



Teachingninja.in



Latest Govt Job updates



Private Job updates



Free Mock tests available

Visit - teachingninja.in



CG Vyapam SI

**Previous Year Paper
(Mandi Nirikshak) 2021**





SET - A

Question Booklet No.

A

Subject Code : 01223/NC – NJ/RCE – M

परीक्षा केन्द्राध्यक्ष की मोहर
Seal of Superintendent of Examination Centre

परीक्षार्थी द्वारा बॉल-प्वाइंट पेन से भरा जाए
To be filled in by Candidate by Ball-Point pen only

उत्तर-शीट का क्रमांक
Sl. No. of Answer-Sheet

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)
अभ्यर्थी का नाम
(Name of Candidate)

पूर्णांक – 150
समय – 3 घंटे

प्रश्न पुस्तिका में पृष्ठों की संख्या :

Number of Pages in this Question Booklet : 32

प्रश्न पुस्तिका में प्रश्नों की संख्या :

Number of Questions in this Question Booklet : 150

अभ्यर्थियों के लिए निर्देश

- प्रश्न-पुस्तिका मिलते ही मुख पृष्ठ एवं अंतिम पृष्ठ में दिए गए निर्देशों को अच्छी तरह पढ़ लें। प्रश्न पुस्तिका में दाहिनी ओर लगी सील को वीक्षक के कहने से पूर्व न खोलें।
- ऊपर दिए हुए निर्धारित स्थानों में अपना अनुक्रमांक, उत्तर-पुस्तिका का क्रमांक लिखें तथा अपने हस्ताक्षर करें।
- ओ.एम.आर. उत्तर-शीट में समस्त प्रविष्टियां दिये गये निर्देशानुसार करें अन्यथा उत्तर-शीट का मूल्यांकन नहीं किया जाएगा।
- 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।
- 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।
- सही उत्तर वाले गोले को अच्छी तरह से भरें, अन्यथा उत्तरों का मूल्यांकन नहीं होगा। इसकी समस्त जिम्मेदारी परीक्षार्थी की होगी।
- 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 ¼ अंक काट जायेंगे।
- 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।
- 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।
- इस प्रश्न-पुस्तिका में निम्न भाग होंगे :-

भाग - (क)	हिन्दी व्याकरण सहित सामान्य अंग्रेजी सामान्य गणित	- 1 - 10 - 11 - 20 - 21 - 50
भाग - (ख)	(अ) सामान्य मानसिक योग्यता (ब) सामान्य ज्ञान (स) समसामयिक घटनाक्रम, खेलकूद, देश-विदेश (द) राज्य की सामान्य जानकारी	- 51 - 65 - 66 - 100 - 101 - 115 - 116 - 130
भाग - (ग)	कम्प्यूटर का सामान्य जानकारी	- 131 - 150
- यदि अंग्रेजी भाषा में कोई संदेह है, तो हिन्दी भाषा को ही प्रामाणिक माना जायेगा।

INSTRUCTIONS TO CANDIDATES

- 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 right hand side of the question booklet, unless asked by the invigilator.
- Write your Roll No., Answer-Sheet No., in the specified places given above and put your signature.
- Make all entries in the OMR Answer-Sheet as per the given instructions otherwise Answer-Sheet will not be evaluated.
- 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.
- 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.
- Darken the circle of correct answer properly, otherwise answers will not be evaluated. The candidate will be fully responsible for it.
- There are 150 objective type questions in this Question Booklet. 1 mark is allotted for each correct answer and ¼ mark will be deducted for each wrong answer.
- 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.
- 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.
- This Question Paper consists of Parts namely :

Part - (A)	Hindi with Grammar General English General Mathematics	- 1 - 10 - 11 - 20 - 21 - 50
Part - (B)	(A) General Mental Aptitude (B) General Knowledge (C) Current Affairs, Sports, National-International (D) General Knowledge of State	- 51 - 65 - 66 - 100 - 101 - 115 - 116 - 130
Part - (C)	General Knowledge of Computer	- 131 - 150
- In case of any ambiguity in English version, the Hindi version shall be considered authentic.



DO NOT WRITE HERE

Teachingninja.in



PART – A/ भाग – क

1. 'नीतियुक्त' में कौन-सा समास है ?
(A) कर्म तत्पुरुष (B) करण तत्पुरुष
(C) सम्प्रदान तत्पुरुष (D) सम्बन्ध तत्पुरुष
2. 'देवेन्द्र' किस सन्धि का उदाहरण है ?
(A) दीर्घ स्वर सन्धि
(B) गुण स्वर सन्धि
(C) वृद्धि स्वर सन्धि
(D) यण स्वर सन्धि
3. 'गणतन्त्र' का विलोम शब्द है
(A) प्रजातन्त्र
(B) लोकतन्त्र
(C) राजतन्त्र
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं
4. 'नमिता की कतरनी सी जबान चल रही थी। तभी अमिता ने उसके साथ कुछ कानाफूँसी की। इसे सुनकर नमिता की बोलती बंद हो गयी, आँखें पथरा गयी और चेहरे की रंगत उड़ गयी।' इस उद्धरण में मुहावरों की कुल संख्या _____ है।
(A) 4 (B) 5
(C) 6 (D) 3
5. 'मैं इसका वह अर्थ नहीं लगाता, जो कि आप लगाते हैं।' इस वाक्य में निम्न में से कौन-सा दोष है ?
(A) पदक्रम दोष
(B) अधिक पदत्व दोष
(C) कथित पदत्व दोष
(D) कोई दोष नहीं है
6. 'आलपीन' किस भाषा का शब्द है ?
(A) हिन्दी
(B) अंग्रेजी
(C) पुर्तगाली
(D) चीनी
7. सार्वनामिक विशेषण के कितने भेद हैं ?
(A) एक
(B) दो
(C) तीन
(D) चार
8. द्विकर्मक क्रिया कितने कर्म वाली होती हैं ?
(A) दो
(B) एक
(C) तीन
(D) चार
9. वर्तनी है
(A) मात्रा
(B) ध्वनि
(C) लिखने की रीति
(D) उच्चारण का तरीका
10. 'अधिकारी वर्ग' – यह शब्द है
(A) बहुवचन
(B) एकवचन
(C) द्विवचन
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं

रफ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work



11. We had some very pleasant times in Florida.
In the above sentence the phrase 'some very pleasant times' is an example of
(A) Prepositional phrase
(B) Verb phrase
(C) Noun phrase
(D) Adverb phrase
12. Choose the wrongly spelled word (according to British English).
(A) Shelves (B) Buffaloes
(C) Amplifier (D) Awful
13. Read the following sentences :
i. Dogs make good pets.
ii. Bring in the dogs.
Choose the most appropriate answer regarding the use or absence of articles in the above sentences :
(A) Only i
(B) Only ii
(C) Both are incorrect
(D) Both are correct
14. The protesters were demonstrating noisily outside the White House.
In the above sentence the words 'noisily' and 'outside the White House' are (choose the most appropriate answer)
(A) Both are adverbials
(B) Both are adjectives
(C) 'noisily' is adjective and 'outside the White House' is adverbial
(D) 'noisily' is adverb and 'outside the White House' is adjective
15. Choose the word which is not an appropriate synonym of the word 'hit'.
(A) Knock (B) Bang
(C) Bash (D) None of the above
16. Choose the word which is most appropriate antonym of the word 'wane'.
(A) Waste (B) Wax
(C) Wanton (D) Wand
17. Rahul said to me, "We are mortal."
Choose the correct transformation of the above sentence into indirect narration.
(A) Rahul said to me that we are mortal.
(B) Rahul said to me that we were mortal.
(C) Rahul says to me that we are mortal.
(D) Rahul said to me that he and I were mortal.
18. The new management has offered employees a better deal.
Choose the correct transformation of the above sentence into passive form.
(A) Employees had been offered a better deal by the new management
(B) Employees has been offered a better deal by the new management
(C) Employees have been offered a better deal by the new management
(D) Employees were offered a better deal by the new management
19. You can sleep for an hour after you finish lunch.
In the above sentence the word 'after' is used as
(A) Preposition
(B) Adjective
(C) Subordinating conjunction
(D) Coordinating conjunction
20. _____ that time I was feeling sleepy.
Choose the most appropriate preposition to fill in the blank in the above sentence.
(A) than (B) between
(C) by (D) below

रफ़ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work



21. If the number $48327 * 8$ is completely divisible by 11, then the value of $*$ will be
(A) 5 (B) 3
(C) 2 (D) 1
22. If $a + b + c = 9$ and $ab + bc + ca = 23$, then the value of $a^3 + b^3 + c^3 - 3abc$ will be
(A) 108 (B) 207
(C) 669 (D) 723
23. If a polynomial $f(x)$ is divided by $(2x + 3)$, then the remainder will be
(A) $f\left(\frac{2}{3}\right)$ (B) $f\left(\frac{-2}{3}\right)$
(C) $f\left(\frac{3}{2}\right)$ (D) $f\left(\frac{-3}{2}\right)$
24. Length of one diagonal of a rhombus is 75% of that of second diagonal. Area of this rhombus is how many times the square of the smaller diagonal ?
(A) $\frac{2}{3}$ (B) $\frac{3}{8}$
(C) $\frac{3}{2}$ (D) $\frac{8}{3}$
25. Sum of areas of all faces of a cube is 3750 square meter, then what will be the sum of length of all edges of that cube ?
(A) 225 m (B) 125 m
(C) 300 m (D) 325 m
26. If the volume of a sphere is divided by its surface area, the result is 27 cm, then the radius of the sphere is
(A) 9 cm (B) 27 cm
(C) 81 cm (D) 243 cm
21. यदि संख्या $48327 * 8$ पूर्णतया 11 से विभक्त हो, तो $*$ का मान होगा
(A) 5 (B) 3
(C) 2 (D) 1
22. यदि $a + b + c = 9$ तथा $ab + bc + ca = 23$ हो, तो $a^3 + b^3 + c^3 - 3abc$ का मान होगा
(A) 108 (B) 207
(C) 669 (D) 723
23. यदि एक बहुपद $f(x)$ को $(2x + 3)$ से भाग दे, तो शेषफल क्या होगा ?
(A) $f\left(\frac{2}{3}\right)$ (B) $f\left(\frac{-2}{3}\right)$
(C) $f\left(\frac{3}{2}\right)$ (D) $f\left(\frac{-3}{2}\right)$
24. एक समचतुर्भुज के एक विकर्ण की लम्बाई, दूसरे विकर्ण की लम्बाई का 75% है। इस समचतुर्भुज का क्षेत्रफल छोटे विकर्ण के वर्ग का कितना गुना है ?
(A) $\frac{2}{3}$ (B) $\frac{3}{8}$
(C) $\frac{3}{2}$ (D) $\frac{8}{3}$
25. एक घन के सभी सतहों के क्षेत्रफलों का योग 3750 वर्ग मीटर है, तब उस घन के सभी किनारों की लम्बाइयों का योग कितना होगा ?
(A) 225 मी (B) 125 मी
(C) 300 मी (D) 325 मी
26. यदि किसी गोले के आयतन को उसके पृष्ठ क्षेत्रफल से विभाजित किया जाये, तो परिणाम 27 सेमी होता है, तो गोले की त्रिज्या होगी
(A) 9 सेमी (B) 27 सेमी
(C) 81 सेमी (D) 243 सेमी

रफ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work



27. What is the value of expression $\left(1 - \frac{1}{2^2}\right)\left(1 - \frac{1}{3^2}\right)\left(1 - \frac{1}{4^2}\right) \dots \left(1 - \frac{1}{19^2}\right)\left(1 - \frac{1}{20^2}\right)$?

- (A) 0.522 (B) 0.552
(C) 0.525 (D) 0.555

28. The L.C.M. of two multiples of 12 is 1056. If one of the numbers is 132, then what will be other number from among the following ?

- (A) 12 (B) 72
(C) 96 (D) 84

29. If $x = \frac{\sqrt{3}}{2}$, then the value of

$$\frac{(\sqrt{1+x} + \sqrt{1-x})}{(\sqrt{1+x} - \sqrt{1-x})} \text{ will be}$$

- (A) $-\sqrt{3}$ (B) -1
(C) 1 (D) $\sqrt{3}$

30. An amount becomes four times in 20 years from simple interest. What is the annual rate of interest ?

- (A) 6% (B) $6\frac{2}{3}\%$
(C) 5% (D) 10%

31. If cost price of 60 commodities is equal to the selling price of 40 commodities, then what is the profit percentage ?

- (A) 40% (B) 50%
(C) 20% (D) $33\frac{1}{3}\%$

32. A pair of opposite angles of a parallelogram are $5x - 10^\circ$ and $2x + 110^\circ$, then value of x is

- (A) 30° (B) 40°
(C) 20° (D) 10°

27. निम्न का मान होगा

$$\left(1 - \frac{1}{2^2}\right)\left(1 - \frac{1}{3^2}\right)\left(1 - \frac{1}{4^2}\right) \dots \left(1 - \frac{1}{19^2}\right)\left(1 - \frac{1}{20^2}\right)$$

- (A) 0.522 (B) 0.552
(C) 0.525 (D) 0.555

28. 12 के दो गुणजों का लघुत्तम समापवर्त्य 1056 है। यदि इनमें से एक संख्या 132 हो, तो दूसरी संख्या निम्न में से क्या होगी ?

- (A) 12 (B) 72
(C) 96 (D) 84

29. यदि $x = \frac{\sqrt{3}}{2}$, तो $\frac{(\sqrt{1+x} + \sqrt{1-x})}{(\sqrt{1+x} - \sqrt{1-x})}$ का मान होगा

- (A) $-\sqrt{3}$ (B) -1
(C) 1 (D) $\sqrt{3}$

30. कोई धन साधारण ब्याज की दर से 20 वर्ष में चार गुना हो जाता है। ब्याज की वार्षिक दर क्या है ?

- (A) 6% (B) $6\frac{2}{3}\%$
(C) 5% (D) 10%

31. यदि 60 वस्तुओं का क्रय मूल्य 40 वस्तुओं के विक्रय मूल्य के बराबर हो, तो लाभ प्रतिशत कितना है ?

- (A) 40% (B) 50%
(C) 20% (D) $33\frac{1}{3}\%$

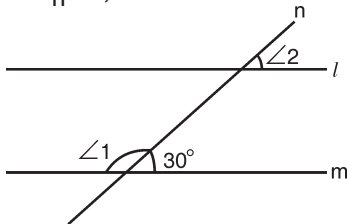
32. एक समान्तर चतुर्भुज के सम्मुख कोणों का एक जोड़ा $5x - 10^\circ$ तथा $2x + 110^\circ$ है, तब x का मान है

- (A) 30° (B) 40°
(C) 20° (D) 10°

रफ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work



33. If $l \parallel m$, then $\angle 1 + \angle 2 =$

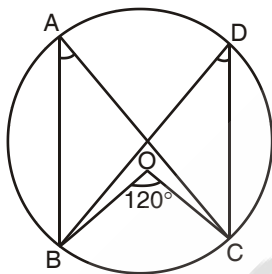


- (A) 60° (B) 120°
(C) 90° (D) 180°

34. P sells an item purchased in Rs. 6,000 to Q by taking 30% profit. Q expenses Rs. 200 on decoration of that item and sells to R by taking 40% profit. R sells that item to S by getting 10% loss, then how much S had paid ?

- (A) Rs. 7,800 (B) Rs. 11,200
(C) Rs. 10,080 (D) None of these

35. In the following figure, $\angle BAC + \angle BDC =$

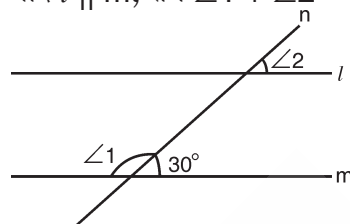


- (A) 60° (B) 120°
(C) 90° (D) 30°

36. 9 numbers are arranged in a sequence. Average of first five numbers is 15 and last five numbers is 16. If the fifth number from beginning is 20, then the average of all the 9 numbers is

- (A) 15 (B) 16
(C) 20 (D) Data insufficient

33. यदि $l \parallel m$, तब $\angle 1 + \angle 2 =$

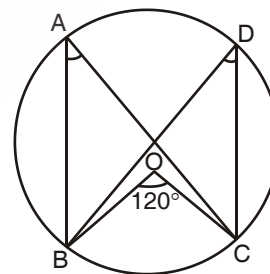


- (A) 60° (B) 120°
(C) 90° (D) 180°

34. P, 6,000 रु. में क्रय की गयी वस्तु को 30% लाभ लेकर Q को बेच देता है। उस वस्तु के सजावट पर 200 रु. खर्च कर Q उस वस्तु को 40% लाभ लेकर R को बेच देता है। R उसे 10% हानि उठाकर S को बेच देता है, तब S को कितना भुगतान करना पड़ा ?

- (A) 7,800 रु. (B) 11,200 रु.
(C) 10,080 रु. (D) इनमें से कोई नहीं

35. निम्न चित्र में $\angle BAC + \angle BDC =$



- (A) 60° (B) 120°
(C) 90° (D) 30°

36. 9 संख्याओं को एक अनुक्रम में व्यवस्थित किया गया है। प्रथम पाँच संख्याओं का औसत 15 है तथा अंतिम पाँच संख्याओं का औसत 16 है। यदि प्रारम्भ से पाँचवीं संख्या 20 है, तब सभी 9 संख्याओं का औसत है

- (A) 15 (B) 16
(C) 20 (D) आँकड़ा अपर्याप्त

रफ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work



37. In a sequence of 11 numbers $a_1, a_2, \dots, a_{11}$, it is given that $a_1 + a_{11} = -2$, $a_2 + a_{10} = 3$, $a_3 + a_9 = -7$, $a_4 + a_8 = 11$, $a_5 + a_7 = -6$, $a_6 = 12$, then the average of $a_1, a_2, \dots, a_{11}$ is
- (A) 11 (B) 12
(C) 1 (D) 0
38. P travels 80 Km in 1 hour 20 minutes while Q travels 120 Km in 2 hours 40 minutes and R travels 100 Km with speed equal to the average speed of P and Q. Then time taken by R to complete his journey is
- (A) 1 hour 19 minutes
(B) 1 hour 20 minutes
(C) 1 hour 54.29 minutes approx.
(D) 1 hour 53 minutes approx.
39. Two men A and B run 100 meters in 11.25 seconds and 12.5 seconds respectively. If they start together, then how far was B from the finish line, when A completed his 100 meters ?
- (A) 10 meters (B) 12 meters
(C) 14 meters (D) 16 meters
40. Two trains of same lengths are running in the same direction on parallel track with the speed 46 km/hr and 36 km/hr respectively. Fast train surpasses slow train in 36 seconds, then lengths of each train is
- (A) 50 meter
(B) 72 meter
(C) 80 meter
(D) 82 meter
37. 11 संख्याओं $a_1, a_2, \dots, a_{11}$ के एक अनुक्रम में, यह दिया गया है कि $a_1 + a_{11} = -2$, $a_2 + a_{10} = 3$, $a_3 + a_9 = -7$, $a_4 + a_8 = 11$, $a_5 + a_7 = -6$, $a_6 = 12$, तब $a_1, a_2, \dots, a_{11}$ का औसत है
- (A) 11 (B) 12
(C) 1 (D) 0
38. P, 80 किमी 1 घंटा 20 मिनट में चलता है जबकि Q, 120 किमी 2 घंटा 40 मिनट में चलता है तथा R, 100 किमी P तथा Q की चालों के औसत चाल से चलता है। तब R द्वारा यात्रा पूरा करने में लिया गया समय है
- (A) 1 घंटा 19 मिनट
(B) 1 घंटा 20 मिनट
(C) 1 घंटा 54.29 मिनट लगभग
(D) 1 घंटा 53 मिनट लगभग
39. 100 मीटर दौड़ को दो व्यक्ति A तथा B क्रमशः 11.25 सेकेण्ड तथा 12.5 सेकेण्ड में पूर्ण करते हैं। यदि वह दोनों साथ में दौड़ प्रारंभ करते हैं, तो B लक्ष्य से कितना पीछे था, जब 100 मीटर की दौड़ को A पूर्ण कर लेता है ?
- (A) 10 मीटर (B) 12 मीटर
(C) 14 मीटर (D) 16 मीटर
40. समान लंबाई की दो रेलगाड़ियाँ समांतर लाइनों पर एक ही दिशा में क्रमशः 46 किमी/घंटा तथा 36 किमी/घंटा की गति से चल रही हैं। तेज चलने वाली रेलगाड़ी धीमी रेलगाड़ी से 36 सेकेण्ड में आगे निकल जाती है। प्रत्येक रेलगाड़ी की लंबाई कितनी है ?
- (A) 50 मीटर
(B) 72 मीटर
(C) 80 मीटर
(D) 82 मीटर

रफ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work



41. A person has to return Rs. 3,540 for taking Rs. 3,000 for 3 years, Rs. 6,720 for taking Rs. 6,000 for 2 years and Rs. 6,500 for taking Rs. 5,000 for 5 years, then which type of interest he is being charged ?
(A) Simple interest
(B) Compound interest
(C) Mixed interest
(D) None of these
42. The value of $x^4 + 4$ is equal to
(A) $(x^2 + 2)^2$
(B) $(x^2 + 2)(x^2 - 2)$
(C) $(x^2 + 2 + 2x)(x^2 + 2 - 2x)$
(D) None of the above
43. How many solutions the simultaneous equations has ?
 $2x + 5y = 17$
 $5x + 3y = 14$
(A) Unique solution
(B) Only two solutions
(C) Infinite solutions
(D) No solution
44. Speed of a stream is 2 km/hr. A man takes twice as long to row against the stream than along the stream. Then what is the speed of the man in still water ?
(A) 6 km/hr. (B) 4 km/hr.
(C) 10 km/hr. (D) 8 km/hr.
45. A man crosses a standing train in 30 minutes and the same train, when that person is standing, crosses that man in 5 minutes. Then the ratio of speeds of that person and that train is
(A) 6 : 1 (B) 1 : 6
(C) 2 : 5 (D) 5 : 2
41. एक व्यक्ति को 3,000 रु. 3 वर्ष के लिए लेने पर 3,540 रु., 6,000 रु. 2 वर्ष के लिए लेने पर 6,720 रु., तथा 5,000 रु. 5 वर्ष के लिए लेने पर 6,500 रु. वापस करना पड़ता है, तब उसे किस प्रकार का ब्याज लग रहा है ?
(A) साधारण ब्याज
(B) चक्रवृद्धि ब्याज
(C) मिश्रित ब्याज
(D) इनमें से कोई नहीं
42. $x^4 + 4$ का मान किसके बराबर होगा ?
(A) $(x^2 + 2)^2$
(B) $(x^2 + 2)(x^2 - 2)$
(C) $(x^2 + 2 + 2x)(x^2 + 2 - 2x)$
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं
43. युगपत् समीकरण $2x + 5y = 17$,
 $5x + 3y = 14$ के कितने हल हैं ?
(A) अद्वितीय हल
(B) केवल दो हल
(C) अनन्त हल
(D) कोई नहीं
44. एक नदी का प्रवाह 2 किमी/घंटा है। एक व्यक्ति को नदी के प्रवाह के विरुद्ध खेने में उसके प्रवाह के साथ खेने से दुगुना समय लगता है। व्यक्ति की स्थिर जल में खेने की दर क्या है ?
(A) 6 किमी/घंटा (B) 4 किमी/घंटा
(C) 10 किमी/घंटा (D) 8 किमी/घंटा
45. एक व्यक्ति एक खड़ी रेलगाड़ी को 30 मिनट में पार करता है तथा वही रेलगाड़ी, जब वह व्यक्ति खड़ा रहता है, उस व्यक्ति को 5 मिनट में पार कर जाती है। तब उस व्यक्ति एवं उस रेलगाड़ी की चालों का अनुपात है
(A) 6 : 1 (B) 1 : 6
(C) 2 : 5 (D) 5 : 2

रफ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work



46. 150 meter train passes a pole in 15 seconds and crosses another train of same length, travelling in opposite direction in 8 seconds. Then what is the speed of another train ?

- (A) 99 km/hr. (B) 72 km/hr.
(C) 66 km/hr. (D) 60 km/hr.

47. The value of $\sqrt[3]{0.064} + \sqrt{1.21}$ will be

- (A) 1.26 (B) 1.274
(C) 1.5 (D) 2.7

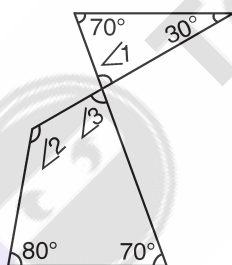
48. If $a : b = 3 : 4$ and $b : c = 5 : 6$, then $(a + b) : (b + c) =$

- (A) 5 : 8 (B) 35 : 44
(C) 5 : 6 (D) 7 : 11

49. How much subtracted from 25, 35, 45, 105 so that these numbers become proportionate ?

- (A) 9 (B) 10
(C) 20 (D) 21

50. In the following figure, $\angle 1 + \angle 2 - \angle 3 =$



- (A) 70° (B) 120°
(C) 130° (D) 30°

46. 150 मीटर लंबी रेलगाड़ी एक खम्भे को 15 सेकेंड में तथा उतनी ही लंबी एक दूसरी रेलगाड़ी जो विपरीत दिशा में चल रही है, 8 सेकेंड में पार कर जाती है। तो दूसरी रेलगाड़ी की चाल क्या है ?

- (A) 99 किमी/घंटा (B) 72 किमी/घंटा
(C) 66 किमी/घंटा (D) 60 किमी/घंटा

47. $\sqrt[3]{0.064} + \sqrt{1.21}$ का मान होगा

- (A) 1.26 (B) 1.274
(C) 1.5 (D) 2.7

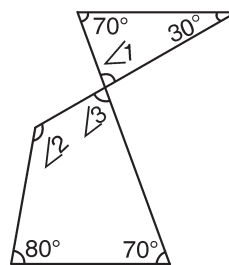
48. यदि $a : b = 3 : 4$ तथा $b : c = 5 : 6$, तब $(a + b) : (b + c) =$

- (A) 5 : 8 (B) 35 : 44
(C) 5 : 6 (D) 7 : 11

49. 25, 35, 45, 105 में से क्या घटाया जाय ता कि नई संख्याएँ समानुपाती हो ?

- (A) 9 (B) 10
(C) 20 (D) 21

50. निम्न चित्र में $\angle 1 + \angle 2 - \angle 3 =$



- (A) 70° (B) 120°
(C) 130° (D) 30°

रफ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work



PART – B/ भाग – ख

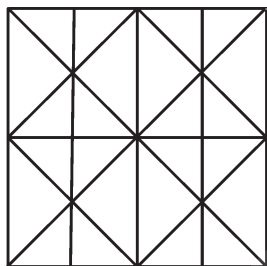
51. If the word 'ZEBRA' is coded as 'WBIAJ' in certain code language. What should be the code for 'HORSE' in that code ?

- (A) MITIW (B) MWITI
(C) MTIWI (D) MJTKP

52. In a certain code '134' means 'good and tasty'. '478' means 'see good pictures' and '729' means 'pictures are faint'. How is 'see' written in that code ?

- (A) 9 (B) 1
(C) 8 (D) 2

53. What is the minimum number of straight lines that is needed to construct the following figure ?



- (A) 11 (B) 14
(C) 16 (D) 17

54. Using the following figures, find how many points will appear on the opposite to face containing 5 points ?



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

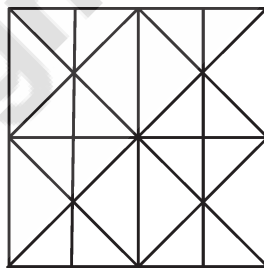
51. यदि किसी सांकेतिक भाषा में शब्द 'ZEBRA' का कोड 'WBIAJ' है, तो उसी कोड में 'HORSE' के लिए क्या कोड होना चाहिए ?

- (A) MITIW (B) MWITI
(C) MTIWI (D) MJTKP

52. यदि किसी सांकेतिक भाषा में '134' का मतलब 'good and tasty' है। '478' का मतलब 'see good pictures' है और '729' का मतलब 'pictures are faint' है। तो उस कोड में 'see' को कैसे लिखेंगे ?

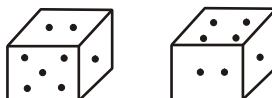
- (A) 9 (B) 1
(C) 8 (D) 2

53. निम्नांकित आकृति को बनाने में न्यूनतम कितनी संख्या में सीधी रेखा की आवश्यकता होगी ?



- (A) 11 (B) 14
(C) 16 (D) 17

54. निम्नांकित चित्रों का उपयोग कर ज्ञात कीजिए कि 5 बिंदुओं वाले फलक के विपरीत फलक में कितने बिंदु होंगे ?



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

रफ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work



55. Choose the correct mirror image of the Fig. (X).

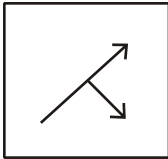


Fig. (X)

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

56. Four positions of a dice are given below. Which sign will be opposite to '+' ?



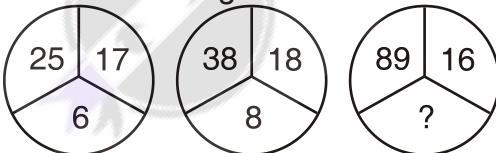
- (A) % (B) -
(C) x (D) \$

57. Which letter will come into blank space ?

B	G	N
D	J	R
G	N	

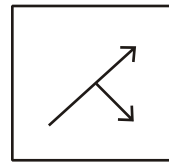
- (A) U (B) V
(C) W (D) X

58. Find the missing number.



- (A) 13 (B) 15
(C) 17 (D) 19

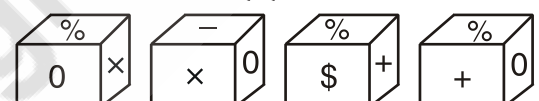
55. आकृति (X) के सही दर्पण प्रतिबिम्ब को चुनिए।



आकृति (X)

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

56. एक पासे की चार स्थितियाँ नीचे दी गई हैं। '+' के विपरीत कौन-सा चिन्ह होगा ?



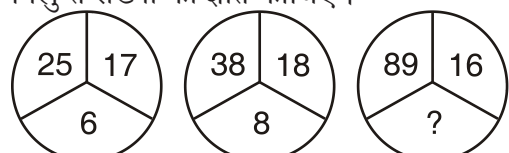
- (A) % (B) -
(C) x (D) \$

57. खाली स्थान में कौन-सा अक्षर आयेगा ?

B	G	N
D	J	R
G	N	

- (A) U (B) V
(C) W (D) X

58. विलुप्त संख्या को ज्ञात कीजिए।



- (A) 13 (B) 15
(C) 17 (D) 19

रफ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work



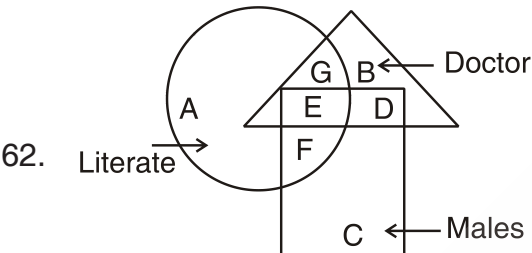
59. If + stands for $\div$, – for $\times$, $\div$ for + and $\times$ for –, then $63 \times 24 + 8 \div 4 + 2 - 3 = ?$

- (A) 54 (B) 66
- (C) 65 (D) 48

60. Find the missing letters.
CX, FU, IR, _____

- (A) KP (B) LP
- (C) KO (D) LO

61. Find the missing term.
C4X, F9U, I16R, _____
(A) L25P (B) L25O
(C) L27O (D) L27P



Literate males, who are Doctors are represented by

- (A) E (B) F
- (C) D (D) G

63. Choose the odd one out.
(A) KJMH (B) PORM
(C) FEJC (D) QPSN

64. Find the missing number.
3, 6, 18, 72, _____
(A) 144 (B) 216
(C) 288 (D) 360

65. Find the missing number.
4320, 720, _____, 36, 12, 6, 6
(A) 144 (B) 134
(C) 108 (D) 102

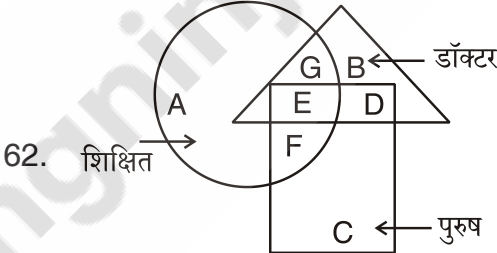
59. यदि + का उपयोग $\div$ के लिए, – का उपयोग $\times$ के लिए, $\div$ का उपयोग + के लिए और $\times$ का उपयोग – के लिए हो, तो $63 \times 24 + 8 \div 4 + 2 - 3 = ?$

- (A) 54 (B) 66
- (C) 65 (D) 48

60. विलुप्त अक्षरों को ज्ञात कीजिए।
CX, FU, IR, _____

- (A) KP (B) LP
- (C) KO (D) LO

61. विलुप्त पद को ज्ञात कीजिए।
C4X, F9U, I16R, _____
(A) L25P (B) L25O
(C) L27O (D) L27P



शिक्षित पुरुष, जो डॉक्टर हैं को प्रदर्शित करता है

- (A) E (B) F
- (C) D (D) G

63. भिन्न को चुनिए।
(A) KJMH (B) PORM
(C) FEJC (D) QPSN

64. विलुप्त संख्या को ज्ञात कीजिए।
3, 6, 18, 72, _____
(A) 144 (B) 216
(C) 288 (D) 360

65. विलुप्त संख्या को ज्ञात कीजिए।
4320, 720, _____, 36, 12, 6, 6
(A) 144 (B) 134
(C) 108 (D) 102

रफ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work



66. Make correct pairs :

- | | |
|--|------------------------------------|
| 1. Bringing goods from foreign country | a. Open trade without restrictions |
| 2. Sending goods to other country | b. Import |
| 3. International monetary fund | c. Export |
| 4. World trade organization | d. International Monetary System |

- | | 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|---|---|---|---|
| (A) | b | c | d | a |
| (B) | a | b | c | d |
| (C) | d | c | b | a |
| (D) | b | c | a | d |

67. The cause of inflation is

- (A) Increase in money supply
(B) Fall in production
(C) Both (A) and (B)
(D) None of the above

68. Which of the following is indirect tax ?

- (A) Gift tax (B) Wealth tax
(C) Corporate tax (D) Excise duty

69. To which of the following religion, the 'Madhyamika Philosophy' belongs ?

- (A) Vedic Religion (B) Buddhism
(C) Jainism (D) Bhagavatism

70. Who of the following was the author of 'India Wins Freedom' ?

- (A) Jawaharlal Nehru
(B) Sardar Patel
(C) M. K. Gandhi
(D) M. A. K. Azad

66. उचित जोड़ी बनाओ :

- | | |
|------------------------------|-----------------------------|
| 1. विदेशों से माल मंगाना | a. प्रतिबंध रहित खुला बाजार |
| 2. विदेशों में माल भेजना | b. आयात |
| 3. अंतर्राष्ट्रीय मुद्रा कोष | c. निर्यात |
| 4. विश्व व्यापार संगठन | d. इंटरनेशनल मौद्रिक पद्धति |

- | | 1 | 2 | 3 | 4 |
|-----|---|---|---|---|
| (A) | b | c | d | a |
| (B) | a | b | c | d |
| (C) | d | c | b | a |
| (D) | b | c | a | d |

67. मुद्रास्फीति का कारण है

- (A) धन आपूर्ति में वृद्धि
(B) उत्पादन में गिरावट
(C) (A) और (B) दोनों
(D) उक्त में से कोई नहीं

68. निम्नलिखित में से कौन-सा अप्रत्यक्ष कर है ?

- (A) उपहार कर (B) संपत्ति कर
(C) कॉर्पोरेट कर (D) आबकारी कर

69. निम्नलिखित में से किस धर्म से 'माध्यमिका दर्शन' संबंधित है ?

- (A) वैदिक धर्म (B) बौद्ध धर्म
(C) जैन धर्म (D) भागवत धर्म

70. निम्नलिखित में से कौन 'इंडिया विन्स फ्रीडम' के लेखक थे ?

- (A) जवाहरलाल नेहरू
(B) सरदार पटेल
(C) एम. के. गांधी
(D) एम. ए. के. आज़ाद

रफ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work



- | | |
|---|--|
| <p>71. When was the Hirakund Project built ?
(A) 1938 (B) 1948
(C) 1958 (D) 1968</p> <p>72. What is correct about Money Bill ?
i. It can be introduced in Lok Sabha only.
ii. If Lok Sabha is dissolved, it may be introduced in Rajya Sabha too.
iii. Rajya Sabha can detain the money bill for a period of 14 days.
iv. The money bill is certified by the President.
v. Rajya Sabha can recommend to amend the money bill.
(A) i, ii, iv (B) ii, iii, v
(C) i, iii, v (D) i, iii, iv</p> <p>73. In which matter the 2/3 majority of State Legislative Assembly is essential ?
(A) A resolution to create the State Legislative Council in the State
(B) Constitution Amendment Bill
(C) A bill which is referred by the President
(D) A bill concerning Concurrent List of the Constitution</p> <p>74. Which of this is the Legislative Power of Governor ?
(A) To summon the session of State Legislature
(B) To prorogue the session of State Legislature
(C) To nominate the members in State Legislative Council
(D) To promulgate ordinance</p> | <p>71. हीराकुण्ड परियोजना कब बना ?
(A) 1938 (B) 1948
(C) 1958 (D) 1968</p> <p>72. धन विधेयक के विषय में क्या सही है ?
i. यह केवल लोकसभा में पुरस्थापित किया जा सकता है ।
ii. यदि लोकसभा विघटित हो, तो यह राज्यसभा में भी पुरस्थापित किया जा सकता है ।
iii. राज्यसभा धन विधेयक को 14 दिन तक रोक कर रख सकती है ।
iv. धन विधेयक राष्ट्रपति द्वारा प्रमाणित किया जाता है ।
v. राज्यसभा धन विधेयक में संशोधन की अनुशंसा कर सकती है ।
(A) i, ii, iv (B) ii, iii, v
(C) i, iii, v (D) i, iii, iv</p> <p>73. किस विषय में राज्य विधान सभा का 2/3 बहुमत आवश्यक है ?
(A) राज्य में विधान परिषद की स्थापना का संकल्प
(B) संविधान संशोधन विधेयक
(C) राष्ट्रपति द्वारा संदर्भित विधेयक
(D) संविधान के समवर्ती सूची से सम्बंधित विधेयक</p> <p>74. इनमें से राज्यपाल की विधायी शक्ति कौन-सी है ?
(A) राज्य विधानमण्डल का सत्र आहूत करना
(B) राज्य विधानमण्डल का सत्रावसान करना
(C) राज्य विधान परिषद में सदस्यों को नामित करना
(D) अध्यादेश जारी करना</p> |
|---|--|

रफ़ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work



75. In which Constitution Amendment Act, education was included in concurrent list ?

- (A) 39th (B) 40th
(C) 41st (D) 42nd

76. Match the following sites of Indus Valley Civilization with rivers on the banks of which they are situated.

- | | |
|-----------------|--------------|
| i. Lothal | a. Indus |
| ii. Ropar | b. Saraswati |
| iii. Chahundaro | c. Bhogava |
| iv. Banawali | d. Sutlej |

- | | | | | |
|-----|---|----|-----|----|
| | i | ii | iii | iv |
| (A) | d | c | a | b |
| (B) | c | d | a | b |
| (C) | b | a | d | c |
| (D) | a | d | c | b |

77. Who of the following performed the 'Aśwamedha' Sacrifice for Pushyamitra Sunga ?

- (A) Patanjali (B) Panini
(C) Vashistha (D) Aswaghosha

78. Which of the following pair (author and work during the Sultanate period) is not correct ?

- | | |
|---------------------|---------------------|
| (A) Hasan Nizami | – Tajul Masir |
| (B) Ziauddin Barani | – Fatwa-i-Jahandari |
| (C) Isami | – Futuh-us-Salatin |
| (D) Ibn Batuta | – Tughlaq Nama |

75. शिक्षा को संविधान के किस संशोधन अधिनियम से समवर्ती सूची में शामिल किया गया ?

- (A) 39 वाँ (B) 40 वाँ
(C) 41 वाँ (D) 42 वाँ

76. सिन्धु घाटी सभ्यता के निम्नलिखित स्थानों को नदियों के साथ सुमेलित कीजिए जिनके किनारे पर ये स्थित है।

- | | |
|----------------|------------|
| i. लोथल | a. सिन्धु |
| ii. रोपड़ | b. सरस्वती |
| iii. चहुन्दड़ो | c. भोगवा |
| iv. बनावली | d. सतलज |

- | | | | | |
|-----|---|----|-----|----|
| | i | ii | iii | iv |
| (A) | d | c | a | b |
| (B) | c | d | a | b |
| (C) | b | a | d | c |
| (D) | a | d | c | b |

77. निम्नलिखित में से किसने पुष्यमित्र शुंग के लिए 'अश्वमेध' यज्ञ का संचालन किया था ?

- (A) पतंजलि (B) पाणिनी
(C) वशिष्ठ (D) अश्वघोष

78. निम्नलिखित में से कौन-सी जोड़ी (सलतनत कालीन लेखक एवं उसकी कृति) सुमेलित नहीं है ?

- | | |
|---------------------|-------------------|
| (A) हसन निजामी | – ताजुल मासीर |
| (B) जियाउद्दीन बरनी | – फतवा-ए-जहांदारी |
| (C) ईसामी | – फुतुह-उस-सलातीन |
| (D) इब्न बतूता | – तुगलक नामा |

रफ़ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work



79. With whom of the following the British concluded the Treaty of Mandasor in 1818 ?
(A) Peshwa Baji Rao II
(B) Daulat Rao Sindhia
(C) Malhar Rao Holkar II
(D) Appa Sahib
80. Which of the following pair (British Viceroy and Events) is correctly matched ?
(A) Lord Chelmsford – Coronation Darbar of King George V and Queen Mary at Delhi
(B) Lord Reading – Rowlatt Act and Jallianwala Bagh Massacre
(C) Lord Wavell – INA trial and Naval Mutiny
(D) Lord Mountbatten – Formation of Constituent Assembly
81. Chlorination is a process for water purification. When chlorine is added to water, the disinfecting action of chlorine is mainly due to the formation of
(A) Hydrochloric acid
(B) Hypochlorous acid
(C) Nascent oxygen
(D) Hydrogen gas
82. Which one of the following organs breaks fat to produce cholesterol ?
(A) Intestine (B) Liver
(C) Lungs (D) Kidney
83. The minimum age required to contest election of President of India
(A) 23 years (B) 21 years
(C) 35 years (D) 25 years
79. निम्नलिखित में से किसके साथ अंग्रेजों ने 1818 में मंदसौर की संधि की थी ?
(A) पेशवा बाजीराव द्वितीय
(B) दौलत राव सिंधिया
(C) मल्हार राव होल्कर द्वितीय
(D) अप्पा साहेब
80. निम्नलिखित में से कौन-सा जोड़ी (ब्रिटिश वाइसराय और घटनाएँ) सही सुमेलित है ?
(A) लार्ड चेम्सफोर्ड – दिल्ली में राजा जार्ज पंचम एवं रानी मेरी का राज्याभिषेक दरबार
(B) लार्ड रीडिंग-रौलट कानून एवं जलियांवाला बाग हत्याकांड
(C) लार्ड वेवेल-आजाद हिंद फौज मुकदमा एवं नौसेना विद्रोह
(D) लार्ड माउंटबेटन-संविधान सभा का गठन
81. क्लोरीनीकरण जल शुद्धिकरण की एक प्रक्रिया है। जब क्लोरीन को जल में मिलाया जाता है, क्लोरीन की संक्रमण रहित क्रिया का मुख्य कारण निम्न का निर्माण है
(A) हाइड्रोक्लोरिक अम्ल
(B) हाइपोक्लोरस अम्ल
(C) नवजात आक्सीजन
(D) हाइड्रोजन गैस
82. निम्न आर्गनों में से कौन-सा एक आर्गन वसा विघटित कर कोलेस्टेराल उत्पन्न करता है ?
(A) आँत (B) लिवर
(C) लंग्स (D) किडनी
83. भारत के राष्ट्रपति का चुनाव लड़ने के लिए वांछित न्यूनतम आयु है
(A) 23 वर्ष (B) 21 वर्ष
(C) 35 वर्ष (D) 25 वर्ष

रफ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work



84. Under which Article a state of National Emergency is declared in India ?
(A) Article 352
(B) Article 356
(C) Article 358
(D) None of the above
85. Right to equality before law is provided in which Article of Constitution of India ?
(A) Article 13 (B) Article 14
(C) Article 15 (D) Article 21
86. Who of the following Gupta emperor assumed the title 'Vikramaditya' ?
(A) Chandragupta I
(B) Samudragupta
(C) Chandragupta II
(D) Skandagupta
87. Which of the following battle was fought during the reign of Peshwa Balaji Bajirao ?
(A) First Battle of Panipat
(B) Second Battle of Panipat
(C) Third Battle of Panipat
(D) Battle of Talikota
88. At which of the following place the famous I. N. A. trial took place ?
(A) Red Fort, Delhi
(B) Victoria Memorial, Calcutta
(C) Red Fort, Agra
(D) Victoria Terminus, Bombay
89. The height of the highest Peak of Aravalli Hills is
(A) 1722 Metre (B) 1723 Metre
(C) 1822 Metre (D) 1823 Metre
84. किस अनुच्छेद के अंतर्गत भारत में राष्ट्रीय आपात की स्थिति घोषित की जाती है ?
(A) अनुच्छेद 352
(B) अनुच्छेद 356
(C) अनुच्छेद 358
(D) उक्त में से कोई नहीं
85. भारतीय संविधान के किस अनुच्छेद के अंतर्गत कानून के समक्ष समानता का प्रावधान किया गया है ?
(A) अनुच्छेद 13 (B) अनुच्छेद 14
(C) अनुच्छेद 15 (D) अनुच्छेद 21
86. निम्नलिखित में से किस गुप्त सम्राट ने 'विक्रमादित्य' की उपाधि धारण की थी ?
(A) चन्द्रगुप्त प्रथम
(B) समुद्रगुप्त
(C) चन्द्रगुप्त द्वितीय
(D) स्कन्दगुप्त
87. पेशवा बालाजी बाजीराव के शासनकाल में निम्नलिखित में से कौन-सा युद्ध लड़ा गया ?
(A) पानीपत का प्रथम युद्ध
(B) पानीपत का द्वितीय युद्ध
(C) पानीपत का तृतीय युद्ध
(D) तालीकोट का युद्ध
88. निम्नलिखित में से किस स्थान पर प्रसिद्ध आज़ाद हिन्द फौज मुकदमा हुआ ?
(A) लाल किला, दिल्ली
(B) विक्टोरिया मेमोरियल, कलकत्ता
(C) लाल किला, आगरा
(D) विक्टोरिया टर्मिनस, बम्बई
89. अरावली पर्वत की सर्वोच्च शिखर की ऊँचाई है
(A) 1722 मीटर (B) 1723 मीटर
(C) 1822 मीटर (D) 1823 मीटर

रफ़ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work



- | | |
|--|--|
| <p>90. In which State female literacy is lowest ?
(A) Uttar Pradesh (B) Jharkhand
(C) Rajasthan (D) Bihar</p> <p>91. Economic growth rate means
(A) Gross Domestic Product Growth Rate
(B) Net Domestic Product Growth Rate
(C) Per Capita Income Growth Rate
(D) Per Capita Gross Domestic Product Growth Rate</p> <p>92. 70% of working population of India is engaged in
(A) Primary sector
(B) Secondary sector
(C) Tertiary sector
(D) None of the above</p> <p>93. Who is called as father of Economics ?
(A) Adam Smith
(B) Max Muller
(C) Karl Marx
(D) Joan Robinson</p> <p>94. India has
(A) Socialistic Economy
(B) Capitalistic Economy
(C) Mixed Economy
(D) Free Economy</p> | <p>90. किस राज्य में स्त्री साक्षरता सबसे कम है ?
(A) उत्तर प्रदेश में (B) झारखण्ड में
(C) राजस्थान में (D) बिहार में</p> <p>91. आर्थिक संवृद्धि दर का अभिप्राय है
(A) सकल घरेलू उत्पाद के मूल्य की वृद्धि दर
(B) विशुद्ध घरेलू उत्पाद के मूल्य की वृद्धि दर
(C) प्रति व्यक्ति आय में वृद्धि दर
(D) प्रति व्यक्ति सकल घरेलू उत्पाद के मूल्य में वृद्धि दर</p> <p>92. भारत की कार्यशील जनसंख्या का 70% _____ में संलग्न है ।
(A) प्राथमिक क्षेत्र
(B) द्वितीयक क्षेत्र
(C) तृतीयक क्षेत्र
(D) उक्त में से कोई नहीं</p> <p>93. अर्थशास्त्र का जनक किसे कहा जाता है ?
(A) एडम स्मिथ
(B) मैक्स मूलर
(C) कार्ल मार्क्स
(D) जॉन रॉबिन्सन</p> <p>94. भारत में _____ है ।
(A) समाजवादी अर्थव्यवस्था
(B) पूँजीवादी अर्थव्यवस्था
(C) मिश्रित अर्थव्यवस्था
(D) मुक्त अर्थव्यवस्था</p> |
|--|--|

रफ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work



- | | |
|---|---|
| <p>95. The top priority of second Five Year Plan was
(A) Expanding agriculture
(B) Strengthening industry
(C) Removing poverty
(D) Generating employment</p> <p>96. Primary production from the following is
(A) Cotton production
(B) Production of cotton textile
(C) Sugar production
(D) Iron and Steel production</p> <p>97. Mikir Hill is situated in which State ?
(A) Arunachal Pradesh
(B) Assam
(C) Sikkim
(D) Tripura</p> <p>98. Which of the following pass is situated in Sikkim ?
(A) Burzil (B) Zoji La
(C) Jelep La (D) Banihal</p> <p>99. In which river Shivasamudram Fall is situated ?
(A) Kaveri (B) Krishna
(C) Bhima (D) Tungabhadra</p> <p>100. Which Municipal Corporation is made up of two cities ?
(A) Kolkata – Hugli
(B) Meerut – Saharanpur
(C) Hoogly – Dharwad
(D) None of the above</p> | <p>95. दूसरी पंचवर्षीय योजना की शीर्ष प्राथमिकता थी
(A) कृषि का विस्तार
(B) उद्योगों का सुदृढीकरण
(C) गरीबी हटाना
(D) रोजगार सृजन</p> <p>96. निम्नांकित में प्राथमिक उत्पादन है
(A) कपास का उत्पादन
(B) सूती वस्त्र का उत्पादन
(C) शक्कर का उत्पादन
(D) लोह और इस्पात उत्पादन</p> <p>97. मिकिर पहाड़ी किस राज्य में स्थित है ?
(A) अरुणाचल प्रदेश
(B) असम
(C) सिक्किम
(D) त्रिपुरा</p> <p>98. कौन-सा दर्रा सिक्किम राज्य में स्थित है ?
(A) बुर्जिल (B) जोजि ला
(C) जेलेप ला (D) बनिहाल</p> <p>99. शिवासमुद्रम जल प्रपात किस नदी पर स्थित है ?
(A) कावेरी (B) कृष्णा
(C) भीमा (D) तुंगभद्रा</p> <p>100. कौन-सा नगर निगम दो नगरों को मिलाकर बना है ?
(A) कलकत्ता – हुगली
(B) मेरठ-सहारनपुर
(C) हुगली-धारवाड़
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं</p> |
|---|---|

रफ़ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work



- | | |
|--|---|
| <p>101. Who is the India's First Chief of Defence Staff ?
(A) Bikram Singh
(B) Bipin Rawat
(C) Manoj Mukund Naravane
(D) V. K. Singh</p> <p>102. Who amongst the following was given Dada Saheb Phalke Award in the year 2021 ?
(A) Vinod Khanna
(B) Rajnikanth
(C) Amitabh Bacchan
(D) Kasinathuni Vishwanath</p> <p>103. 2019's Padma Shri Award recipient of this State Anup Ranjan Pandey is associated with which field ?
(A) Social work
(B) Arts
(C) Literature and Education
(D) Trade and Industry</p> <p>104. 16th G-20 Summit was organized in which of the following country ?
(A) Italy (B) Indonesia
(C) India (D) Brazil</p> <p>105. Organization of 12th Junior World Cup hockey is proposed in which of the following place ?
(A) New Delhi (B) Bengaluru
(C) Hyderabad (D) Bhubaneswar</p> | <p>101. भारत के पहले चीफ ऑफ डिफेंस स्टाफ कौन हैं ?
(A) विक्रम सिंग
(B) बीपिन रावत
(C) मनोज मुकुन्द नारावने
(D) व्ही. के. सिंग</p> <p>102. वर्ष 2021 में दादा साहाब फाल्के पुरस्कार निम्न में से किसे दिया गया ?
(A) विनोद खन्ना
(B) रजनीकान्त
(C) अमिताभ बच्चन
(D) कसीनथुनी विश्वनाथ</p> <p>103. 2019 में पद्मश्री पुरस्कार प्राप्त इस राज्य के अनूप रंजन पांडे किस क्षेत्र से संबंधित हैं ?
(A) सामाजिक कार्य
(B) कला
(C) साहित्य एवं शिक्षा
(D) व्यापार एवं उद्योग</p> <p>104. 16 वें G-20 सम्मेलन का आयोजन निम्न में से किस देश में किया गया ?
(A) इटली (B) इण्डोनेशिया
(C) भारत (D) ब्राज़िल</p> <p>105. 12 वें जूनियर विश्व कप हॉकी का आयोजन निम्न में से किस स्थान पर प्रस्तावित है ?
(A) नई दिल्ली (B) बेंगलुरु
(C) हैदराबाद (D) भुवनेश्वर</p> |
|--|---|

रफ़ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work



- | | |
|--|--|
| <p>106. Radhe Shyam Barle of this State is awarded with Padma Shri Award in 2021, belongs to which field ?
(A) Literature and Education
(B) Social Work
(C) Art
(D) Agriculture</p> <p>107. In 2021, Damon Galgut was selected for which of the following prize ?
(A) Nobel Prize
(B) Booker Prize
(C) Padma Vibhushan
(D) Pulitzer Award</p> <p>108. Which position was secured by India in the 2021 olympic games medal tally ?
(A) 33rd (B) 39th
(C) 48th (D) 51st</p> <p>109. Which of the following country is not included in QUAD countries ?
(A) United States of America
(B) Japan
(C) India
(D) France</p> <p>110. COP 26 is associated with which of the following ?
(A) Trade (B) Education
(C) Climate (D) COVID</p> <p>111. Nobel prize of 2021 was given to Abdul Razak Gurnah for which of the following ?
(A) Peace (B) Literature
(C) Medicine (D) Economics</p> | <p>106. इस राज्य के राधे श्याम बारले को किस क्षेत्र के लिए 2021 के पद्मश्री पुरस्कार से सम्मानित किया गया ?
(A) साहित्य एवं शिक्षा
(B) सामाजिक कार्य
(C) कला
(D) कृषि</p> <p>107. 2021 में डेमन गैलगट को निम्न में से किस पुरस्कार के लिए चुना गया ?
(A) नोबेल पुरस्कार
(B) बुकर पुरस्कार
(C) पद्म विभूषण
(D) पुलित्जर पुरस्कार</p> <p>108. 2021 में आयोजित ओलम्पिक खेलों में भारत को पदक सूची में कौन-सा स्थान प्राप्त हुआ ?
(A) 33 वाँ (B) 39 वाँ
(C) 48 वाँ (D) 51 वाँ</p> <p>109. निम्न में से कौन-सा देश क्वाड देशों में सम्मिलित नहीं है ?
(A) संयुक्त राष्ट्र अमेरिका
(B) जापान
(C) भारत
(D) फ्रान्स</p> <p>110. काप 26 का संबंध निम्न में से किससे है ?
(A) व्यापार (B) शिक्षा
(C) जलवायु (D) कोविड</p> <p>111. 2021 का नोबेल पुरस्कार अब्दुल रज्जाक गुर्नाह को निम्न में से किसके लिए दिया गया ?
(A) शांति (B) साहित्य
(C) औषधी (D) अर्थशास्त्र</p> |
|--|--|

रफ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work



- | | |
|---|--|
| <p>112. Who amongst the following has been appointed as a Head Coach of Indian Cricket team ?</p> <p>(A) Rahul Dravid
(B) Sourav Ganguly
(C) V. V. S. Laxman
(D) Anil Kumble</p> <p>113. Who is the Present Chief Justice of High Court of this State ?</p> <p>(A) Prashant Kumar Mishra
(B) Arup Kumar Goswami
(C) P. R. Ramchandra Menon
(D) None of the above</p> <p>114. Which Award was given to the Chhattisgarh State Co-operative Bank in Rajya Alankaran Awards of 2021 ?</p> <p>(A) Thakur Pyare Lal Singh Award
(B) Pt. Ravi Shankar Shukla Award
(C) Guru Ghasi Das Award
(D) Minimata Award</p> <p>115. Aim of Roka-Chheka Abhiyan of this State was to save which of the following ?</p> <p>(A) To forest
(B) To kharif crop
(C) To soil
(D) To water</p> | <p>112. निम्न में से किसे भारतीय क्रिकेट टीम का हेड कोच नियुक्त किया गया है ?</p> <p>(A) राहुल द्रविड
(B) सौरव गांगूली
(C) व्ही. व्ही. एस. लक्ष्मण
(D) अनिल कुंबले</p> <p>113. इस राज्य के उच्च न्यायालय में वर्तमान मुख्य न्यायाधीश कौन हैं ?</p> <p>(A) प्रशान्त कुमार मिश्रा
(B) अरुप कुमार गोस्वामी
(C) पी. आर. रामचन्द्र मेनन
(D) उपर्युक्त में से कोई नहीं</p> <p>114. 2021 के राज्य अलंकरण पुरस्कार में छत्तीसगढ़ राज्य सहकारी बैंक को कौन-सा पुरस्कार दिया गया ?</p> <p>(A) ठाकुर प्यारे लाल सिंह सम्मान
(B) पं. रविशंकर शुक्ल सम्मान
(C) गुरु घासी दास सम्मान
(D) मिनीमाता सम्मान</p> <p>115. इस राज्य में रोका-छेका अभियान का उद्देश्य निम्न में से किसे सुरक्षा प्रदान करना था ?</p> <p>(A) वनों को
(B) खरीफ फसलों को
(C) मृदा को
(D) जल को</p> |
|---|--|

रफ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work



116. Which of these is not a Standing Committee of Zila Panchayat ?

- i. General Administration Committee
- ii. SC-ST-OBC Committee
- iii. Women Welfare Committee
- iv. Social Welfare Committee
- v. Agriculture Committee
- vi. Education Committee

- (A) i, ii, iii
- (B) ii, iii, iv
- (C) iii, iv, v
- (D) iv, v, vi

117. On which price common grade paddy is purchased by this State Government in the year 2019 – 2020 ?

- (A) Rs. 2,500/- per quintal
- (B) Rs. 1,815/- per quintal
- (C) Rs. 1,730/- per quintal
- (D) Rs. 1,835/- per quintal

118. What are “Allied Sectors” of Agriculture ?

- (A) Animal Husbandry
- (B) Forestry
- (C) Fishery
- (D) All the above

116. इनमें से कौन-सी जिला पंचायत की स्थायी समिति नहीं है ?

- i. सामान्य प्रशासन समिति
- ii. अजा-अजजा-अपिव समिति
- iii. महिला कल्याण समिति
- iv. सामाजिक कल्याण समिति
- v. कृषि समिति
- vi. शिक्षा समिति

- (A) i, ii, iii
- (B) ii, iii, iv
- (C) iii, iv, v
- (D) iv, v, vi

117. वर्ष 2019 – 2020 में इस राज्य सरकार ने किस कीमत पर सामान्य ग्रेड धान की खरीदी की है ?

- (A) रु. 2,500/- प्रति क्विंटल
- (B) रु. 1,815/- प्रति क्विंटल
- (C) रु. 1,730/- प्रति क्विंटल
- (D) रु. 1,835/- प्रति क्विंटल

118. कृषि के “सम्बद्ध क्षेत्र” क्या हैं ?

- (A) पशुपालन
- (B) वानिकी
- (C) मत्स्यपालन
- (D) उपर्युक्त सभी

रफ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work



119. Match the following awards of this state with their areas.

- | | |
|--------------------------------|------------------|
| i. Raja Chakradhar Singh Award | a. Folk Art |
| ii. Dau Mandaraji Award | b. Music and Art |
| iii. Gundadhur Award | c. Sports |
| iv. Sunderlal Sharma Award | d. Literature |

- | | i | ii | iii | iv |
|-----|---|----|-----|----|
| (A) | c | d | a | b |
| (B) | a | b | c | d |
| (C) | b | a | c | d |
| (D) | d | a | c | b |

120. Who of the following person of this State assumed the temporary charge of Governor of the Central Provinces in May 1936 ?

- (A) Pt. Ravishankar Shukla
(B) Thakur Chhedi Lal
(C) E. Raghavendra Rao
(D) Ghanshyam Singh Gupta

119. इस राज्य के निम्नलिखित पुरस्कारों को उनके क्षेत्रों के साथ सुमेलित कीजिए ।

- | | |
|------------------------------|------------------|
| i. राजा चक्रधर सिंह पुरस्कार | a. लोक कला |
| ii. दाऊ मंदराजी पुरस्कार | b. संगीत एवं कला |
| iii. गुंडाधूर पुरस्कार | c. खेल |
| iv. सुंदरलाल शर्मा पुरस्कार | d. साहित्य |

- | | i | ii | iii | iv |
|-----|---|----|-----|----|
| (A) | c | d | a | b |
| (B) | a | b | c | d |
| (C) | b | a | c | d |
| (D) | d | a | c | b |

120. इस राज्य के निम्नलिखित में से किस व्यक्ति ने मई 1936 में मध्यप्रान्त के गवर्नर का अस्थायी कार्यभार ग्रहण किया था ?

- (A) पं. रविशंकर शुक्ल
(B) ठाकुर छेदीलाल
(C) ई. राघवेन्द्र राव
(D) घनश्याम सिंह गुप्त

रफ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work



- | | |
|---|---|
| <p>121. Which of the following pair (Forest Satyagrahas in this State during the Civil Disobedience Movement and their leaders) is not correctly matched ?</p> <p>(A) Gattasilli Forest – Narayan Rao Satyagraha Meghawale</p> <p>(B) Rudri-Nawagaon – Babu Forest Chhote Satyagraha Lal</p> <p>(C) Tamora Forest – Yati Yatanlal Satyagraha Jain</p> <p>(D) Mohabana-Pondi Forest – V.Y. Tamaskar Satyagraha</p> | <p>121. निम्नलिखित में से कौन-सी जोड़ी (सविनय अवज्ञा आंदोलन के दौरान इस राज्य में हुए जंगल सत्याग्रह एवं उनके नेता) सुमेलित नहीं है ?</p> <p>(A) गट्टासिल्ली – नारायण राव जंगल सत्याग्रह मेघावाले</p> <p>(B) रुद्री-नवागांव – बाबू छोटेलाल जंगल सत्याग्रह</p> <p>(C) तमोरा जंगल – यति यतनलाल जैन सत्याग्रह</p> <p>(D) मोहबना-पोंडी – व्ही.वाय. तामस्कर जंगल सत्याग्रह</p> |
| <p>122. What is the percentage of forest covered area in our State as per Forest Survey of India Report, 2019 ?</p> <p>(A) 44.2% (B) 43.5%</p> <p>(C) 42.8% (D) 41.13%</p> | <p>122. वर्ष 2019 की फारेस्ट सर्वे ऑफ इंडिया रिपोर्ट के अनुसार हमारे राज्य में वनोच्छादित क्षेत्र का प्रतिशत क्या है ?</p> <p>(A) 44.2 प्रतिशत (B) 43.5 प्रतिशत</p> <p>(C) 42.8 प्रतिशत (D) 41.13 प्रतिशत</p> |
| <p>123. 'Thapari dance' is the which tribal community of this State ?</p> <p>(A) Koraku (B) Baiga</p> <p>(C) Muriya (D) Dhurva</p> | <p>123. 'थापड़ी नृत्य' इस राज्य के किस जनजाति समुदाय का है ?</p> <p>(A) कोरकु (B) बैगा</p> <p>(C) मुरिया (D) धुरुवा</p> |
| <p>124. In which month 'Akti Tihar' of this State is celebrated ?</p> <p>(A) Kartik (B) Maagh</p> <p>(C) Falgun (D) Baishakh</p> | <p>124. इस राज्य का 'अक्ति तिहार' किस महिने में मनाया जाता है ?</p> <p>(A) कार्तिक (B) माघ</p> <p>(C) फागुन (फल्गुन) (D) बैशाख</p> |
| <p>125. In which district Madaku Island is located ?</p> <p>(A) Mungeli (B) Bilaspur</p> <p>(C) Baloda Bazar (D) Raipur</p> | <p>125. मदकू द्वीप किस जिले में स्थित है ?</p> <p>(A) मुंगेली (B) बिलासपुर</p> <p>(C) बलौदा बाज़ार (D) रायपुर</p> |

रफ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work



- | | |
|--|--|
| <p>126. In which district Nadapalli cave is located ?
 (A) Sukma (B) Dantewada
 (C) Narayanpur (D) Bijapur</p> <p>127. Who makes law under the Delegated Legislation ?
 (A) Parliament (B) Executive
 (C) Judiciary (D) President</p> <p>128. Who of the following woman hand- ball player of this State had received Vikram Award for 1994 – 95 ?
 (A) Prabha Nayar
 (B) M. Vijaya Reddy
 (C) Neeta Dumre
 (D) Shabana Qureshi</p> <p>129. Which of the following pair (first dignitary of this State and his name) is correctly matched ?
 (A) First Governor – Lt. General K. M. Seth
 (B) First Director – Mr. Mohan Shukla
 (C) First Chief – Ajay Kumar Singh
 (D) First Chief – Mr. R. S. Garg
 Justice of High Court</p> <p>130. In which district Kathiya Pachri limestone area is situated ?
 (A) Janjgir – Champa
 (B) Bilaspur
 (C) Baloda Bazar
 (D) Raipur</p> | <p>126. नडापल्ली गुफा किस जिले में स्थित है ?
 (A) सुकमा (B) दन्तेवाड़ा
 (C) नारायणपुर (D) बीजापुर</p> <p>127. प्रदत्त विधायन के अन्तर्गत कानून कौन बनाता है ?
 (A) संसद (B) कार्यपालिका
 (C) न्यायपालिका (D) राष्ट्रपति</p> <p>128. इस राज्य की निम्नलिखित में से किस महिला हैंडबाल खिलाड़ी को वर्ष 1994 – 95 का विक्रम पुरस्कार प्राप्त हुआ ?
 (A) प्रभा नायर
 (B) एम. विजया रेड्डी
 (C) नीता डुमरे
 (D) शबाना कुरैशी</p> <p>129. निम्नलिखित में से कौन-सी जोड़ी (इस राज्य के प्रथम महानुभाव एवं उनका नाम) सुमेलित है ?
 (A) प्रथम राज्यपाल – लेफ्टिनेंट जनरल के. एम. सेठ
 (B) प्रथम पुलिस – श्री मोहन शुक्ल
 महानिदेशक
 (C) प्रथम मुख्य – अजय कुमार सिंह
 सचिव
 (D) उच्च न्यायालय के – श्री आर. एस. गर्ग
 प्रथम मुख्य
 न्यायाधीश</p> <p>130. कठिया-पचरी चूना पत्थर क्षेत्र किस जिले में स्थित है ?
 (A) जांजगीर-चांपा
 (B) बिलासपुर
 (C) बलौदा बाज़ार
 (D) रायपुर</p> |
|--|--|

रफ़ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work



PART – C/ भाग – ग

- | | |
|---|--|
| <p>131. Which of the following is not a powerpoint software's view ?
(A) Presentation view
(B) Outline view
(C) Slides view
(D) Slide show view</p> <p>132. In an MS-Word document, page number can be inserted in the area called
(A) Header only
(B) Paragraph
(C) Footer only
(D) Header or footer both</p> <p>133. Video conferencing is
(A) Conduct of telephone calls
(B) Conduct of video calls using telecom technology
(C) Conduct of video conference using a set of telescopic technology
(D) None of the above</p> <p>134. Which of the following allow you to access your e-mail from anywhere ?
(A) Forum
(B) Weblog
(C) Webmail interface
(D) Message board</p> <p>135. A typical acronym of reusable optical storage will be
(A) CD (B) CD-RW
(C) DVD (D) Floppy Disk</p> <p>136. DVD is
(A) Digital View Disk
(B) Dynamic Versatile Disk
(C) Digital Versatile Disk
(D) Dynamic Video Disk</p> | <p>131. निम्न में से कौन-सा पावरपॉइंट सॉफ्टवेयर का व्यू (दृश्य) नहीं है ?
(A) प्रेजेंटेशन व्यू
(B) आउटलाइन व्यू
(C) स्लाइड्स व्यू
(D) स्लाइड शो व्यू</p> <p>132. एम एस-वर्ड डॉक्यूमेंट में जिस क्षेत्र में पेज नंबर डाला जाता है, उसे कहते हैं
(A) हेडर मात्र
(B) पैराग्राफ
(C) फूटर मात्र
(D) हेडर या फूटर दोनों ही</p> <p>133. विडियो कान्फरेन्सिंग है
(A) टेलीफोन कॉल का आचरण
(B) टेलीकॉम टेक्नोलॉजी के उपयोग से विडियो कॉल का आचरण
(C) टेलीस्कोपिक टेक्नोलॉजी के सेट के उपयोग से विडियो कान्फरेन्स का आचरण
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं</p> <p>134. निम्न में से कौन-सा आप को कहीं से भी ई-मेल एक्सेस करने की अनुमति देता है ?
(A) फोरम
(B) वेबलॉग
(C) वेबमेल इंटरफेस
(D) मैसेज बोर्ड</p> <p>135. रियुसेबल ऑप्टिकल स्टोरेज का संक्षिप्त रूप है
(A) सीडी (B) सीडी-आरडब्ल्यू
(C) डीवीडी (D) फ्लॉपी डिस्क</p> <p>136. डी.व्ही.डी. है
(A) डिजिटल व्यू डिस्क
(B) डायनामिक वर्साटाइल डिस्क
(C) डिजिटल वर्साटाइल डिस्क
(D) डायनामिक वीडियो डिस्क</p> |
|---|--|

रफ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work



137. The search results are generally presented in a line of results often referred to as
(A) Tag list
(B) Search Engine Pages
(C) Search Engine Result Pages
(D) Category list
138. _____ is an American video-sharing website.
(A) YouTube (B) Google
(C) Yahoo (D) Alta-Vista
139. What is a spider ?
(A) An application for viewing websites
(B) A computer virus
(C) A program that catalogs websites
(D) A hacker who breaks the corporate computer system
140. A hacker contacts your phone or e-mails and attempts to acquire your password is called
(A) Spoofing (B) Phishing
(C) Spamming (D) Bugging
141. It is not a gaming console
(A) Google play (B) Xbox
(C) Play Station (D) Nintendo Wii
142. Which of the following is not a category of frames in video compression ?
(A) B-frame (B) I-frame
(C) P-frame (D) S-frame
143. How many types of printers are there ?
(A) One (B) Two
(C) Three (D) Four
137. सर्च परिणाम को आमतौर पर एक लाइन के परिणाम के रूप में दर्शाना
(A) टैग लिस्ट
(B) सर्च इंजिन पेजस
(C) सर्च इंजिन रिसल्ट पेजस
(D) कैटगरी लिस्ट
138. _____ एक अमेरिकन विडियो-शेयरिंग वेबसाइट है ।
(A) यू ट्यूब (B) गूगल
(C) याहू (D) अल्टा-विस्टा
139. स्पाइडर क्या है ?
(A) वेबसाइट देखने के लिए एक एप्लीकेशन
(B) एक कंप्यूटर वायरस
(C) एक प्रोग्राम जो वेबसाइटों की सूची है
(D) एक हैकर जो कारपोरेट कंप्यूटर सिस्टम को ब्रेक करता है
140. एक हैकर का आपके फोन या ई-मेल के द्वारा आपका पासवर्ड हासिल करना क्या कहलाता है ?
(A) स्पूफिंग (B) फिसिंग
(C) स्पैमिंग (D) बर्गिंग
141. यह एक गेमिंग कंसोल नहीं है
(A) गूगल पे (B) एक्सबॉक्स
(C) प्ले स्टेशन (D) निन्टेन्डो वाई
142. विडियो के संपीड़न (compression) में निम्न में से कौन-सा फ्रेम का एक वर्ग (category of frames) नहीं है ?
(A) बी-फ्रेम (B) आई-फ्रेम
(C) पी-फ्रेम (D) एस-फ्रेम
143. प्रिन्टर कितने प्रकार के होते हैं ?
(A) एक (B) दो
(C) तीन (D) चार

रफ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work



- | | |
|---|--|
| <p>144. Hard copy of a document is
(A) Printed on paper by printer
(B) Stored in floppy disk
(C) Stored in CD
(D) Stored in Hard disk</p> <p>145. It is not a mobile operating system
(A) Apple iOS
(B) Novell Netware
(C) Windows phone
(D) Google Android</p> <p>146. It is not an open source operating system software
(A) Linux (B) Firefox
(C) Open Solaris (D) Free BSD</p> <p>147. GPS devices can pinpoint locations by
(A) Radioactive waves
(B) Lasers
(C) Satellites
(D) None of these</p> <p>148. Who is the founder of Wikileaks ?
(A) Tarun Tejpal (B) Julian Assange
(C) Niklaus Wirth (D) Bill Gates</p> <p>149. Operations of inserting data through a computer program and taking data (result) out of the program is called
(A) Programming
(B) Input operation
(C) Output operation
(D) I/O operations</p> <p>150. Which of the following is not a processor of a computer system ?
(A) AMD Sempron
(B) Intel Pentium
(C) Macintosh OSx
(D) 8086</p> | <p>144. डाक्यूमेंट का हार्ड कापी है
(A) प्रिन्टर द्वारा पेपर पर छपा हुआ
(B) फ्लॉपी डिस्क में स्टोर
(C) सी.डी. में स्टोर
(D) हार्ड डिस्क में स्टोर</p> <p>145. यह मोबाइल ऑपरेटिंग सिस्टम नहीं है
(A) एप्पल आई.ओ.एस.
(B) नॉवेल नेटवेयर
(C) विंडोस फोन
(D) गूगल एंड्राइड</p> <p>146. यह ओपन सोर्स ऑपरेटिंग सिस्टम सॉफ्टवेयर नहीं है
(A) लिनक्स (B) फायरफॉक्स
(C) ओपन सोलारिस (D) फ्री बी. एस. डी.</p> <p>147. जी.पी.एस. उपकरण निम्न के द्वारा स्थानों को इंगित (चिन्हित) कर सकते हैं
(A) रेडियोधर्मी तरंगों
(B) लेज़रों
(C) उपग्रहों
(D) इनमें से कोई नहीं</p> <p>148. विकीलीक्स के संस्थापक कौन हैं ?
(A) तरुण तेजपाल (B) जूलियन असांजे
(C) निकलाउस विर्थ (D) बिल गेट्स</p> <p>149. एक कम्प्यूटर प्रोग्राम के माध्यम से डाटा प्रविष्ट करना एवं प्रोग्राम से डाटा (परिणाम) प्राप्त करने के संचालन को कहते हैं
(A) प्रोग्रामिंग
(B) इनपुट ऑपरेशन
(C) आउटपुट ऑपरेशन
(D) आई/ओ ऑपरेशन्स</p> <p>150. निम्न में से कौन-सा कम्प्यूटर सिस्टम का प्रोसेसर नहीं है ?
(A) AMD Sempron
(B) Intel Pentium
(C) Macintosh OSx
(D) 8086</p> |
|---|--|

रफ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work



01223/NC – NJ/RCE – M

रफ़ कार्य के लिए स्थान
Space for Rough Work



Teachingninja.in



01223/NC – NJ/RCE – M

SET – A

उत्तर अंकित करने का समय : 3 घंटे

अधिकतम अंक : 150

Time for marking answers : 3 Hours

Maximum Marks : 150

नोट :

- इस प्रश्न पुस्तिका में निम्न भाग होंगे –

भाग – (क)	हिन्दी व्याकरण सहित	–	1 – 10
	सामान्य अंग्रेजी	–	11 – 20
	सामान्य गणित	–	21 – 50
भाग – (ख)	(अ) सामान्य मानसिक योग्यता	–	51 – 65
	(ब) सामान्य ज्ञान	–	66 – 100
	(स) समसामयिक घटनाक्रम, खेलकूद, देश-विदेश	–	101 – 115
	(द) राज्य की सामान्य जानकारी	–	116 – 130
भाग – (ग)	कम्प्यूटर का सामान्य जानकारी	–	131 – 150

प्रत्येक प्रश्न 1 अंक का है। सभी प्रश्न अनिवार्य हैं।
- प्रश्नों के उत्तर, दी गई **OMR उत्तर-शीट** (आंसर-शीट) पर अंकित कीजिए।
- प्रत्येक गलत उत्तर के लिए $\frac{1}{4}$ 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 contains Parts –

Part – (A)	Hindi with Grammar	–	1 – 10
	General English	–	11 – 20
	General Mathematics	–	21 – 50
Part – (B)	(A) General Mental Aptitude	–	51 – 65
	(B) General Knowledge	–	66 – 100
	(C) Current Affairs, Sports, National-International	–	101 – 115
	(D) General Knowledge of State	–	116 – 130
Part – (C)	General Knowledge of Computer	–	131 – 150

Each question carries 1 mark. All questions are compulsory.

- Indicate your answers on the **OMR Answer-Sheet** provided.
- $\frac{1}{4}$ 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.