) China (2) Malaysia (1) 單中 (2) मलेशिया (3) Cambodia (4) Laos (1) 單中 (2) मलेशिया 77. Which of the following may be used by the Reserve Bank of India as a tool to draining out excess money from the system: 77. 「日中市僧碣石 祥 社 रिजर्व बैंक ऑफ इण्डिया द्वारा तंत्र में से अतिरिक्त मुद्रा के बाहर निकालने के लिए एक यंत्र के रूप में प्रयोग किया जाता है: (1) Increasing Cash Reserve Ratio (2) Increasing Reverse Reporate (3) रेपो रेट बढ़ाकर (3) Reduction in Reporate (3) हिपा (1) एवं (2) (3) रेपो रेट घटाकर (4) Both (1) & (2) DIRECTIONS: Complete the Series in the following figures.		(1) Outrum				
(3) Cambodia(4) Laos(3) कम्बोडिया(4) लाओस77. Which of the following may be used by the Reserve Bank of India as a tool to draining out excess money from the system: (1) Increasing Cash Reserve Ratio (2) Increasing Reverse Repo rate (3) Reduction in Repo rate (4) Both (1) & (2)77.निम्नलिखित में से रिजर्व बैंक ऑफ इण्डिया द्वारा तंत्र में से अतिरिक्त मुद्रा को बाहर निकालने के लिए एक यंत्र के रूप में प्रयोग किया जाता है: (1) नकद संचित अनुपात बढ़ाकर (2) रिवर्स रेपो रेट बढ़ाकर (3) रेपो रेट घटाकर (4) दोनों (1) एवं (2)DIRECTIONS: Complete the Series in the following figures. निर्देश: निम्नलिखित आकृतियों की श्रेणी को पूर्ण करें।(3) कम्बोडिया (4) लाओस	76.	The great Asian river Mek	ong does not run through:	76.	महान एशियाई नदी मेकॉॅंग निम्नलिखित से होकर नहीं बहतीः	
Bank of India as a tool to draining out excess money from the system:को बाहर निकालने के लिए एक यंत्र के रूप में प्रयोग किया जाता है:(1) Increasing Cash Reserve Ratio (2) Increasing Reverse Repo rate (3) Reduction in Repo rate (4) Both (1) & (2)(1) नकद संचित अनुपात बढ़ाकर (2) रिवर्स रेपो रेट बढ़ाकर (3) रेपो रेट घटाकर (4) दोनों (1) एवं (2)DIRECTIONS: Complete the Series in the following figures. निर्देश: निम्मलिखित आकृतियों की श्रेणी को पूर्ण करें।(1) नकद संचित अनुपात बढ़ाकर (2) रिवर्स रेपो रेट बढ़ाकर (3) रेपो रेट घटाकर (4) दोनों (1) एवं (2)						
(1) Increasing Cash Reserve Ratio(1) 中命体 साथत अनुपात बढ़ाकर(2) Increasing Reverse Reportate(2) रिवर्स रेपो रेट बढ़ाकर(3) Reduction in Reportate(3) रेपो रेट घटाकर(4) Both (1) & (2)(4) दोनों (1) एवं (2)DIRECTIONS: Complete the Series in the following figures.निर्देश: निम्नलिखित आकृतियों की श्रेणी को पूर्ण करें।	77.	Bank of India as a tool t		77.	को बाहर निकालने के लिए एक यंत्र के रूप में प्रयोग किया जाता है:	
निर्देशः निम्नलिखित आकृतियों की श्रेणी को पूर्ण करें।		 Increasing Cash Reser Increasing Reverse Re Reduction in Reportate 	po rate		(2) रिवर्स रेपो रेट बढ़ाकर (3) रेपो रेट घटाकर	
78. Question figure (अश्व आकृत) Answer figure (उत्तर आकृत)		ः निम्नलिखित आकृतियों की श्रेणी Question figure (प्रश्न आकृति		Inswe	er figure (उत्तर आकृति)	



DIRECTIONS: In this question. A piece of paper folded as shown below. How it will appear when unfolded. निर्देश: इस प्रश्न में नीचे दर्शाये गए चित्र में एक कागज के टुकड़े को मोड़ा गया है। खोलने पर यह कैसा दिखाई देगा।

79. Question figure (प्रश्न आकृति)

Answer figure (उत्तर आकृति)



80. The perimeters of a square and a regular hexagon are equal. The ratio of the area of the hexagon to the area of the square is:

(1)	2√3 : 1	(2)	2√3 :3
(3)	3√3 : 2	(4)	√ <mark>2</mark> : 3

81. Select the choice that represents the given number the best.

(2) ABCDEFF

(4) ABCDDDC

- 1725552:
- (1) NPNRRS
- (3) NNPQQRS
- 82. The refractive indices of Kerosene, Turpentine and water are 1.44, 1.47 and 1.33 respectively. Light will have maximum speed in:
 - (1) Kerosene
 - (2) Turpentine
 - (3) Water
 - (4) Speed remains same for all
- 83. A man stands on a tower and sees two hill peaks one in the north east and one in the north west. Both peaks are at the same distance from the tower. He climbs the top of the peak in the North East and looks at the other peak. Which direction does he look to do so:
 - (1) North West
 - (3) South
- (2) South West (4) West

DIRECTIONS: Answer the following question on the basis of the information given below.

- Trains A and B are travelling on the same route heading i. towards the same destination. Train B has already covered a distance of 220 km before the train 'A' started.
- ii. The two trains meet each other after 11 hours after start of train 'A'
- iii. Had the trains been travelling towards each other (from a distance of 220 km) they would have met after one hour.
- 84. What is the speed of trains 'B' in kmph:
 - (1) 100 (2) 180 (3) 116 (4) None of these
- 85. Which state has the largest population of scheduled tribes:
 - (1) Kerala (2) Maharashtra (3) Bihar (4) Madhya Pradesh
- 86. Numbers are stored and transmitted inside a computer in:
 - (1) Binary form (2) ASCII code form
 - (3) Decimal form (4) Alphanumeric form
- assembly language into machine language:

(1)	Interpreter	(2)	Compiler
(3)	Assembler	(4)	None of these

- एक वर्ग एवं सामान्य षट्भुज का परिमिति बराबर है। षट्भुज के क्षेत्रफल 80. से वर्ग के क्षेत्रफल के बीच अनुपात है:
 - (1) $2\sqrt{3}$:1 (2) $2\sqrt{3}:3$ (3) $3\sqrt{3}:2$ (4) $\sqrt{2}:3$
- उस विकल्प को चुने जो दी हुई संख्या का सर्वश्रेष्ठ प्रतिनिधित्व करता 81. हो:
 - 1725552: (1) NPNRRRS (2) ABCDEFF
 - (4) ABCDDDC (3) NNPQQRS
- मिट्टी का तेल. तारपीन का तेल एवं जल का अपवर्तनांक क्रमशः 1.44. 82. 1.47 एवं 1.33 है। प्रकाश की अधिकतम गति होगीः
 - (1) मिडी के तेल में
 - (2) तारपीन के तेल में
 - (3) जल में

(3) दक्षिण

- (4) चाल सभी में बराबर रहेगी
- एक व्यक्ति एक टावर पर खड़ा है और दो पहाड़ी चोटियों एक जो उत्तर 83. पूर्व एवं दूसरा जो उत्तर पश्चिम में है, देखता है। टावर से दोनों चोटियों की दूरी समान है। वह उत्तर पूर्व की चोटी पर चढ़कर दूसरी चोटी को देखता है। ऐसा करने के लिए वह किस दिशा में देखता है:
 - (2) दक्षिण पश्चिम (1) उत्तर पश्चिम
 - (4) पश्चिम

निर्देशः नीचे दिये गए सूचनाओं के आधार पर निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर दें।

- ट्रेन A एवं B एक ही रास्ते पर एक ही गंतव्य स्थान की ओर i. यात्रा कर रही हैं। ट्रेन B पहले ही 220 किलोमीटर की दूरी तय कर चुकी थी जब 'A' ने आरम्भ किया।
- ii. ट्रेन A के आरम्भ करने के 11 घंटे के पश्चातू दोनों ट्रेनें एक दूसरे से मिलती हैं।
- iii. यदि दोनों ट्रेनें एक दूसरे की ओर चल रही होती (220 किलोमीटर की दूरी से) तो वह एक घंटे के बाद मिलती।
- किलोमीटर प्रतिघंटा में ट्रेन 'B' की चाल क्या हैः 84
 - (1) 100 (2) 180
 - (4) इनमें से कोई नहीं (3) 116
- किस राज्य में अनुसूचित जनजाति की जनसंख्या सर्वाधिक हैः 85.
 - (1) केरल (2) महाराष्ट्र
 - (3) बिहार (4) मध्य-प्रदेश
- कम्प्यूटर के अन्दर संख्याओं को भण्डारित एवं संचारण किया जाता हैः 86.
 - (2) ASCII कोड स्वरूप में (1) बाईनरी स्वरूप में
 - (3) दषमलव स्वरूप में (4) वर्ण संख्या स्वरूप में

(2) अनुभाषक

- 87. What is used to convert the program written in 87. कोडांतरक भाषा में लिखे क्रमादेश को मशीनी भाषा में बदलने के लिए इनमें से किसका प्रयोग किया जाता हैः
 - (1) निर्वचक
 - (4) इनमें से कोई नहीं (3) कोडांतरक

	A. Mica	1. Almunium Industry
	B. Bauxite	2. Thermal Power
	C. Manganese	3. Electrical Industry
	D. Lignite	4. Steel Alloys
	(1) A3, B1, C4, D2	(2) A4, B1, C3, D2
	(3) A2, B1, C4, D3	(4) A3, B1, C2, D4
89.	A parity bit is:	
	(1) Used to indicate upp	ercase letters
	(2) Used to detect errors	
	(3) Is the first bit in a byt	-
	(4) Is the last bit in a byt	
90.	QWERTY is used with r	eference to:
	(1) Screen layout	(2) Mouse button layout
	(3) Keyboard layout	(4) Word processing software
91.	In a 20 pages book, pa	ges 1 and 2 face each other, 3
		5 and 6 face each other. This
	pattern is repeated till t	he end. The product of 2 pages
	facing each other in this	s book cannot be:
	(1) 184 (2) 132	(3) 90 (4) 56
92.	In a certain code, (CONTRIBUTO <mark>R is written as</mark>

Used in

88. Match the Suitable pair:

Mineral

- 'RTNOCIROTUB'. How is 'DISASSEMBLE' written in that code?
 - (1) SIDSASLEBME (2) SSASIDELMBE (3) SASIDSELBME (4) SASIDESLBME
- 93. The average score of Sachin Tendulkar in IPL 15 93. Matches is 70 runs and the average score in Border Gavaskar Trophy T-20 Matches is 45 runs in 7 matches. If he has played 10 more International T-20 matches and his overall average score in all T-20 Matches was 73 runs. What was his total score in 10 International T-20 Matches:
 - (1) 990
 - (3) 982

(2) 971 (4) None of these

- 94. Find the incorrect statement:
 - (1) House of Federation is the new name of senate (upper house of parliament) of Pakistan
 - (2) Justice S.K. Sinha is the first Hindu chief Justice of Bangladesh
 - (3) Man Booker International prize 2015 winner is a Hungarian Novelist
 - (4) Chabahar Port deal was recently signed between India and China

(2) France

- 95. Antwerp a leading place for cutting and trading diamond is located in:
 - (1) Luxembourg
 - (3) The Netherlands (4) Belgium

88. उपयुक्त जोड़े को सुमेलित करें:

खनि	ত	प्रयुत्त	ह होता है
A.	माईका	1.	एल्म्यूनियम उद्योग
В.	बॉक्साईट	2.	थर्मल ऊर्जा उद्योग
C.	मैग्नीज	3.	विद्युत उद्योग
D.	लिग्नाईट	4.	स्टील उद्योग
(1)	A3, B1, C4, D2	(2)	A4, B1, C3, D2
(3)	A2, B1, C4, D3	(4)	A3, B1, C2, D4

- 89. एक पैरिटी बिटः
 - (1) अपरकेस वर्णों को इंगित करने में प्रयोग होता है
 - (2) त्रूटियों को पता लगाने में प्रयुक्त होता है
 - (3) बाईट में प्रथम बिट होता है
 - (4) बाईट में अन्तिम बिट होता है
- 90. QWERTY किसके संदर्भ में प्रयुक्त होता है:
 - (1) स्क्रीन लेआऊट (2) माउस बटन लेआऊट 🧾
 - (3) कीबोर्ड लेआऊट (4) वर्ड प्रोसेसिंग सॉफ्टवेयर
- 91. एक 20 प्रष्ठ वाली किताब में, प्रष्ठ 1 एवं 2, 3 एवं 4, 5 एवं 6 एक दूसरे के सम्मुख हैं। यह प्रक्रिया अन्त तक दुहराई जाती है। सम्मुख वाले दो पृष्ठों का गुणनफल नहीं हो सकताः
 - (1) 184 (2) 132 (3) 90 (4) 56
- एक निश्चित कोड में, CONTRIBUTOR को 'RTNOCIROTUB' 92. लिखा जाता है। तो 'DISASSEMBLE' उसी कोड में कैसे लिखा जायेगा?
 - (1) SIDSASLEBME (2) SSASIDELMBE (3) SASIDSELBME (4) SASIDESLBME
 - IPL के 15 मैचों में सचिन तेन्द्रलकर का औसत रन 70 है एवं बॉर्डर गवास्कर ट्रॉफी T–20 के 7 मैचों में उनका औसत रन 45 है। यदि उन्होंने 10 और अन्तर्राष्ट्रीय T-20 मैच खेले एवं उनका कुल औसत बनाये गये रन सभी T-20 मैचों में 73 रन था। तो उनका 10 अन्तर्राष्ट्रीय T-20 मैचों में कुल बनाये गये रन कितने थेः
 - (1) 990 (2) 971 (3) 982
 - (4) इनमें से कोई नहीं

94. गलत कथन को पहचानें:

- (1) पाकिस्तान के सीनेट (संसद का उच्च सदन) का नया नाम हाउस ऑफ फेडरेशन है
- (2) न्यायाधीश एस.के. सिन्हा बांग्लादेश के प्रथम हिन्दु मुख्य न्यायाधीश हैं
- (3) मैन बुकर इंटरनेशनल प्राइज 2015 का विजेता एक हंगरी का उपन्यासकार है
- (4) चहबहार पोर्ट डील अभी हाल ही में भारत एवं चीन के मध्य हस्ताक्षरित किया गया

95. एन्टवर्प - हीरे के तराशने एवं व्यापार का एक अग्रणी स्थल कहाँ पर स्थित हैः

(1) लग्जमबर्ग

(3) नीदरलैण्डस

- (2) फ्रॉस (4) बेल्जियम
- EFCX5 [A-13]

GENERAL ENGLISH

DIRECTIONS: (Question No. 96 to 99) A short passage is given. After the passage you will find questions based on that passage. First read the passage and answer questions based on it.

The prisoner awaited his chance. For three solid years he had schemed for this opportunity. Now that escape seemed so near at hand, those three years lost some of their monotony. But he would never forget the lashes, the close confinement, low diet, and worse still the mental strain of those black days. Suddenly the warden did what he hoped. He stopped to unlock the lower padlock. With a dull thud he slumped forward with keys in his hands. Swiftly the prisoner seized his keys, unlocked the cell, and ran into the courtyard. It took him four seconds to reach the rope ladder secretly placed there by his accomplices, five more to clamber over the wall, and three more to jump into the waiting car to be whisked away to freedom. Even though he was guilty, the prisoner felt he had paid for his crime, for the man he had robbed three years ago was still a millionaire.

96. What had been the crime of prisoner:

- (1) Robbery
- (3) Arson

(1) The millionaire

(3) The Warden

- (2) Murder
- (4) Cheating
- 97. Who slumped forward with a dull thud?
- (2) The prisoner
 - (4) Prisoner accomplice

ademy

- 98. Who had placed the rope ladder:
 - (1) Warden
 - (2) Prisoner
 - (3) Millionaire
 - (4) Accomplice
- 99. When had the crime been committed
 - (1) Just before escape
 - (2) Three years earlier
 - (3) Long ago
 - (4) Day earlier

DIRECTIONS: Choose the correct passive voice of the sentence given in the question.

100. Is the noise not disturbing the old man?

(1) Is the old man not being disturbed by the noise?

- (2) Whether the old man is not being disturbed by the noise?
- (3) Do the old man not being disturbed by the noise?
- (4) Let the old man not be disturbed by the noise.
- 101. Choose the correct option for the sentence: 'Many conjuring tricks depend upon optical
 - (1) delusions (3) illusions

- (2) allusions
- (4) resolution
- 102. What does 'to put one's best foot forward' mean?
 - (1) to give oneself up
 - (2) to disclose a secret
 - (3) to march in a straight line
 - (4) to make a good first impression

DIRECTIONS: Against each key word are given four suggested meaning. Choose the word or phrase which is nearest in meaning to the key word.

103. ASPERITY:

- (1) Ambition
- (2) Eagerness
- (3) Promptness
- (4) Harshness

DIRECTIONS: Change the following sentences into reported speech.

104. Shashi said " I plan to leave for Australia next week":

- (1) Shashi said that he had planned to leave for Australia next week.
- (2) Shashi told that he planned to leave for Australia next week.
- (3) Shashi said that he planned to leave for Australia the following week
- (4) Shashi told that he had planned to leave for Australia the following week.
- 105. Read the sentence and choose the antonyms of the Underlined Word among the alternative words or phrases as (1), (2), (3) and (4).

The superintendent looked very grumpy.

- (1) Surly
- (3) Efficient

(2) Pleasant (4) Honest

DIRECTIONS: In the following question, fill in the blanks by selecting a choice which is in keeping with good English usage.

106. The friend writes faster:

- (1) Than me
- (2) Than myself
- (3) Than I
- (4) Than self

DIRECTIONS: In this question, four words numbered (1), (2), (3) and (4) have been given of which one may be wrongly spelt. The number of that word is your answer. ader

107.

- (1) Gynacology
- (3) Inheritance

(2) Habitual (4) Manipulative

(2) Amphibian

(4)

Versatile

DIRECTIONS: Find the one word substitution in the following question.

108. Animals that can live both on land and water are called:

- (1) Amorphous
- (3) Aquatic
- 109. Plural of the word " Shelf":
 - (1) Selves
 - (2) Shelves
 - (3) Shelfs
 - (4) Selfish
- 110. Fill in the appropriate conjunction:

Cover all the cut fruit flies sit on them.

(1) Lest. should

- (2) Lest, should not
- (3) Otherwise, should
- (4) Otherwise, should not
- 111. In the question given below a sentence is broken into FOUR parts. Join these parts to make a meaningful sentence. The correct order of parts is the answer.
 - 1. As we rarely get tip offs
 - 2. From student's community
 - 3. It is hard to nab
 - 4. Drug peddlers in the campus

(1) 3, 4, 1, 2

- (2) 1, 2, 3, 4
- (3) 2, 3, 1, 4
- (4) 3, 4, 2, 1

112. Complete the following sentence.

The old man's condition looks very serious and it doubtful if he will _____.

(1)	Pull through	(2)	Pull out
(3)	Pull up	(4)	Pull back

- 113. Identify the incorrect sentence among the alternatives:
 - (1) Either Ram or Shyam will give his book.

(2) All the students of the class are friendly; they love one another.

- (3) Ram I and you have finished our studies.
- (4) Ram is older than all other boys of this area.

114. Identify the correct form of reported speech of the following sentence among the following alternatives:

The teacher said, "Delhi became an Union Territory in 1956"

- (1) The teacher said that Delhi had been an union territory since 1956.
- (2) The teacher said that Delhi was to be an union territory in 1956.
- (3) The teacher said that Delhi had become an union territory in 1956.

(4) The teacher said that Delhi became an union territory in 1956.

115. Complete the sentence using a proper preposition:

He was advised to abstain _____ all alcoholic drinks.

- (1) In
- (3) At
- 116. Select the one that completes the given sentence in a grammatically correct way.

Mumps _____ a dangerous disease for pregnant women.

(1) is (3) were (2) are(4) Have been

(2) From

(4) By

117. Identify the correct form of reported speech of the following sentence among the following alternatives:

He said, "Shall I begin the discussion?"

- (1) He inquired if he should begin the discussion.
- (2) He said if he would begin the discussion.
- (3) He told if he would begin the discussion.
- (4) He asked if he would begin the discussion.
- 118. Arrange the following sentences/phrases in a coherent sequence and select the corresponding choice from (1), (2), (3) and (4).

Jumbled sentences/phrases.

- M He was confused
- N He made a wrong choice
- O Ram attended the test
- P He tried to guess the answer
- Q about a question
- (1) OMPQN
- (3) MOPNQ
- 119. Fill the correct article.

Ramesh's father is _____ M.P and Suresh's father is _____ Member of Legislative Assembly:

- (1) A, An
- (2) An, An
- (3) An, A
- (4) An, The
- 120. Fill in the gap with suitable preposition:

Yoghurt is different ____ plain curd.

(1)	from
(3)	by

(2) than

 α

