

SEAL

Subject
Code:

0821/MM-SJ/RCE-M

SET - (A)

Question Booklet No. 100510

परीक्षा केन्द्राध्यक्ष की मोहर
Seal of Superintendent of Examination Centreपरीक्षार्थी द्वारा बॉल-प्वाइंट पेन से भरा जाए
To be filled in by Candidate by Ball-Point pen onlyउत्तर-शीट का क्रमांक
Sl. No. of Answer-Sheet

NNRTI - 2018

अनुक्रमांक
Roll No.घोषणा : मैंने नीचे दिये गये निर्देश अच्छी तरह पढ़कर समझ लिए हैं।
Declaration : I have read and understood the instructions given below.

वीक्षक के हस्ताक्षर

(Signature of Invigilator).....

वीक्षक के नाम

(Name of Invigilator).....

अभ्यर्थी के हस्ताक्षर

(Signature of Candidate).....

पूर्णांक - 150

अभ्यर्थी का नाम

(Name of Candidate).....

समय - 3 घंटे

प्रश्न-पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या

Number of Pages in this Question Booklet

48

प्रश्न-पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या

Number of Questions in this Question Booklet

150

INSTRUCTION TO CANDIDATES

1. Immediately after getting the booklet read instructions carefully, mentioned on the front and back page of the Question Booklet and do not open the seal given on the Question Booklet, unless asked by the invigilator.
2. Write your Roll No., Answer-Sheet No., in the specified places given above and put your signature.
3. Make all entries in the OMR Answer-Sheet as per the given instructions otherwise Answer-Sheet will not be evaluated.
4. After opening the seal, ensure that the Question Booklet contains total no. of pages as mentioned above and printing of all the 150 questions is proper. If any discrepancy is found, inform the invigilator within 15 minutes and get the correct booklet.
5. While answering the question from the Question Booklet, for each question choose the correct/most appropriate option out of four options given, as answer and darken the circle provided against that option in the OMR Answer-Sheet, bearing the same serial number of the question. Darken the circle only with Black or Blue ball point pen.
6. Darken the circle of correct answer properly otherwise answers will not be evaluated. The candidate will be fully responsible for it.
7. There are 150 objective type questions in this Question Booklet. 1 mark is allotted for each correct answer and 1/4 mark will be deducted for each wrong Answer.
8. Do not write anything anywhere in the Question Booklet and the Answer-Sheet except making entries in the specified places otherwise OMR sheet will not be evaluated.
9. After completion of the examination, only OMR Answer-Sheet and cover page of Question Booklet is to be handed over to the invigilator. Carbon copy of the Answer-Sheet and Question Booklet may be taken away by the examinee.
10. This Question Booklet consists of Parts namely :
Part - (A) Computer Related General Knowledge - 1-20
Part - (B) (i) Hindi with Grammar - 21-30
(ii) General English with Grammar - 31-40
(iii) General Mathematics - 41-70
Part - (C) (i) General Mental Aptitude - 71-85
(ii) General Knowledge - 86-120
(iii) Current Affairs, Sports, National-International - 121-135
(iv) General Knowledge of State - 136-150
11. In case of any ambiguity in Hindi version the English version shall be considered authentic.

अभ्यर्थियों के लिए निर्देश

1. प्रश्न-पुस्तिका मिलते ही मुख पृष्ठ एवं अंतिम पृष्ठ में दिए गए निर्देशों को अच्छी तरह पढ़ लें। प्रश्न-पुस्तिका में लगी सील को वीक्षक के कहने से पूर्व न खोलें।
2. ऊपर दिए हुए निर्धारित स्थानों में अपना अनुक्रमांक, उत्तर-पुस्तिका का क्रमांक लिखें तथा अपने हस्ताक्षर करें।
3. ओ.एम.आर. उत्तर-शीट में समस्त प्रविष्टियां दिये गये निर्देशानुसार करें अन्यथा उत्तर-शीट का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा।
4. सील खोलने के बाद सुनिश्चित कर लें कि प्रश्न-पुस्तिका में कुल पृष्ठ ऊपर लिखे अनुसार दिए हुए हैं तथा उसमें सभी 150 प्रश्नों का मुद्रण सही है। किसी भी प्रकार की त्रुटि होने पर 15 मिनट के अंदर वीक्षक को सूचित कर सही प्रश्न-पुस्तिका प्राप्त करें।
5. प्रत्येक प्रश्न हेतु प्रश्न-पुस्तिका में प्रश्न के नीचे दिए गए चार विकल्पों में से सही/सबसे उपयुक्त केवल एक ही विकल्प का चयन कर उत्तर-शीट में सही विकल्प वाले गोले को जो उस प्रश्न के सरल क्रमांक से सम्बंधित हो काले या नीले बॉल-प्वाइंट पेन से भरें।
6. सही उत्तर वाले गोले को अच्छी तरह से भरें, अन्यथा उत्तरों का मूल्यांकन नहीं होगा। इसकी समस्त जिम्मेदारी परीक्षार्थी की होगी।
7. प्रश्न-पुस्तिका में 150 वस्तुनिष्ठ प्रश्न दिए गए हैं। प्रत्येक सही उत्तर हेतु 1 अंक आवंटित किया गया है तथा गलत उत्तर अंकित करने पर 1/4 अंक काटे जायेंगे।
8. प्रश्न-पुस्तिका तथा उत्तर-शीट में निर्दिष्ट स्थानों पर प्रविष्टियां भरने के अतिरिक्त कहीं भी कुछ न लिखें। अन्यथा OMR शीट का मूल्यांकन नहीं किया जायेगा।
9. परीक्षा समाप्ति के उपरान्त केवल ओ.एम.आर. उत्तर-शीट एवं प्रश्न-पुस्तिका की कव्हर पेज वीक्षक को सौंपनी है। उत्तर-शीट की कार्बन कॉपी तथा प्रश्न-पुस्तिका परीक्षार्थी अपने साथ ले जा सकते हैं।
10. इस प्रश्न-पुस्तिका में निम्न भाग होंगे :
भाग-(क) कम्प्यूटर संबंधी सामान्य ज्ञान - 1-20
भाग-(ख) (i) हिन्दी व्याकरण सहित - 21-30
(ii) सामान्य अंग्रेजी ग्रांमर सहित - 31-40
(iii) सामान्य गणित - 41-70
भाग-(ग) (i) सामान्य मानसिक योग्यता - 71-85
(ii) सामान्य ज्ञान - 86-120
(iii) समसामयिक घटनाक्रम, खेलकूद, देश-विदेश - 121-135
(iv) राज्य की सामान्य जानकारी - 136-150
11. यदि हिन्दी भाषा में कोई सन्देह है तो अंग्रेजी भाषा को ही प्रामाणिक माना जायेगा।

0821/MM-SJ/RCE-M

Set - A

SEAL

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

<http://Thejobsyogi.com>

Part - A
COMPUTER RELATED
GENERAL KNOWLEDGE

भाग - क
कम्प्यूटर संबंधी सामान्य ज्ञान

1. _____ is not a function in MS-Excel software.
(A) SUM
(B) PRODUCT
(C) COUNT
(D) AND
2. It is a translator for low level programming language :
(A) Compiler
(B) Interpreter
(C) Assembler
(D) Loader
3. Which of the following is not a member of "PARAM Super Computer Series" ?
(A) PARAM Kranti
(B) PARAM Padma
(C) PARAM Yuva
(D) PARAM 8000
4. Which of the following printer is commonly used for Desk Top Publishing ?
(A) Dot Matrix Printer
(B) Laser Printer
(C) Line Printer
(D) Thermal Printer
1. एमएस-एक्सेल सॉफ्टवेयर में यह एक फलन (फंक्शन) नहीं है :
(A) SUM
(B) PRODUCT
(C) COUNT
(D) AND
2. यह "निम्न स्तरीय प्रोग्रामिंग भाषा" का अनुवादक है :
(A) कम्पाइलर
(B) इंटरप्रेटर
(C) एसेम्बलर
(D) लोडर
3. निम्न में से कौन-सा "परम सुपर कम्प्यूटर श्रेणी" का सदस्य नहीं है ?
(A) परम क्रांति
(B) परम पद्म
(C) परम युवा
(D) परम 8000
4. निम्न में से कौन सा प्रिंटर आमतौर पर "डेस्क टॉप पब्लिशिंग" हेतु उपयोग में लाया जाता है ?
(A) डॉट मैट्रिक्स प्रिंटर
(B) लेज़र प्रिंटर
(C) लाइन प्रिंटर
(D) थर्मल प्रिंटर

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

5. Which of the following is an open source operating system software ?

- (A) Haiku
- (B) Windows
- (C) Open Solar
- (D) Google

6. "bits" means :

- (A) binary data
- (B) binary trees
- (C) basic integrated technique
- (D) binary digits

7. The Quick Time format was developed by :

- (A) Microsoft
- (B) Intel
- (C) Apple
- (D) Google

8. Search engine can search :

- (A) Videos
- (B) Images
- (C) Documents
- (D) All of these

5. निम्न में से कौन सा ओपन सोर्स आपरेटिंग सिस्टम सॉफ्टवेयर है ?

- (A) हैकू
- (B) विन्डोस
- (C) ओपन सोलर
- (D) गूगल

6. "bits" का तात्पर्य होता है :

- (A) binary data
- (B) binary trees
- (C) basic integrated technique
- (D) binary digits

7. "क्विक टाइम फॉर्मेट" _____ के द्वारा विकसित किया गया था।

- (A) माइक्रोसॉफ्ट
- (B) इंटेल
- (C) एप्पल
- (D) गूगल

8. सर्च इंजन से प्राप्त कर सकते हैं :

- (A) विडियोस
- (B) इमेजेस
- (C) डाक्यूमेंट्स
- (D) उपरोक्त सभी

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

9. Which of the following storage media provides sequential access only ?

- (A) Floppy Disk
- (B) Magnetic Disk
- (C) Magnetic Tape
- (D) Blue ray Disk

10. "Abacus" is derived from the Greek word _____

- (A) Baxa
- (B) Abac
- (C) Abax
- (D) Abaca

11. A computer virus is a _____

- (A) bacteria
- (B) hardware
- (C) computer code
- (D) none of these

12. .wmv stands for :

- (A) Windows Motion Video
- (B) Windows Media Video
- (C) Windows Media Version
- (D) Windows Master Video

9. निम्न में से कौन-सा स्टोरेज मीडिया sequential access (सूचित अनुक्रमित अधिगम) प्रदान करता है?

- (A) फ्लॉपी डिस्क
- (B) मैग्नेटिक डिस्क
- (C) मैग्नेटिक टेप
- (D) ब्लू-रे डिस्क

10. "Abacus" ग्रीक शब्द _____ से प्राप्त किया गया है।

- (A) Baxa
- (B) Abac
- (C) Abax
- (D) Abaca

11. कम्प्यूटर वायरस _____ है।

- (A) बैक्टेरिया
- (B) हार्डवेयर
- (C) कम्प्यूटर कोड
- (D) उपरोक्त में से कोई भी नहीं

12. .wmv का विस्तार है :

- (A) Windows Motion Video
- (B) Windows Media Video
- (C) Windows Media Version
- (D) Windows Master Video

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

13. Which of the following is an anti-virus ? 13. निम्न में से कौन-सा ऐंटी-वायरस है ?
- (A) Avast (A) Avast
- (B) AVG (B) AVG
- (C) Norton (C) Norton
- (D) All of these (D) उपरोक्त सभी
14. Who of the following invented 3-D printing technology ? 14. निम्न में से किसने 3डी प्रिंटिंग तकनीक का आविष्कार किया ?
- (A) Steve Jobs (A) स्टीव जॉब्स
- (B) Wilbur Wright (B) विल्बर राइट
- (C) Bill Gates (C) बिल गेट्स
- (D) Charles Hull (D) चार्ल्स हल
15. SEO stands for : 15. SEO का विस्तार है :
- (A) Search Engine Operator (A) Search Engine Operator
- (B) Search Engine Operation (B) Search Engine Operation
- (C) Search Engine Optimization (C) Search Engine Optimization
- (D) Search Entry Operation (D) Search Entry Operation
16. A computer program created using a long series of 0s and 1s. This program is called : 16. एक कम्प्यूटर प्रोग्राम 0 एवं 1 की लंबी श्रेणी में बनाया गया है। इस प्रोग्राम को कहते हैं _____ ।
- (A) Machine Language Program (A) मशीन लैंग्वेज प्रोग्राम
- (B) Fourth Generation Program (B) चौथी पीढ़ी का प्रोग्राम (फोर्थ जनरेशन प्रोग्राम)
- (C) High Level Language Program (C) उच्च स्तरीय भाषा प्रोग्राम (हाइ लेवल लैंग्वेज प्रोग्राम)
- (D) Assembly Language Program (D) एसेम्बली लैंग्वेज प्रोग्राम

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

17. Which of the following storage media can store 25 Gb or more data ?

- (A) Blue-ray Disk
- (B) Floppy Disk
- (C) DVD
- (D) CD

18. "Find and replace" dialogue box is opened when _____ key is pressed in MS-Word document.

- (A) F2
- (B) F3
- (C) F4
- (D) F5

19. Which of the following is a protocol used on the "Internet" ?

- (A) IEEE
- (B) HTML
- (C) TCP/IP
- (D) Java

20. Junk e-mail is also called :

- (A) Script
- (B) Spoof
- (C) Stage
- (D) Store

17. निम्न में से कौन-सा भंडारण माध्यम 25 Gb या अधिक डेटा का भंडारण कर सकता है ?

- (A) Blue-ray Disk
- (B) Floppy Disk
- (C) DVD
- (D) CD

18. एमएस-वर्ड डॉक्यूमेंट में _____ बटन दबाने पर "फाइंड एण्ड रिप्लेस" डायलॉग बॉक्स खुलता है।

- (A) F2
- (B) F3
- (C) F4
- (D) F5

19. निम्न में से कौन-सा प्रोटोकॉल "इंटरनेट" में उपयोग में लाया जाता है ?

- (A) IEEE
- (B) HTML
- (C) TCP/IP
- (D) Java

20. जंक ई-मेल को कहा जाता है :

- (A) Script
- (B) Spoof
- (C) Stage
- (D) Store

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

Part - B / भाग-ख

(i) हिन्दी व्याकरण सहित

21. "पहले मैंने बगीचा देखा, फिर मैं एक टीले पर चढ़ गया, और वहाँ से उतरकर, सीधा इधर चला आया।"- इस वाक्य में किस वाक्यांश के पश्चात विराम चिह्न का गलत प्रयोग हुआ है ?

- (A) पहले मैंने बगीचा देखा
- (B) फिर मैं एक टीले पर चढ़ गया
- (C) और वहाँ से उतरकर
- (D) सीधा इधर चला आया

22. अवधारणबोधक क्रिया का उदाहरण कौन सा वाक्य है ?

- (A) मेरे पैर के नीचे कोई कुचल गया।
- (B) वह उठ बैठा।
- (C) यदि शत्रु लड़ाई करने को उद्यत होगा तो भी पकड़ा जाएगा।
- (D) उपर्युक्त तीनों।

23. 'ह', 'म', 'व' एवं 'र' वर्णों का उच्चारण स्थान की दृष्टि से सही क्रम है :

- (A) ओष्ठ्य, मूर्धन्य, दंतोष्ठ्य, कंठ्य
- (B) कंठ्य, ओष्ठ्य, दंतोष्ठ्य, मूर्धन्य
- (C) मूर्धन्य, कंठ्य, दंतोष्ठ्य, ओष्ठ्य
- (D) दंतोष्ठ्य, ओष्ठ्य, कंठ्य, मूर्धन्य

24. 'राजाज्ञा' शब्द का संधि-विच्छेद है :

- (A) राज् + आज्ञा
- (B) राज + आज्ञा
- (C) राजन् + आज्ञा
- (D) राजन + आज्ञा

25. निम्नांकित में उपसर्ग शब्द नहीं है :

- (A) नीरोग
- (B) औगुन
- (C) कमअक्ल
- (D) बुझक्कड़

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

26. निम्नांकित में लोकोक्ति नहीं है :

- (A) नाक कटी पर घी तो चाटा
- (B) उलटे छूरे से मूँड़ना
- (C) आप काज महाकाज
- (D) उतावला सो बावला

27. 'मनमाना' शब्द किस समास का उदाहरण है?

- (A) करण तत्पुरुष
- (B) सम्प्रदान तत्पुरुष
- (C) संबंध तत्पुरुष
- (D) उपर्युक्त तीनों में से कोई भी नहीं

28. 'सम्यक शुद्धि, ऋण आदि का चुकाया जाना' - वाक्यांश के लिए एक शब्द कौन सा है?

- (A) शमित
- (B) शमन
- (C) शमिता
- (D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

29. सोरठा छंद में मात्राओं का सही क्रम कौन सा होगा?

- (A) विषम चरणों में ग्यारह-ग्यारह तथा सम चरणों में तेरह-तेरह मात्राएँ
- (B) विषम चरणों में तेरह-तेरह तथा सम चरणों में ग्यारह-ग्यारह मात्राएँ
- (C) विषम चरणों में तेरह-ग्यारह तथा सम चरणों में बारह-बारह मात्राएँ
- (D) सम एवं विषम चरणों में एक समान बारह-बारह मात्राएँ

30. निम्नांकित शब्दों में से देशज शब्द का चयन कीजिए :

- (A) लागू
- (B) तेंदुआ
- (C) गल्प
- (D) बच्चा

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

**(ii) GENERAL ENGLISH WITH
GRAMMAR**

31. Vandana asked me :
(A) what the time was.
(B) what is the time.
(C) what's the time.
(D) what the time is.
32. She _____ if I was busy.
(A) said
(B) told
(C) asked
(D) tells
33. Choose one word for the underlined words.
She walked around in a leisurely manner in the garden.
(A) stalked
(B) strolled
(C) marched
(D) prowled
34. Choose the passive form of :
Someone killed the snake.
(A) The snake killed someone.
(B) The snake was killed.
(C) The snake was killed someone.
(D) The snake killed by someone.
35. Choose the right option to complete the proverb.
A stitch in time saves _____.
(A) time
(B) thread
(C) five
(D) nine
36. The adverb form of 'good' is :
(A) well
(B) goodness
(C) better
(D) best
37. Choose the right option :
They did it _____.
(A) them
(B) themselves
(C) themselves
(D) themself
38. The thieves _____ the house.
(A) broke into
(B) broke out
(C) broke in
(D) broke down
39. Reena is hardworking _____ very intelligent.
(A) but
(B) and
(C) yet
(D) so
40. A physician is a :
(A) scientist
(B) professor in physics
(C) medical doctor
(D) physical fitness guide

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

(iii) GENERAL MATHEMATICS

(iii) सामान्य गणित

41. The least number, which when divided by 12, 15, 20 and 54 leaves in each case a remainder of 8 is :

- (A) 548
- (B) 544
- (C) 538
- (D) None of the above

42. The height of a right circular cylinder is 28 cm and its curved surface area 44 cm^2 . What is the radius of its base ?

- (A) 4 cm
- (B) 8 cm
- (C) $\frac{1}{4}$ cm
- (D) $\frac{1}{8}$ cm

43. 16 pipes fill a tank in 14 minutes. If 9 pipes become unserviceable then the remaining pipes will fill the tank in :

- (A) 32 minutes
- (B) 28 minutes
- (C) 40 minutes
- (D) 42 minutes

41. वह सबसे छोटा कौनसा अंक है जिसे 12, 15, 20 और 54 से विभाजित करने पर 8 शेषफल प्राप्त होता है :

- (A) 548
- (B) 544
- (C) 538
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

42. एक लम्बवृत्तीय बेलन की ऊँचाई 28 सेमी. तथा इसका वक्र पृष्ठीय क्षेत्रफल 44 वर्ग सेमी. है, इसके आधार की त्रिज्या कितनी है ?

- (A) 4 सेमी.
- (B) 8 सेमी.
- (C) $\frac{1}{4}$ सेमी.
- (D) $\frac{1}{8}$ सेमी.

43. 16 पाईप एक टंकी को 14 मिनट में भरते हैं। 9 पाईप खराब हो जाने पर टंकी कितनी देर में भरी जावेगी ?

- (A) 32 मिनट
- (B) 28 मिनट
- (C) 40 मिनट
- (D) 42 मिनट

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

44. ₹ 8000 is invested at the compound rate of interest 20% per annum. What would be the compound interest at the end of $2\frac{1}{2}$ years ?

- (A) ₹ 2890
- (B) ₹ 4672
- (C) ₹ 3672
- (D) ₹ 2990

44. ₹ 8000 का 20% वार्षिक दर से 2 वर्ष 6 माह का वार्षिक रूप से संयोजित चक्रवृद्धि ब्याज कितना होगा ?

- (A) ₹ 2890
- (B) ₹ 4672
- (C) ₹ 3672
- (D) ₹ 2990

45. The successive discount of 20% and 10% is equivalent to :

- (A) 72%
- (B) 28%
- (C) 30%
- (D) 18%

45. 20% तथा 10% के दो क्रमवार बट्टे किस एकमात्र बट्टे के समतुल्य है ?

- (A) 72%
- (B) 28%
- (C) 30%
- (D) 18%

46. On simplification

$$\left[3\frac{1}{4} \div \left\{ 1\frac{1}{4} - \frac{1}{2} \left(2\frac{1}{2} - \frac{1}{4} - \frac{1}{6} \right) \right\} \right] =$$

- (A) 72
- (B) 78
- (C) 68
- (D) None of the above

46. सरलीकृत करने पर

$$\left[3\frac{1}{4} \div \left\{ 1\frac{1}{4} - \frac{1}{2} \left(2\frac{1}{2} - \frac{1}{4} - \frac{1}{6} \right) \right\} \right] =$$

- (A) 72
- (B) 78
- (C) 68
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

47. $\frac{(489 + 375)^2 - (489 - 375)^2}{(489 \times 375)} = ?$

- (A) 864
(B) 2
(C) 4
(D) None of these

47. $\frac{(489 + 375)^2 - (489 - 375)^2}{(489 \times 375)} = ?$

- (A) 864
(B) 2
(C) 4
(D) इनमें से कोई नहीं

48. A motorist travels to a place 150 km away at an average speed of 50 km/hr and returns at 30 km/hr. His average speed for the whole journey in km/hr is :

- (A) 37.5
(B) 37
(C) 35.5
(D) None of the above

48. एक वाहन चालक 150 किमी की दूरी 50 किमी/घंटा की चाल से तय करता है और वापस 30 किमी/घंटा की चाल से समान दूरी तय करता है, पूरे प्रवास में उसकी औसत चाल किमी/घंटा में क्या होगी ?

- (A) 37.5
(B) 37
(C) 35.5
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

49. Three partners in a business share their profit in the ratio of 5 : 7 : 8. The individual amount they had invested in the business was for a period of 14 months, 8 months and 7 months respectively. What is the ratio of their amount invested in the business ?

- (A) 5 : 7 : 8
(B) 20 : 49 : 64
(C) 38 : 28 : 21
(D) 21 : 28 : 39

49. तीन साझेदारों का एक व्यापार में लाभ का अनुपात 5 : 7 : 8 है। इनका धन क्रमशः 14 महीने, 8 महीने तथा 7 महीने के लिए निवेशित रहा। इनकी पूँजियों का अनुपात क्या है ?

- (A) 5 : 7 : 8
(B) 20 : 49 : 64
(C) 38 : 28 : 21
(D) 21 : 28 : 39

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

50. The purchasing price of an item is 75% of its face value. If the trader allows a discount of 15% then his gain percentage is :

- (A) $13\frac{1}{3}\%$
- (B) $3\frac{1}{13}\%$
- (C) $4\frac{1}{13}\%$
- (D) $13\frac{1}{4}\%$

51. Raja got married 8 years ago. His present age is $\frac{6}{5}$ times his age at the time of his marriage. Raja's sister was 10 years younger to him at the time of his marriage. The present age of Raja's sister is :

- (A) 36
- (B) 38
- (C) 40
- (D) None of these

52. The angles of a quadrilateral respectively are 20, 30, 40 and 90. Find the difference of its largest and smallest interior angles.

- (A) 20°
- (B) 40°
- (C) 180°
- (D) 140°

50. किसी वस्तु का क्रय-मूल्य उसके अंकित मूल्य का 75% है। 15% बट्टा देने के बाद व्यापारी का लाभ प्रतिशत कितना है ?

- (A) $13\frac{1}{3}\%$
- (B) $3\frac{1}{13}\%$
- (C) $4\frac{1}{13}\%$
- (D) $13\frac{1}{4}\%$

51. राजा की शादी 8 साल पहले हुई। उसकी वर्तमान आयु विवाह के समय की आयु का $\frac{6}{5}$ गुना है। शादी के समय राजा की बहन उससे 10 साल छोटी थी। तो राजा की बहन की वर्तमान आयु होगी :

- (A) 36
- (B) 38
- (C) 40
- (D) इनमें से कोई नहीं

52. किसी चतुर्भुज के कोण क्रमशः 20, 30, 40 एवं 90 हैं। तब इसके सबसे बड़े एवं सबसे छोटे अन्तः कोणों का अन्तर होगा :

- (A) 20°
- (B) 40°
- (C) 180°
- (D) 140°

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

53. What is the unit digit in the product $(3^{65} \times 6^{59} \times 7^{71})$?

- (A) 4
- (B) 5
- (C) 6
- (D) 8

53. गुणनफल $(3^{65} \times 6^{59} \times 7^{71})$ में कौनसा इकाई अंक है?

- (A) 4
- (B) 5
- (C) 6
- (D) 8

54. A dog takes 4 leaps for every 5 leaps of a hare but 3 leaps of a dog are equal to 4 leaps of the hare. The ratio of their speeds is :

- (A) 4 : 5
- (B) 16 : 15
- (C) 3 : 4
- (D) None of the above

54. खरगोश की प्रत्येक 5 छलांगों पर कुत्ता 4 छलांग कुदता है पर कुत्ते की 3 छलांगें खरगोश की 4 छलांगों के बराबर है। दोनों की चाल का अनुपात होगा :

- (A) 4 : 5
- (B) 16 : 15
- (C) 3 : 4
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

55. The average of 8 numbers is 20. The average of first two numbers is $15\frac{1}{2}$ and that of the next three is $21\frac{1}{3}$. If the sixth number be less than the seventh and eighth number by 4 and 7 respectively, then the eighth number is :

- (A) 22
- (B) 18
- (C) 25
- (D) None of the above

55. 8 अंकों का औसत 20 है। यदि पहले दो अंकों का औसत $15\frac{1}{2}$ है और अगले तीन अंकों का औसत $21\frac{1}{3}$ है। यदि छठवाँ अंक सातवें और आठवें अंक से क्रमशः 4 और 7 कम है, तो आठवाँ अंक होगा :

- (A) 22
- (B) 18
- (C) 25
- (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

56. A cone, a hemisphere and a cylinder have same base and height. What would be ratio of their volumes ?

(A) 2 : 3 : 1

(B) 1 : 2 : 3

(C) 3 : 2 : 1

(D) 2 : 1 : 3

56. एक शंकु, एक अर्द्ध गोला तथा एक बेलन के समान आधार तथा समान ऊँचाइयाँ हैं। इनके आयतनों का अनुपात क्या होगा ?

(A) 2 : 3 : 1

(B) 1 : 2 : 3

(C) 3 : 2 : 1

(D) 2 : 1 : 3

57. A shopkeeper on the face value of an item allows a commission of 8% and earns a profit of 15%. If the purchasing price of an item is ₹ 80, then the face value of the item is :

(A) ₹ 92

(B) ₹ 100

(C) ₹ 115

(D) ₹ 107

57. एक दुकानदार किसी वस्तु के अंकित मूल्य पर 8% कमीशन देता है तथा वह 15% लाभ कमाता है। यदि किसी वस्तु का क्रय-मूल्य ₹ 80 हो, तो इसका अंकित मूल्य कितना होगा ?

(A) ₹ 92

(B) ₹ 100

(C) ₹ 115

(D) ₹ 107

58. Three spheres of radii 3 cm, 4 cm and 5 cm are melted together to form a new sphere. Find the diameter of the new sphere.

(A) 6 cm

(B) 12 cm

(C) 10 cm

(D) 8.5 cm

58. 3 सेमी., 4 सेमी. तथा 5 सेमी. त्रिज्याओं वाले तीन गोलों को पिघलाकर एक नया गोला बनाया गया है। बड़े गोले का व्यास कितना है ?

(A) 6 सेमी.

(B) 12 सेमी.

(C) 10 सेमी.

(D) 8.5 सेमी.

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिये जगह

59. The total surface areas of a cube and a sphere are equal. Find the ratio of their volumes.

- (A) $\sqrt{\pi} : \sqrt{2}$
- (B) $\sqrt{\pi} : \sqrt{6}$
- (C) $\sqrt{\pi} : \sqrt{3}$
- (D) $\sqrt{\pi} : \sqrt{7}$

59. एक घन तथा एक गोले के सम्पूर्ण पृष्ठ समान हैं, इनके आयतनों का अनुपात क्या होगा ?

- (A) $\sqrt{\pi} : \sqrt{2}$
- (B) $\sqrt{\pi} : \sqrt{6}$
- (C) $\sqrt{\pi} : \sqrt{3}$
- (D) $\sqrt{\pi} : \sqrt{7}$

60. If ₹ 32 is reduced from the face value of a watch, the shopkeeper gains 20%. If its cost price to be ₹ 640 and if it is sold on its face value then what would be the gain percentage ?

- (A) 20%
- (B) $22\frac{1}{2}\%$
- (C) 25%
- (D) 32%

60. एक घड़ी के अंकित मूल्य से ₹ 32 कम कर देने के बाद दुकानदार को 20% लाभ होता है। यदि इसका क्रय-मूल्य ₹ 640 हो, तो अंकित मूल्य पर बेचने पर कितने प्रतिशत लाभ होगा ?

- (A) 20%
- (B) $22\frac{1}{2}\%$
- (C) 25%
- (D) 32%

61. Two tailors X and Y are paid a total of ₹ 550 per week by their employer. If X is paid 120 percent of the sum paid to Y, how much is Y paid per week ?

- (A) 200
- (B) 250
- (C) 300
- (D) 350

61. दो टेलर्स X और Y को उनके नियोक्ता ने कुल ₹ 550 प्रति सप्ताह प्रदान किये। यदि X की राशी, Y को प्रदान की गई राशी के 120 प्रतिशत हो, तो Y की राशी प्रति सप्ताह कितनी होगी ?

- (A) 200
- (B) 250
- (C) 300
- (D) 350

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

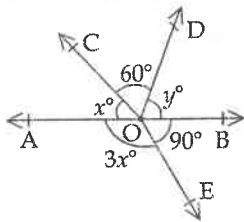
62. One-fifth of a number is equal to $\frac{5}{8}$ of another number. If 35 is added to the first number, it becomes four times of the second number. The second number is :

(A) 70
(B) 40
(C) 125
(D) None of the above

62. किसी संख्या का $\frac{1}{5}$, दुसरी संख्या के $\frac{5}{8}$ के बराबर है। यदि पहली संख्या में 35 जोड़ा जाय तो वह दुसरी संख्या का चार गुना होगा। दुसरी संख्या होगी :

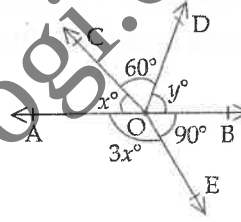
(A) 70
(B) 40
(C) 125
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

63. In the given figure AOB is a straight line. Find the values of x and y .



(A) $x=40, y=30$
(B) $x=90, y=30$
(C) $x=30, y=40$
(D) $x=30, y=90$

63. दी गई आकृति में AOB एक सरल रेखा है, तब x तथा y का मान क्या होगा ?



(A) $x=40, y=30$
(B) $x=90, y=30$
(C) $x=30, y=40$
(D) $x=30, y=90$

64. When 24 is subtracted from a number, it reduces to its four-seventh. What is the sum of the digits of that number ?

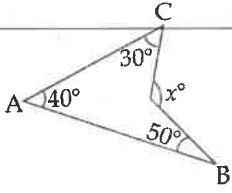
(A) 12
(B) 11
(C) 9
(D) None of the above

64. किसी संख्या से 24 घटाने पर उसका $\frac{4}{7}$ हो जाता है, उस संख्या के अंकों का योग क्या होगा ?

(A) 12
(B) 11
(C) 9
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

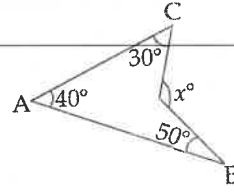
SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

65. Find the value of x in the figure given below.



- (A) 100°
- (B) 130°
- (C) 120°
- (D) 110°

65. दी गई आकृति में x का मान कितना होगा ?



- (A) 100°
- (B) 130°
- (C) 120°
- (D) 110°

66. The cost price of an article is 30% of its selling price. What percent is the selling price to that of the cost price ?

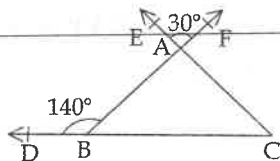
- (A) $\frac{250}{7} \%$
- (B) $\frac{300}{7} \%$
- (C) $\frac{100}{7} \%$
- (D) $\frac{1000}{7} \%$

66. किसी वस्तु का क्रय-मूल्य उस वस्तु के विक्रय मूल्य का 30% है। विक्रय मूल्य, क्रय-मूल्य का कितना प्रतिशत है ?

- (A) $\frac{250}{7} \%$
- (B) $\frac{300}{7} \%$
- (C) $\frac{100}{7} \%$
- (D) $\frac{1000}{7} \%$

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

67. In the given figure of a $\triangle ABC$ the side CB is extended to D, side CA is extended to E and the side BA is extended to F. If $\angle ABD = 140^\circ$, $\angle EAF = 30^\circ$ then $\angle ACB = ?$



- (A) 110°
(B) 40°
(C) 70°
(D) 30°

68. If $2^{x-1} + 2^{x+1} = 1280$, then the value of x is :

- (A) 8
(B) 9
(C) 15
(D) None of the above

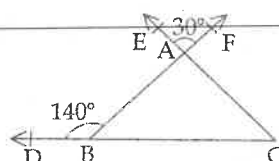
69. The average of 20 numbers is zero. Of them, at the most, how many may be greater than zero ?

- (A) 1
(B) 0
(C) 20
(D) 19

70. Four different electronic devices make a beep after every 30 minutes, 1 hour, $1\frac{1}{2}$ hour and 1 hour 45 minutes respectively. All the devices beeped together at 12 noon. They will again beep together at :

- (A) 12 midnight
(B) 6 A.M.
(C) 9 A.M.
(D) None of the above

67. दी गई आकृति में $\triangle ABC$ की भुजा CB को D तक, CA को E तक तथा BA को F तक बढ़ाया गया है। यदि $\angle ABD = 140^\circ$, $\angle EAF = 30^\circ$, तब $\angle ACB$ होगा :



- (A) 110°
(B) 40°
(C) 70°
(D) 30°

68. यदि $2^{x-1} + 2^{x+1} = 1280$, तो x का मान होगा :

- (A) 8
(B) 9
(C) 15
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

69. 20 अंकों का औसत शून्य है, उनमें से अधिक से अधिक कितने अंक धनात्मक हैं ?

- (A) 1
(B) 0
(C) 20
(D) 19

70. चार इलेक्ट्रॉनिक उपकरण क्रमशः प्रत्येक 30 मिनट, 1 घंटा, $1\frac{1}{2}$ घंटा एवं 1 घंटा 45 मिनट के अन्तराल से बीप की आवाज देते हैं। यदि सभी उपकरण एक साथ बीप की आवाज 12 बजे दोपहर में करते हैं तो अगली बार एक साथ बीप की आवाज करेंगे :

- (A) रात 12 बजे
(B) 6 A.M.
(C) 9 A.M.
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

Part-C
(i) GENERAL MENTAL
APTITUDE

भाग-ग
(i) सामान्य मानसिक योग्यता

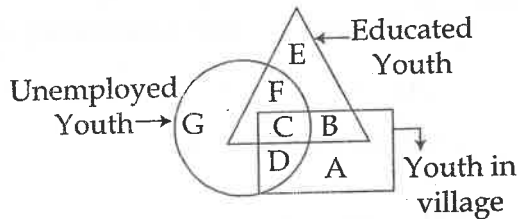
71. If $A = 26$, $SUN = 04$ then $BAT = ?$

- (A) 7
(B) 8
(C) 9
(D) 23

71. यदि $A = 26$, $SUN = 04$ तो $BAT = ?$

- (A) 7
(B) 8
(C) 9
(D) 23

72. Study the figure - carefully and answer the question.



Educated employed Youth in village are represented by :

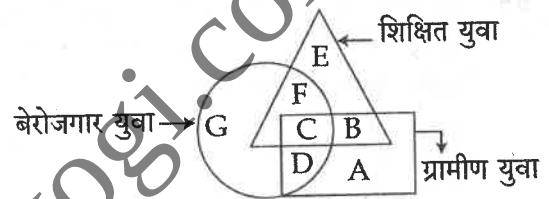
- (A) A
(B) B
(C) E
(D) none of the above

73. There is some relationship between the two terms on the left side of :: the same relationship exist between the two term of right of the sign :: of which one is missing. Find the missing term.

$4 : 26 :: 9 : \underline{\hspace{2cm}}$

- (A) 57
(B) 86
(C) 101
(D) 108

72. चित्र का ध्यानपूर्वक अध्ययन कर प्रश्न का उत्तर दीजिए।



शिक्षित रोजगार युक्त ग्रामीण युवक को दर्शाते हैं :

- (A) A
(B) B
(C) E
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

73. चिन्ह :: के बायीं ओर दिए गए दो पदों में कुछ सम्बन्ध हैं। यही सम्बन्ध चिन्ह :: के दायीं ओर के दोनों पदों में है, जिसमें से एक पद विलुप्त है। विलुप्त पद को ज्ञात करो।

$4 : 26 :: 9 : \underline{\hspace{2cm}}$

- (A) 57
(B) 86
(C) 101
(D) 108

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

74. Find the wrong term in the given number series.

3, 12, 27, 50, 75, 85

(A) 27

(B) 50

(C) 75

(D) 85

74. दी गई संख्या श्रेणी में गलत पद ज्ञात करें।

3, 12, 27, 50, 75, 85

(A) 27

(B) 50

(C) 75

(D) 85

75. What should come in place of question mark in the given series ?

2, 11, 34, 77, 146, ?

(A) 165

(B) 187

(C) 220

(D) 247

75. दिये गये श्रेणी में प्रश्न चिन्ह के स्थान पर क्या आएगा ?

2, 11, 34, 77, 146, ?

(A) 165

(B) 187

(C) 220

(D) 247

76. Find the missing term in given series.

K, X, N, U, S, P, Z, ?

(A) H

(B) I

(C) J

(D) K

76. दिये गये श्रेणी में विलुप्त पद ज्ञात करें।

K, X, N, U, S, P, Z, ?

(A) H

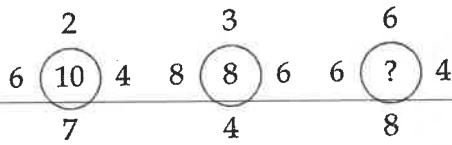
(B) I

(C) J

(D) K

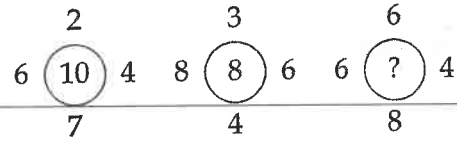
SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

77. Find the missing term :



- (A) 14
- (B) 15
- (C) 16
- (D) 17

77. विलुप्त पद ज्ञात करें :



- (A) 14
- (B) 15
- (C) 16
- (D) 17

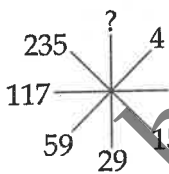
78. In certain code language '253' means "books are old", '546' means "man is old" and '378' means "buy good books", what stands for 'are' in that code ?

- (A) 2
- (B) 3
- (C) 4
- (D) 6

78. किसी सांकेतिक भाषा में '253' का मतलब "books are old" है, '546' का मतलब "man is old" और '378' का मतलब "buy good books" है, इस कोड में 'are' के लिए क्या कोड है ?

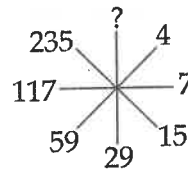
- (A) 2
- (B) 3
- (C) 4
- (D) 6

79. Find the missing term.



- (A) 327
- (B) 386
- (C) 438
- (D) 469

79. विलुप्त पद ज्ञात करें।



- (A) 327
- (B) 386
- (C) 438
- (D) 469

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

80. Find the odd one.

(A) 63

(B) 15

(C) 31

(D) 57

80. विषम को ज्ञात करो।

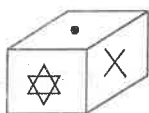
(A) 63

(B) 15

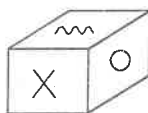
(C) 31

(D) 57

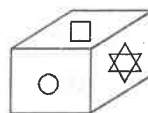
81. In the following figures the three different sides of a cube is shown.



(i)



(ii)



(iii)

On the basis of above answer the given question.

Which sign is just opposite to 'X' ?

(A) ○

(B) .

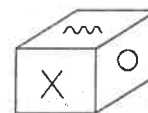
(C) □

(D) ☆

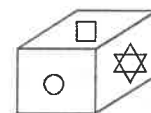
81. चित्र में एक घन के तीन विभिन्न दिशाओं में लिए गए चित्र दिखाए गए हैं।



(i)



(ii)



(iii)

उपरोक्त आधार पर दिये गए प्रश्न के उत्तर दें।
'X' के ठीक दूसरी ओर कौनसा संकेत है ?

(A) ○

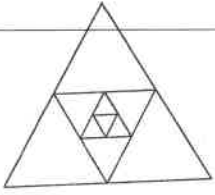
(B) .

(C) □

(D) ☆

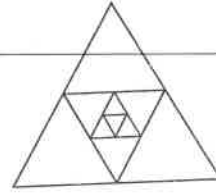
SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

82. Find the number of triangles in given figure.



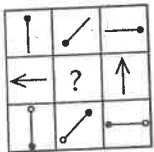
- (A) 10
- (B) 12
- (C) 13
- (D) 14

82. दिये गये चित्र में त्रिभुजों की संख्या ज्ञात करें।



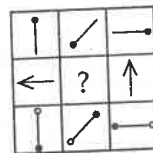
- (A) 10
- (B) 12
- (C) 13
- (D) 14

83. Which of the following diagram, complete the given figure matrix ?



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

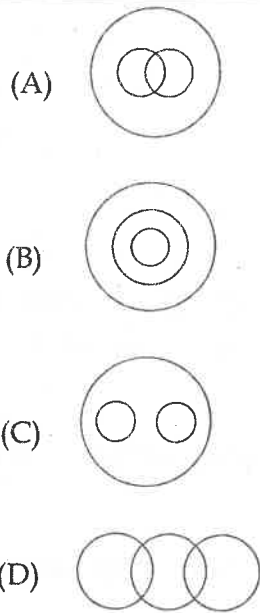
83. निम्नलिखित में से कौन सा चित्र दिए हुए नमूने को पूरा करेगा ?



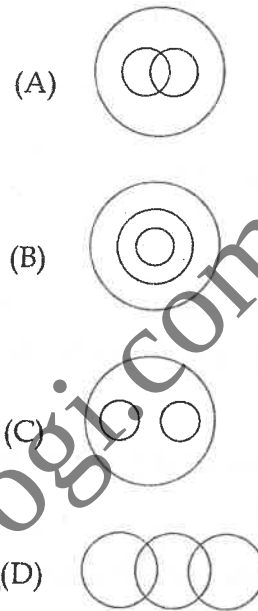
- (A)
- (B)
- (C)
- (D)

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

84. Choose the Venn Diagram which best illustrates relationship between Triangle, Scalene Triangle and Right angled triangle.



84. उस वेन चित्र को चुनिए जो त्रिभुज, विषमबाहु त्रिभुज एवं समकोण त्रिभुज के बीच के संबंध को शुद्ध रूप में चिह्नित करता है।



85. Find the missing number.

8	14	?
26	37	28
12	15	11

- (A) 10
(B) 12
(C) 15
(D) 17

85. विलुप्त संख्या ज्ञात करें।

8	14	?
26	37	28
12	15	11

- (A) 10
(B) 12
(C) 15
(D) 17

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

(ii) GENERAL KNOWLEDGE

(ii) सामान्य ज्ञान

86. Indian Standard Meridian is :

- (A) 80°.00' East
- (B) 81° 30' East
- (C) 82° 30' East
- (D) 83°.00' East

86. भारतीय मानक देशांतर है :

- (A) 80°.00' पूर्व
- (B) 81° 30' पूर्व
- (C) 82° 30' पूर्व
- (D) 83°.00' पूर्व

87. Which is not correct for rural development under Central Budget 2018 - 19 ?

- (A) Construction of more than 3 lakh k.m. roads
- (B) 60 lakh new rural houses will be constructed
- (C) Construction of 1.88 crore toilets
- (D) 1.75 crores new households electric connection

87. वर्ष 2018 - 19 के केन्द्रीय बजट के अन्तर्गत ग्रामीण विकास के लिए कौन सा तथ्य सही नहीं है?

- (A) 3 लाख से अधिक किलोमीटर सड़कों का निर्माण
- (B) 60 लाख नये ग्रामीण आवास बनाये जायेंगे
- (C) 1.88 करोड़ शौचालयों का निर्माण
- (D) 1.75 करोड़ नये परिवारों को बिजली का कनेक्शन

88. What per capita income at current prices is advanced estimated in Chhattisgarh for the year 2017 - 18 ?

- (A) ₹ 84265
- (B) ₹ 91772
- (C) ₹ 92035
- (D) ₹ 102507

88. वर्ष 2017 - 18 के लिए छत्तीसगढ़ में प्रचलित कीमतों पर प्रति व्यक्ति आय कितनी अग्रिम रूप से अनुमानित की गयी है?

- (A) ₹ 84265
- (B) ₹ 91772
- (C) ₹ 92035
- (D) ₹ 102507

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

89. Match the following :

(a) Lakshadweep (i) Gangasagar

(b) Port Blair (ii) Stalactites
Stalagmites

(c) Bay of Bengal (iii) Cellular Jail

(d) Buratang Island (iv) Coral

(a) (b) (c) (d)

(A) (i) (ii) (iii) (iv)

(B) (iv) (iii) (ii) (i)

(C) (iv) (iii) (i) (ii)

(D) (iii) (ii) (i) (iv)

89. उचित संबंध जोड़िये :

(a) लक्षद्वीप (i) गंगासागर

(b) पोर्ट ब्लेयर (ii) अश्चुताश्म
निश्चुताश्म

(c) बंगाल की खाड़ी (iii) जेल की कोठरी
(बंदीगृह)

(d) बरतांग द्वीप (iv) मूँगा (प्रवाल)

(a) (b) (c) (d)

(A) (i) (ii) (iii) (iv)

(B) (iv) (iii) (ii) (i)

(C) (iv) (iii) (i) (ii)

(D) (iii) (ii) (i) (iv)

90. Which Five Year Plan is running in India at present ?

(A) 12th Plan

(B) 13th Plan

(C) 14th Plan

(D) None of these

90. वर्तमान में कौनसी पंचवर्षीय योजना भारत में चल रही है ?

(A) 12 वीं योजना

(B) 13 वीं योजना

(C) 14 वीं योजना

(D) इनमें से कोई नहीं

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

91. Which is correct about the Presidential address to the Parliament ?

- (a) He can address any house of Parliament.
- (b) He shall address the first meeting of Parliament in each year.
- (c) He shall address the first meeting of Parliament after each general election of Lok Sabha.
- (d) He shall address the first meeting of Lok Sabha after each general election.

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

92. The focal length of plane mirror is :

- (A) Positive
- (B) Negative
- (C) Zero
- (D) Infinity

93. In which removal resolution when it is passed by Parliament the signature of President is essential ?

- (a) Chairman of Rajya Sabha
 - (b) Speaker of Lok Sabha
 - (c) Chief Justice of Supreme Court
 - (d) Judges of Supreme Court
 - (e) Comptroller and Auditor General
- (A) (a), (b), (c)
 - (B) (b), (c), (d)
 - (C) (c), (d), (e)
 - (D) (d), (e), (a)

91. राष्ट्रपति के सम्बोधन के विषय में इसमें से सही क्या है ?

- (a) वह संसद् के किसी भी सदन को सम्बोधित कर सकता है।
- (b) वह प्रत्येक वर्ष संसद् के प्रथम सम्मिलन को सम्बोधित करेगा।
- (c) लोकसभा के प्रत्येक आम चुनाव के पश्चात् वह संसद् के प्रथम सम्मिलन को सम्बोधित करेगा।
- (d) प्रत्येक आम चुनाव के पश्चात् वह लोकसभा के प्रथम सम्मिलन को सम्बोधित करेगा।

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

92. समतल दर्पण की फोकस दूरी है :

- (A) धनात्मक
- (B) ऋणात्मक
- (C) शून्य
- (D) अनंत

93. संसद् से पारित होने पर किस पदच्युति प्रस्ताव पर राष्ट्रपति का हस्ताक्षर आवश्यक है ?

- (a) राज्यसभा का सभापति
 - (b) लोकसभा का स्पीकर
 - (c) सर्वोच्च न्यायालय के मुख्य न्यायाधीश
 - (d) सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीश
 - (e) नियंत्रक और महालेखा परीक्षक
- (A) (a), (b), (c)
 - (B) (b), (c), (d)
 - (C) (c), (d), (e)
 - (D) (d), (e), (a)

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

94. In which article of the Constitution to move the Supreme Court for the enforcement of the Fundamental Rights conferred is guaranteed ?

- (A) Article 20
- (B) Article 21
- (C) Article 32
- (D) Article 33

95. Which of these is included in the 'Basic Structure' of the Constitution ?

- (a) Secular form
- (b) Republic form
- (c) Federal form
- (d) To issue writs for the protection of Fundamental Rights by the Supreme Court.

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

96. What is the nature of Indian economy ?

- (A) Underdeveloped Economy
- (B) Undeveloped Economy
- (C) Developed Economy
- (D) Developing Economy

94. संविधान के किस अनुच्छेद में मौलिक अधिकारों को प्रवर्तित कराने के लिए सर्वोच्च न्यायालय में समावेदन करने के अधिकार को प्रत्याभूत किया गया है ?

- (A) अनुच्छेद 20
- (B) अनुच्छेद 21
- (C) अनुच्छेद 32
- (D) अनुच्छेद 33

95. संविधान के 'आधारभूत ढांचे' में इसमें से क्या सम्मिलित है ?

- (a) पंथनिरपेक्ष स्वरूप
- (b) गणतन्त्रीय स्वरूप
- (c) संघीय स्वरूप
- (d) मौलिक अधिकारों की रक्षा के लिए सर्वोच्च न्यायालय द्वारा लेख जारी करना।

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

96. भारतीय अर्थव्यवस्था की प्रकृति क्या है ?

- (A) अल्पविकसित अर्थव्यवस्था
- (B) अविकसित अर्थव्यवस्था
- (C) विकसित अर्थव्यवस्था
- (D) विकासशील अर्थव्यवस्था

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

97. The pair having minimum and maximum refractive index is :

	Minimum	-	Maximum
(A)	Air	-	Glass
(B)	Water	-	Glass
(C)	Vacuum	-	Diamond
(D)	Water	-	Diamond

98. What growth rate of GDP for 3rd quarter is estimated for India in the year 2017 - 18 ?

- (A) 5.7 percent
(B) 6.3 percent
(C) 7.2 percent
(D) 6.5 percent

99. With reference to nuclear reactor, match List I and List II and select the correct answer using following codes :

List I					List II				
(a)	Fertile material	(i)	Graphite		(i)	Graphite			
(b)	Fissile material	(ii)	Cadmium		(ii)	Cadmium			
(c)	Moderator	(iii)	U-238		(iii)	U-238			
(d)	Controller	(iv)	Water		(iv)	Water			
(e)	Coolant	(v)	U-235		(v)	U-235			
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)					
(A)	(i)	(ii)	(iii)	(iv)	(v)				
(B)	(iii)	(v)	(i)	(ii)	(iv)				
(C)	(iv)	(iii)	(ii)	(i)	(v)				
(D)	(v)	(iii)	(i)	(ii)	(iv)				

97. युग्म जिसका अपवर्तनांक निम्नतम तथा उच्चतम है :

	निम्नतम	-	उच्चतम
(A)	वायु	-	काँच
(B)	जल	-	काँच
(C)	निर्वात	-	हीरा
(D)	जल	-	हीरा

98. वर्ष 2017 - 18 के तीसरे त्रैमासिक के लिए भारत में सकल घरेलू उत्पाद में क्या वृद्धि का अनुमानित की गयी है ?

- (A) 5.7 प्रतिशत
(B) 6.3 प्रतिशत
(C) 7.2 प्रतिशत
(D) 6.5 प्रतिशत

99. नाभिकीय रियेक्टर के संदर्भ में सूची I को सूची II से सुमेलित कर निम्न कोड की सहायता से सही उत्तर चयनित कीजिये :

सूची I					सूची II				
(a)	मूल पदार्थ	(i)	ग्रेफाइट		(i)	ग्रेफाइट			
(b)	विखण्डकारी पदार्थ	(ii)	कैडमियम		(ii)	कैडमियम			
(c)	मंदक	(iii)	U-238		(iii)	U-238			
(d)	नियंत्रक	(iv)	जल		(iv)	जल			
(e)	शीतलक	(v)	U-235		(v)	U-235			
(a)	(b)	(c)	(d)	(e)					
(A)	(i)	(ii)	(iii)	(iv)	(v)				
(B)	(iii)	(v)	(i)	(ii)	(iv)				
(C)	(iv)	(iii)	(ii)	(i)	(v)				
(D)	(v)	(iii)	(i)	(ii)	(iv)				

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

100. Total number of latitude and longitude is :

- (A) 90 and 180
- (B) 180 and 360
- (C) 360 and 180
- (D) 180 and 90

100. अक्षांश एवं देशांतर रेखाओं की कुल संख्या होती है :

- (A) 90 और 180
- (B) 180 और 360
- (C) 360 और 180
- (D) 180 और 90

101. Equinoxes are :

- (A) March 21 and December 22
- (B) March 21 and September 23
- (C) June 21 and December 22
- (D) March 21 and September 22

101. वर्ष के वे दिन जब दिन व रात बराबर होते हैं :

- (A) मार्च 21 एवं दिसंबर 22
- (B) मार्च 21 एवं सितंबर 23
- (C) जून 21 एवं दिसंबर 22
- (D) मार्च 21 एवं सितंबर 22

102. In which State Ministry a post of Tribal Welfare Minister is essential ?

- (a) Punjab
- (b) Haryana
- (c) Odisha
- (d) Madhya Pradesh
- (e) Uttar Pradesh
- (f) Bihar
- (A) (a), (c), (e)
- (B) (c), (d), (f)
- (C) (a), (b), (d)
- (D) (b), (c), (e)

102. किस राज्य मन्त्रिमण्डल में जनजाति कल्याण मंत्री का पद होना आवश्यक है ?

- (a) पंजाब
- (b) हरियाणा
- (c) ओडिशा
- (d) मध्यप्रदेश
- (e) उत्तर प्रदेश
- (f) बिहार
- (A) (a), (c), (e)
- (B) (c), (d), (f)
- (C) (a), (b), (d)
- (D) (b), (c), (e)

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

103. Methane cannot be prepared by :

- (A) Decarboxylation of acetic acid
- (B) Action of water on Al_4C_3
- (C) Kolbe's electrolytic method
- (D) Reduction of methyl alcohol

103. मिथेन नहीं बनाया जा सकता :

- (A) एसिटिक अम्ल के विकारबोक्सिलीकरण से
- (B) Al_4C_3 पर जल की क्रिया से
- (C) कोल्बे का वैद्युत अपघटीय विधि से
- (D) मिथाईल एल्कोहल के अवकरण से

104. Consider the following statements :

- (a) For gaseous phase reactions, the rate of reaction increases with decreasing pressure.
- (b) The rate of reaction increases with increasing concentration of reactants.
- (c) The rate of reaction becomes doubled per 10° rise in temperature.
- (d) The rate of reaction increases with decreasing surface area of reactants.

Wrong statements are :

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

104. निम्न कथनों पर विचार कीजिए :

- (a) गैसीय क्रियाओं के लिये दाब के कम करने से क्रिया की दर में वृद्धि होती है।
- (b) अभिकारकों के सान्द्रता वृद्धि से क्रिया की दर में वृद्धि होती है।
- (c) प्रति 10° तापक्रम में वृद्धि से क्रिया की दर में दुगुनी वृद्धि होती है।
- (d) अभिकारकों के पृष्ठ क्षेत्र के घटने से क्रिया की दर में वृद्धि होती है।

गलत कथन हैं :

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

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

105. At which of the following place a famous university existed during the Mauryan Age ?

- (A) Taxila
- (B) Nalanda
- (C) Vallabhi
- (D) Sarnath

105. मौर्य काल में निम्नलिखित में से किस स्थान पर एक प्रसिद्ध विश्वविद्यालय अस्तित्व में था ?

- (A) तक्षशिला
- (B) नालंदा
- (C) वल्लभी
- (D) सारनाथ

106. International date line lies on :

- (A) Greenwich Meridian
- (B) 90° East Meridian
- (C) 90° West Meridian
- (D) 180° East-West Meridian

106. अन्तर्राष्ट्रीय तिथि रेखा कहाँ है ?

- (A) ग्रीनविच देशांतर पर
- (B) 90° पूर्वी देशांतर पर
- (C) 90° पश्चिमी देशांतर पर
- (D) 180° पूर्व-पश्चिम देशांतर पर

107. In which of the following year the Bhabha Atomic Research Centre was established ?

- (A) 1954
- (B) 1955
- (C) 1956
- (D) 1957

107. निम्नलिखित में से किस वर्ष भाभा एटॉमिक रिसर्च सेंटर स्थापित हुआ ?

- (A) 1954
- (B) 1955
- (C) 1956
- (D) 1957

108. For how many crops, Government of India announces minimum support prices ?

- (A) 21
- (B) 22
- (C) 23
- (D) 24

108. भारत सरकार कितने फसलों के लिए न्यूनतम समर्थन मूल्य घोषित करती है ?

- (A) 21
- (B) 22
- (C) 23
- (D) 24

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

109. Mushroom is a :

- (A) Flowering plant
- (B) Fungus
- (C) Plants consist of fine green threads
- (D) Algae

109. मुशरूम एक है :

- (A) फूलदार पौधा
- (B) फफूँद
- (C) पौधा जिसमें हरे रंग के सूक्ष्म धागे हो
- (D) कवक

110. Map distance 2 centimeter represent 500 metre of ground distance. Representative fraction is _____.

- (A) 1 : 25000
- (B) 1 : 50000
- (C) 1 : 2500
- (D) 1 : 5000

110. मानचित्र का 2 सेन्टीमीटर धरातल के 500 मीटर को दर्शाता है। प्रदर्शक भिन्न _____ होगा।

- (A) 1 : 25000
- (B) 1 : 50000
- (C) 1 : 2500
- (D) 1 : 5000

111. By which of the following Act a Board of Control was constituted to exercise direct control over the East India Company ?

- (A) Regulating Act of 1773
- (B) Pitt's India Act of 1784
- (C) Charter Act of 1813
- (D) Charter Act of 1833

111. ईस्ट इंडिया कम्पनी पर सीधे नियंत्रण को कार्यान्वित करने के लिए निम्नलिखित में से किस कानून द्वारा एक नियंत्रक-मंडल गठित किया गया था ?

- (A) 1773 का रेगुलेटिंग एक्ट
- (B) 1784 का पिट का इंडिया एक्ट
- (C) 1813 का चार्टर एक्ट
- (D) 1833 का चार्टर एक्ट

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

112. Which is not included in rural infrastructure from the followings ?

- (A) Rural road
- (B) Electrification
- (C) Construction of new houses
- (D) Expansion of irrigation facilities

112. निम्न में से ग्रामीण अधोसंरचना में शामिल नहीं है :

- (A) ग्रामीण सड़कें
- (B) विद्युतीकरण
- (C) नये आवासों का निर्माण
- (D) सिंचाई सुविधाओं का विस्तार

113. Sugarcane cultivation in India is an example of :

- (A) Plantation agriculture
- (B) Shifting cultivation
- (C) Irrigated cultivation
- (D) Mechanised cultivation

113. भारत में गन्ने की कृषि उदाहरण प्रस्तुत करती है :

- (A) रोपण कृषि
- (B) परिवर्तित कृषि
- (C) सिंचित कृषि
- (D) मशीनीकृत कृषि

114. Who of the following was the author of 'Iqbal Nama-i-Jahangiri' ?

- (A) Khafi Khan
- (B) Mutmad Khan
- (C) Shaista Khan
- (D) Jahangir

114. 'इक़बाल नामा-ए-जहाँगीरी' का लेखक निम्नलिखित में से कौन था ?

- (A) खाफ़ी खाँ
- (B) मुतमाद खाँ
- (C) शाइस्ता खाँ
- (D) जहाँगीर

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिये जगह

115. If a bill is passed by Lok Sabha and sent to Rajya Sabha, in the meanwhile Lok Sabha prorogates, what shall be happened ?

- (a) Bill shall not be lapsed.
- (b) Rajya Sabha can consider the bill.
- (c) Lok Sabha will again consider on it.
- (d) It will be lapsed.
- (A) (a), (b)
- (B) (c), (d)
- (C) (a), (c)
- (D) (b), (d)

115. यदि एक विधेयक लोकसभा से पारित होने के बाद राज्यसभा में भेजा जाय और इस बीच लोकसभा का सत्रावसान हो जाय तो क्या होगा ?

- (a) विधेयक व्यपगत नहीं हो जाएगा।
- (b) राज्यसभा विधेयक पर विचार कर सकती है।
- (c) लोकसभा उस पर पुनः विचार करेगी।
- (d) यह व्यपगत हो जाएगा।
- (A) (a), (b)
- (B) (c), (d)
- (C) (a), (c)
- (D) (b), (d)

116. In memory of who of the following the city of Jaunpur was founded by Feroz Tughlaq ?

- (A) Ghiyasuddin Balban
- (B) Ghiyasuddin Tughlaq
- (C) Allauddin Khilji
- (D) Muhammad Bin Tughlaq

116. निम्नलिखित में से किसकी स्मृति में फिरोज तुगलक ने जौनपुर नगर की स्थापना की थी ?

- (A) गियासुद्दीन बलबन
- (B) गियासुद्दीन तुगलक
- (C) अलाउद्दीन खिलजी
- (D) मुहम्मद बिन तुगलक

117. Which of the following movement was launched by E.V. Ramaswamy Naicker in South India ?

- (A) Satya Shodhak Movement
- (B) Anti - Brahmin Movement
- (C) Self Respect Movement
- (D) Dravid Palani Movement

117. ई.वी. रामास्वामी नायकर ने दक्षिण भारत में निम्नलिखित में से कौनसा आंदोलन चलाया था ?

- (A) सत्य शोधक आंदोलन
- (B) ब्राह्मण - विरोधी आंदोलन
- (C) स्वाभिमान आंदोलन
- (D) द्रविड़ पलानी आंदोलन

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

118. Which of these is matched ?

- (a) Parliament can admit any state in the Union.
- (b) Parliament can establish a new state.
- (c) Parliament can increase the area of any state.
- (d) Parliament can diminish the area of any state.
- (e) Parliament can alter the boundaries of any state.
- (A) (a), (b), (c)
- (B) (b), (c), (d)
- (C) (c), (d), (e)
- (D) (d), (e), (a)

119. Among the following which one is security guard for the human body ?

- (A) Red blood corpuscles
- (B) White blood corpuscles
- (C) Blood Platelets
- (D) Plasma

120. In which of the following province of British India the Tebhaga Movement was active from 1945 to 1947 ?

- (A) Bengal
- (B) Bihar
- (C) Orissa
- (D) Central Provinces

118. इसमें क्या सुमेलित है ?

- (a) संसद् संघ में किसी राज्य को प्रवेश दे सकती है।
- (b) संसद् एक नए राज्य की स्थापना कर सकती है।
- (c) संसद् किसी राज्य की सीमा बढ़ा सकती है।
- (d) संसद् किसी राज्य की सीमा घटा सकती है।
- (e) संसद् किसी राज्य की सीमा परिवर्तित कर सकती है।
- (A) (a), (b), (c)
- (B) (b), (c), (d)
- (C) (c), (d), (e)
- (D) (d), (e), (a)

119. निम्नलिखित के मध्य कौन एक मानव शरीर के लिये सुरक्षा गार्ड है ?

- (A) लाल रुधिर कणिकायें
- (B) श्वेत रुधिर कणिकायें
- (C) रुधिर प्लेटलेट्स
- (D) प्लाज्मा

120. ब्रिटिश भारत के निम्नलिखित में से किस प्रांत में 1945 से 1947 तक तेभागा आंदोलन चला ?

- (A) बंगाल
- (B) बिहार
- (C) उड़ीसा
- (D) मध्यप्रांत

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

(iii) CURRENT AFFAIRS,
SPORTS, NATIONAL-
INTERNATIONAL

(iii) समसामयिक घटनाक्रम, खेलकूद,
देश-विदेश

121. Kusum yojana is associated with which of the following ?

- (A) Education
- (B) Health
- (C) Energy security
- (D) Crop security

122. Parliament of which of the following country scraps Presidential term limit ?

- (A) India
- (B) Pakistan
- (C) China
- (D) Sri Lanka

123. Match the following :

- | | |
|---------------------|-----------------|
| (a) Gwadar Port | (i) India |
| (b) Hambantota Port | (ii) Pakistan |
| (c) Chabahar Port | (iii) Sri Lanka |
| (d) Kandla Port | (iv) Iran |
- (a) (b) (c) (d)
- (A) (ii) (iii) (i) (iv)
- (B) (ii) (iii) (iv) (i)
- (C) (ii) (iv) (iii) (i)
- (D) (iii) (ii) (iv) (i)

121. कुसुम योजना का संबंध निम्न में से किससे है ?

- (A) शिक्षा
- (B) स्वास्थ्य
- (C) ऊर्जा सुरक्षा
- (D) फसल सुरक्षा

122. निम्न में से किस देश की संसद ने राष्ट्रपति पद की समय सीमा समाप्त कर दी है ?

- (A) भारत
- (B) पाकिस्तान
- (C) चीन
- (D) श्रीलंका

123. उचित संबंध जोड़िये :

- | | |
|----------------------|----------------|
| (a) ग्वादर बंदरगाह | (i) भारत |
| (b) हंबनटोटा बंदरगाह | (ii) पाकिस्तान |
| (c) चाबहार बंदरगाह | (iii) श्रीलंका |
| (d) कांडला बंदरगाह | (iv) ईरान |
- (a) (b) (c) (d)
- (A) (ii) (iii) (i) (iv)
- (B) (ii) (iii) (iv) (i)
- (C) (ii) (iv) (iii) (i)
- (D) (iii) (ii) (iv) (i)

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

124. For which field Padmashri award was given to Shyam Lal Chaturvedi of this state in the year 2018 ?

- (A) Literature
- (B) Social work
- (C) Sports
- (D) Science and Engineering

124. 2018 में इस राज्य के श्यामलाल चतुर्वेदी को पद्मश्री पुरस्कार किस क्षेत्र में दिया गया ?

- (A) साहित्य
- (B) सामाजिक कार्य
- (C) खेल
- (D) विज्ञान एवं अभियांत्रिकी

125. Commonwealth games 2018 will be host by which of the following country ?

- (A) England
- (B) South Africa
- (C) Australia
- (D) India

125. राष्ट्रमंडल खेल 2018 की मेजबानी निम्न में से कौनसा देश करेगा ?

- (A) इंग्लैण्ड
- (B) दक्षिण अफ्रिका
- (C) ऑस्ट्रेलिया
- (D) भारत

126. Which of the following country is far behind in Global Hunger Index 2017 ?

- (A) China
- (B) Sri Lanka
- (C) Bangladesh
- (D) India

126. ग्लोबल हंगर इण्डेक्स 2017 में निम्न में से कौनसा देश सबसे पीछे है ?

- (A) चीन
- (B) श्रीलंका
- (C) बांग्लादेश
- (D) भारत

127. For how many seats of this state Rajya Sabha election 2018 was held ?

- (A) 05
- (B) 02
- (C) 03
- (D) 01

127. राज्यसभा चुनाव, 2018 इस राज्य की कितनी सीटों के लिये हुआ था ?

- (A) 05
- (B) 02
- (C) 03
- (D) 01

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

128. Which of the following is a 'Saras' ?

- (A) Missile
- (B) Transport aircraft
- (C) Satellite
- (D) Vessel

128. निम्न में से 'सरस' क्या है ?

- (A) मिसाइल
- (B) परिवहन विमान
- (C) उपग्रह
- (D) जलयान

129. Which of the following is a ranking of India in world ranking declared by FIFA in 2018 ?

- (A) 102
- (B) 96
- (C) 94
- (D) 99

129. 2018 में फीफा द्वारा जारी विश्व रैंकिंग में भारत का स्थान निम्न में से कौन सा है ?

- (A) 102
- (B) 96
- (C) 94
- (D) 99

130. Participant of Reo Olympic, women hockey player Renuka Yadav is associated with which city of this state ?

- (A) Raipur
- (B) Bilaspur
- (C) Rajnandgaon
- (D) Durg

130. रियो ओलम्पिक में भाग लेने वाली महिला हॉकी खिलाड़ी रेणूका यादव इस राज्य के किस शहर से संबंधित हैं ?

- (A) रायपुर
- (B) बिलासपुर
- (C) राजनांदगांव
- (D) दुर्ग

131. Second large roof top solar plant in country was set up in which of the following state ?

- (A) Punjab
- (B) Uttar Pradesh
- (C) Maharashtra
- (D) Madhya Pradesh

131. देश का दूसरा सबसे बड़ा रूफ टॉप सौर संयंत्र निम्न में से किस राज्य में स्थापित किया गया ?

- (A) पंजाब
- (B) उत्तर प्रदेश
- (C) महाराष्ट्र
- (D) मध्य प्रदेश

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

132. In Blue flag-17, Israel conducted combat drill with which of the following country ?

- (A) India
- (B) Pakistan
- (C) China
- (D) All the above

132. ब्लू फ्लैग-17 में इजराइल ने निम्न में से किस देश के साथ संयुक्त युद्धाभ्यास किया ?

- (A) भारत
- (B) पाकिस्तान
- (C) चीन
- (D) उपरोक्त सभी

133. In which year National games will be organised by this state ?

- (A) 2018
- (B) 2019
- (C) 2020
- (D) 2022

133. इस राज्य द्वारा किस वर्ष में राष्ट्रीय खेलों का आयोजन किया जावेगा ?

- (A) 2018
- (B) 2019
- (C) 2020
- (D) 2022

134. How much grant is given by the Government in E-Thela Sahayata Yojana of this state ?

- (A) ₹ 10,000
- (B) ₹ 15,000
- (C) ₹ 25,000
- (D) ₹ 30,000

134. इस राज्य की ई-ठेला सहायता योजना में सरकार द्वारा कितनी राशि दी जाती है ?

- (A) ₹ 10,000
- (B) ₹ 15,000
- (C) ₹ 25,000
- (D) ₹ 30,000

135. Which of the following is first all women supervised railway station in India ?

- (A) Kurla
- (B) Borivili
- (C) Matunga
- (D) Habibganj

135. भारत का पहला महिला संचालित रेल्वे स्टेशन निम्न में से कौनसा है ?

- (A) कूर्ला
- (B) बोरीविली
- (C) माटुंगा
- (D) हबीबगंज

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

(iv) GENERAL KNOWLEDGE OF
STATE

(iv) राज्य की सामान्य जानकारी

136. How many "Farmers Clubs" were working in Chhattisgarh State on 31st March 2017 ?

- (A) 550
- (B) 575
- (C) 600
- (D) 650

136. 31 मार्च 2017 की स्थिति में छत्तीसगढ़ राज्य में कितने कृषक क्लब कार्यरत थे ?

- (A) 550
- (B) 575
- (C) 600
- (D) 650

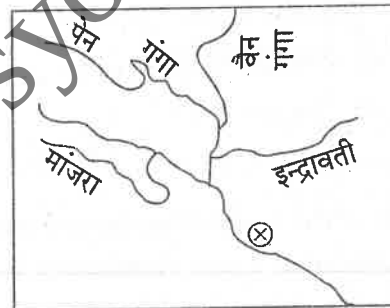
137.



In the map given above four tributary rivers are shown. The main river indicated as ⊗ in the map is :

- (A) Cauvery
- (B) Krishna
- (C) Mahanadi
- (D) Godavari

137.



दिये गये मानचित्र में चार सहायक नदियों को दर्शाया गया है। ⊗ के माध्यम से दिखाई गई प्रमुख नदी है :

- (A) कावेरी
- (B) कृष्णा
- (C) महानदी
- (D) गोदावरी

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

138. Which of the following scheme of the Govt. of this state aims at to distribute flavoured nutritious milk to the 50,000 Anganbadi Centres ?

- (A) Mukhyamantri Jatan Yojana
- (B) Mukhyamantri Bal Sandarbh Yojana
- (C) Mukhyamantri Amrit Yojana
- (D) Mukhyamantri Bal Sudhar Yojana

139. When "Prime Minister Jan-Dhan Yojana" is introduced in India ?

- (A) 28 August 2014
- (B) 28 August 2015
- (C) 28 August 2016
- (D) 28 August 2013

140. Which of the Constituencies are reserved for Scheduled Caste candidates in State Legislative Assembly ?

- (i) Palari
 - (ii) Bhatgaon
 - (iii) Lailunga
 - (iv) Dharamjaigarh
 - (v) Maro
- (A) (i), (iii), (v)
 - (B) (ii), (iv), (v)
 - (C) (ii), (iii), (v)
 - (D) (i), (ii), (v)

138. इस राज्य के शासन की निम्नलिखित किस योजना का उद्देश्य 50,000 आंगनवाड़ी केन्द्रों में सुगंधित पौष्टिक दूध वितरण है ?

- (A) मुख्यमंत्री जतन योजना
- (B) मुख्यमंत्री बाल संदर्भ योजना
- (C) मुख्यमंत्री अमृत योजना
- (D) मुख्यमंत्री बाल सुधार योजना

139. भारत में प्रधानमंत्री जनधन योजना कब लागू की गयी है ?

- (A) 28 अगस्त 2014
- (B) 28 अगस्त 2015
- (C) 28 अगस्त 2016
- (D) 28 अगस्त 2013

140. राज्य विधानसभा में इन निर्वाचन क्षेत्रों में कौन-सा अनुसूचित जातियों के लिए आरक्षित है ?

- (i) पलारी
 - (ii) भटगाँव
 - (iii) लैलूंगा
 - (iv) धरमजयगढ़
 - (v) मारो
- (A) (i), (iii), (v)
 - (B) (ii), (iv), (v)
 - (C) (ii), (iii), (v)
 - (D) (i), (ii), (v)

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

141. Which one of the countries has no coast line ?

- (A) Pakistan
- (B) Hungary
- (C) Iraq
- (D) U.A.E.

141. किस एक देश में समुद्र तट नहीं है ?

- (A) पाकिस्तान
- (B) हंगरी
- (C) इराक
- (D) यू.ए.इ.

142. Late Suruj Bai Khande was the celebrated singer of which of the folk-song of this state ?

- (A) Pandwani
- (B) Lorik-chanda
- (C) Dadariya
- (D) Bharthari

142. स्व. सुरुज बाई खांडे इस राज्य की निम्नलिखित में से किस लोक-गीत की प्रसिद्ध गायिका थीं ?

- (A) पांडवानी
- (B) लोरिक-चंदा
- (C) ददरिया
- (D) भरथरी

143. Which of the following dynasty ruled in this state for the longest period ?

- (A) Sharabhpuriyas
- (B) Nalas
- (C) Pandus
- (D) Kalchuris

143. निम्नलिखित में से किस राजवंश ने इस राज्य में सबसे लम्बी अवधि तक शासन किया ?

- (A) शरभपुरीय
- (B) नल
- (C) पाण्डु
- (D) कलचुरि

144. Which mountain traditionally serves a boundary separating Europe from Asia ?

- (A) The Alps
- (B) The Urals
- (C) The Caucasus
- (D) None of these

144. कौनसा पर्वत पारंपरिक सीमा बनाते हुए एशिया महाद्वीप को यूरोप से अलग करता है ?

- (A) आल्प्स
- (B) यूराल्स
- (C) काकेशस
- (D) इनमें से कोई नहीं

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

145. Who of the following is the recipient of Haji Hasan Ali Samman of this state for the year 2017 ?

- (A) Mohammad Sajjad Ali
- (B) Hasan Zafar
- (C) Syed Manzoor Ali
- (D) Akbar Hydari

145. 2017 के लिए इस राज्य के हाजी हसन अली सम्मान के प्राप्तकर्ता निम्नलिखित में से कौन है ?

- (A) मोहम्मद सज्जाद अली
- (B) हसन ज़ाफ़र
- (C) सैयद मंज़ूर अली
- (D) अकबर हैदरी

146. In which resolution 2/3 majority of State Legislative Assembly is required ?

- (i) Government Bill
 - (ii) Constitution Amendment Bill
 - (iii) To establish State Legislative Council
 - (iv) To abolish State Legislative Council
- (A) (i), (ii)
 - (B) (iii), (iv)
 - (C) (i), (iv)
 - (D) (ii), (iii)

146. किस प्रस्ताव पर राज्य विधानसभा का 2/3 बहुमत चाहिए ?

- (i) सरकारी विधेयक
 - (ii) संविधान संशोधन विधेयक
 - (iii) राज्य विधान परिषद् की स्थापना हेतु
 - (iv) राज्य विधान परिषद् के उत्सादन हेतु
- (A) (i), (ii)
 - (B) (iii), (iv)
 - (C) (i), (iv)
 - (D) (ii), (iii)

147. On which of the following river of this state the 'Satdhara' fall exists ?

- (A) Mahanadi
- (B) Indrawati
- (C) Shabari
- (D) Arpa

147. इस राज्य की निम्नलिखित में से किस नदी पर 'सतधारा' जलप्रपात स्थित है ?

- (A) महानदी
- (B) इन्द्रावती
- (C) शबरी
- (D) अरपा

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ़ कार्य के लिये जगह

148. Arrange in sequence the Governors of the state :

- (i) K.M. Seth
- (ii) Shekhar Dutta
- (iii) D.N. Sahay
- (iv) E.S.L. Narasimhan
- (A) (iii), (iv), (ii), (i)
- (B) (iii), (ii), (iv), (i)
- (C) (iii), (i), (iv), (ii)
- (D) (iii), (iv), (i), (ii)

148. राज्य के राज्यपालों को क्रम से व्यवस्थित कीजिए :

- (i) के.एम. सेठ
- (ii) शेखर दत्त
- (iii) डी.एन. सहाय
- (iv) ई.एस.एल. नरसिंहन्
- (A) (iii), (iv), (ii), (i)
- (B) (iii), (ii), (iv), (i)
- (C) (iii), (i), (iv), (ii)
- (D) (iii), (iv), (i), (ii)

149. Which district has lowest working population ratio in Chhattisgarh under 2011 census ?

- (A) Durg
- (B) Raipur
- (C) Korba
- (D) Bilaspur

149. वर्ष 2011 की जनगणना के अन्तर्गत छत्तीसगढ़ में किस जिले में कार्यशील जनसंख्या का अनुपात सबसे कम है ?

- (A) दुर्ग
- (B) रायपुर
- (C) कोरबा
- (D) बिलासपुर

150. Which of the following is the biggest sanctuary in this state ?

- (A) Barnavapara
- (B) Udanti
- (C) Tamor Pingla
- (D) Achanakmar

150. इस राज्य में निम्नलिखित में से कौनसा सबसे बड़ा अभयारण्य है ?

- (A) बारनवापारा
- (B) उदन्ती
- (C) तमोर पिंगला
- (D) अचानकमार

- o O o -

- o O o -

SPACE FOR ROUGH WORK / रफ कार्य के लिये जगह

SET - A

उत्तर अंकित करने का समय : 3.00 घंटे
Time for marking answers : 3.00 Hours

अधिकतम अंक : 150
Maximum Marks : 150

नोट :

1. इस प्रश्न-पुस्तिका में निम्न भाग होंगे :

भाग-(क) कम्प्यूटर संबंधी सामान्य ज्ञान	-	1 - 20
भाग-(ख) (i) हिन्दी व्याकरण सहित	-	21 - 30
(ii) सामान्य अंग्रेजी ग्रामर सहित	-	31 - 40
(iii) सामान्य गणित	-	41 - 70
भाग-(ग) (i) सामान्य मानसिक योग्यता	-	71 - 85
(ii) सामान्य ज्ञान	-	86 - 120
(iii) समसामयिक घटनाक्रम, खेलकूद, देश-विदेश	-	121 - 135
(iv) राज्य की सामान्य जानकारी	-	136 - 150

प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है। कुल 150 प्रश्न करने अनिवार्य है।

- प्रश्नों के उत्तर, दी गई OMR उत्तर-शीट (आंसर-शीट) पर अंकित कीजिए।
- गलत उत्तर अंकित करने पर 1/4 अंक काटे जायेंगे।
- किसी भी तरह के कैलकुलेटर या लॉग टेबल एवं मोबाइल फोन का प्रयोग वर्जित है।
- OMR उत्तर-शीट (आंसर-शीट) का प्रयोग करते समय ऐसी कोई असावधानी न करें/बरतें जिससे यह फट जाये या उसमें मोड़ या सिलवट आदि पड़ जाये जिसके फलस्वरूप वह खराब हो जाये।

Note :

- This Question Booklet consists of Parts namely :

Part - (A) Computer Related General Knowledge	-	1 - 20
Part - (B) (i) Hindi with Grammar	-	21 - 30
(ii) General English with Grammar	-	31 - 40
(iii) General Mathematics	-	41 - 70
Part - (C) (i) General Mental Aptitude	-	71 - 85
(ii) General Knowledge	-	86 - 120
(iii) Current Affairs, Sports, National-International	-	121 - 135
(iv) General Knowledge of State	-	136 - 150

Each question carries 1 mark. All 150 questions are compulsory.

- Indicate your answers on the OMR Answer-Sheet provided.
- 1/4 mark will be deducted for each wrong Answer.
- Use of any type of calculator or log table and mobile phone is prohibited.
- While using OMR Answer-Sheet care should be taken so that the Answer-Sheet does not get torn or spoiled due to folds and wrinkles.