Teachingninja.in

Latest Govt Job updates

Private Job updates

Free Mock tests available

Visit - teachingninja.in

HSSC
Clerk

Previous Year Paper
21 Sept 2019

Teachingninja.in

1. Name of the lake which is famous for tourism in Karnal.
   (A) Barkhal lake (B) Karna lake
   (C) Taliyar lake (D) Sultanpur lake

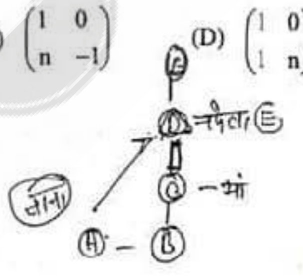
2. Complete the series.
   19, 23, 26, 30, 33, ?
   (A) 31 (B) 35
   (C) 39 (D) 37

3. If each of the letters in the English alphabet is assigned odd numerical value beginning A = 1, B = 3 and so on, what will be the total value of the letters of the word INDIAN ?
   (A) 86 (B) 88
   (C) 96 (D) 89

4. A is B's sister. C is B's mother. D is C's father. E is D's mother, then how is A related to D ?
   (A) Grandmother
   (B) Grandfather
   (C) Granddaughter
   (D) Daughter

5. What is PSLV stands for, which is one of the satellite launching vehicle of ISRO ?
   (A) Payload of Satellite Launch Vehicle
   (B) Polar Surface object Launch Vehicle
   (C) Polar Satellite Launch Vehicle
   (D) None of the above

6. If $A = \begin{pmatrix} 1 & 1 \\ 0 & 1 \end{pmatrix}$, where $n \in N$ then A^n is
   (A) $\begin{pmatrix} 1 & n \\ 0 & 1 \end{pmatrix}$ (B) $\begin{pmatrix} 1 & 0 \\ n & 1 \end{pmatrix}$
   (C) $\begin{pmatrix} 1 & 0 \\ n & -1 \end{pmatrix}$ (D) $\begin{pmatrix} 1 & 0 \\ 1 & n \end{pmatrix}$



1. करनाल में स्थित पर्यटन के लिए प्रसिद्ध झील का क्या नाम है ?
   (A) बड़खल झील (B) कर्ण झील
   (C) तलियार झील (D) सुल्तानपुर झील

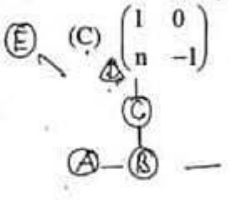
2. शृंखला पूर्ण कीजिए ।
   19, 23, 26, 30, 33, ?
   (A) 31 (B) 35
   (C) 39 (D) 37

3. अंग्रेजी वर्णमाला के प्रत्येक अक्षर में A = 1, B = 3 और इसके बाद के अंक को विषम संख्यात्मक मान दिया गया है, शब्द INDIAN के अक्षरों का कुल मूल्य क्या होगा ?
   (A) 86 (B) 88
   (C) 96 (D) 89

4. A, B की बहन है, C, B की माँ है । D, C का पिता है । E, D की माँ है, तो A, D से कैसे संबंधित है ?
   (A) दादी
   (B) दादा
   (C) पोती
   (D) बेटी

5. PSLV का क्या मतलब है, जो कि ISRO के उपग्रह प्रक्षेपण यान है ?
   (A) Payload of Satellite Launch Vehicle
   (B) Polar Surface object Launch Vehicle
   (C) Polar Satellite Launch Vehicle
   (D) उपरोक्त में से कोई नहीं

6. यदि $A = \begin{pmatrix} 1 & 1 \\ 0 & 1 \end{pmatrix}$ जहाँ $n \in N$, तो A^n है
   (A) $\begin{pmatrix} 1 & n \\ 0 & 1 \end{pmatrix}$ (B) $\begin{pmatrix} 1 & 0 \\ n & 1 \end{pmatrix}$
   (C) $\begin{pmatrix} 1 & 0 \\ n & -1 \end{pmatrix}$ (D) $\begin{pmatrix} 1 & 0 \\ 1 & n \end{pmatrix}$



Teachingninja.in

7. Manufacturing unit of Hero Honda Motorcycle is located in which district of Haryana ?
(A) Faridabad
(B) Rewari
(C) Sirsa
(D) Palwal

8. In Python comments start with ______ symbol.
(A) *
(B) #
(C) &
(D) $

9. The number of Municipal Corporation in Haryana was
(A) 8
(B) 9
(C) 11
(D) 10

10. In which sorting algorithm, every adjacent pair is compared and swapped if they are not in the right order ?
(A) Selection Sort
(B) Insertion Sort
(C) Linear Sort
(D) Bubble Sort

11. An ancient temple Bhadrakali is situated in the district of
(A) Mewat
(B) Kurukshetra
(C) Ambala
(D) Rewari

12. Which of the following Environmental organization has launched the "clean seas" campaign ?
(A) Sea Web
(B) Blue ventures
(C) UN Environment
(D) Ocean conservancy

13. First meter gauge commercial train ran on which route ?
(A) Delhi – Rewari
(B) Delhi – Panipat
(C) Kurukshetra – Jeend
(D) Delhi – Rohatak

7. हरियाणा में हीरो होण्डा मोटरसाईकल बनाने का कारखाना किस जिले में है ?
(A) फरीदाबाद
(B) रेवाड़ी
(C) सिरसा
(D) पलवल

8. पायथन में, कमेंट _____ चिह्न के साथ शुरू होता है।
(A) *
(B) #
(C) &
(D) $

9. हरियाणा में कितने नगर निगम हैं ?
(A) 8
(B) 9
(C) 11
(D) 10

10. किस श्रेणीकरण एल्गोरिथम में, प्रत्येक आसन्न युग्म की तुलना और अदलाबदली की जाती है यदि वे सही क्रम में नहीं है ?
(A) चुनाव प्रकार
(B) सन्निवेश प्रकार
(C) रैखिक प्रकार
(D) बुदबुदा प्रकार

11. एक प्राचीन मंदिर भद्रकाली किस जिले में स्थित है ?
(A) मेवात
(B) कुरुक्षेत्र
(C) अंबाला
(D) रेवाड़ी

12. निम्नलिखित में से किस पर्यावरण संगठन ने "साफ समुद्र" अभियान शुरू किया है ?
(A) समुद्री वेब
(B) ब्लू वेन्चरस्
(C) यू.एन. एन्वायर्नमेन्ट
(D) ओशन कन्सर्वेसी

13. प्रथम मीटर गेज व्यवसायिक रेल कहाँ से कहाँ तक चली ?
(A) दिल्ली – रेवाड़ी
(B) दिल्ली – पानीपत
(C) कुरुक्षेत्र – जींद
(D) दिल्ली – रोहतक

Teachingninja.in

14. Value of $\left(\vec{p}\times\hat{i}\right)\times\hat{i}+\left(p\times\hat{j}\right)\times\hat{j}+\left(\vec{p}\times\hat{k}\right)\times\hat{k}=$

(A) $4\vec{p}$ (B) $-2\vec{p}$

(C) $\vec{0}$ (D) $3\vec{p}$

15. The city was founded by Firoz Shah Tughlaq

(A) Gurugram (B) Panipat

(C) Hisar (D) Biwani

16. In a certain language, 'sun shines brightly' is written as 'ba lo sul', 'houses are brightly lit' as 'kado ula ari ba' and 'light comes from sun' as 'dopi kup lo nro', what code-words are written for 'sun' and 'brightly' ?

(A) ba, sul (B) sul, lo

(C) ba, lo (D) lo, ba

17. Pointing towards a girl in the picture, Sarita said "She is the mother of Neha, whose father is my son". How is Sarita related to the girl in the picture ?

(A) Mother (B) Cousin

(C) Aunt (D) None of these

18. Chandra X Ray observatory, is a flagship-class space telescope of which of the following space agency ?

(A) NASA

(B) Roscosmos

(C) ISRO

(D) None of the above

19. Which of the following satellite launch vehicle (Rocket) of ISRO nick named as Bahubali ?

(A) GSLV Mk III

(B) Scram Jet Engine – TD

(C) RLV-TD

(D) None of the above

20. Structure of $Ni(CO)_4$ is

(A) Square planar

(B) Trigonal pyramidal

(C) Trigonal planar

(D) Tetrahedral

14. $\left(\vec{p}\times\hat{i}\right)\times\hat{i}+\left(p\times\hat{j}\right)\times\hat{j}+\left(\vec{p}\times\hat{k}\right)\times\hat{k}$ का मूल्य क्या है ?

(A) $4\vec{p}$ (B) $-2\vec{p}$

(C) $\vec{0}$ (D) $3\vec{p}$

15. फ़िरोज़ शाह तुगलक से खोज किया गया शहर

(A) गुरुग्राम (B) पानीपत

(C) हिसार (D) भिवानी

16. एक निश्चित भाषा में 'sun shines brightly' को 'ba lo sul' के रूप में लिखा जाता है, 'houses are brightly lit' को 'kado ula ari ba' के रूप में लिखा जाता है और 'light comes from sun' को 'dopi kup lo nro' के रूप में लिखा जाता है, क्या कोड शब्द 'sun' और 'brightly' के लिए लिखे गए हैं ?

(A) ba, sul (B) sul, lo

(C) ba, lo (D) lo, ba

17. तस्वीर में एक लड़की की ओर इशारा करते हुए, सरिता ने कहा "वह नेहा की माँ है, जिसके पिता मेरे पुत्र हैं" । तस्वीर में लड़की से कैसे संबंधित है सरिता ?

(A) माता (B) चचेरा भाई

(C) चाची (D) इनमें से कोई नहीं

18. चंद्रा एक्स रे वेधशाला, निम्नलिखित में से किस अंतरिक्ष एजेंसी की एक फ्लागषिप श्रेणी की दूरबीन है ?

(A) NASA

(B) Roscosmos

(C) ISRO

(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

19. ISRO के उपग्रह प्रक्षेपण यान (रॉकेट) में से किसका उपनाम बाहुबली है ?

(A) GSLV Mk III

(B) स्क्रैम जेट इंजन – TD

(C) RLV-TD

(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

20 $Ni(CO)_4$ की संरचना है

(A) वर्ग समतल

(B) त्रिभुजीय पिरामिड़ाकार

(C) त्रिभुजाकार समतल

(D) चतुष्कोणीय

Teachingninja.in

21. In which year did Columbus reached the Island of West Indies ?

(A) 1492 (B) 1498

(C) 1556 (D) 1520

22. The Ampere-Maxwells equation is given by

(A) $\oint E.dA = \frac{Q}{\epsilon_0}$

(B) $\oint B.dA = 0$

(C) $\oint B.dl = \mu_0 i_e + \mu_0 \epsilon_0 \frac{d\phi_E}{dt}$

(D) $\oint E.dl = \frac{-d\phi_E}{dt}$

23. What is the mechanical energy E of the linear oscillator ? Given initially, the Block's position is x = 11 cm, speed is v = 0 and spring constant $k = 65\ Nm^{-1}$.

(A) 0.66 J (B) 0.39 J

(C) 0.11 J (D) 0.79 J

24. The C# or Visual Basic compiler converts your code into a special language named

(A) MSSL (B) MSIL

(C) MMSL (D) MISL

25. In a certain code language, 'pen pencil' is written as '\$?', 'eraser sharpener' is written as '@#' and 'pencil eraser' is written as '\$@', then what is the code for 'pen' ?

(A) # (B) \$

(C) ? (D) @

21. किस वर्ष कोलंबस वेस्टइंडीज द्वीप तक पहुँचा ?

(A) 1492 (B) 1498

(C) 1556 (D) 1520

22. एम्पीयर-मैक्सवेल समीकरण किसके द्वारा दिया जाता है ?

(A) $\oint E.dA = \frac{Q}{\epsilon_0}$

(B) $\oint B.dA = 0$

(C) $\oint B.dl = \mu_0 i_e + \mu_0 \epsilon_0 \frac{d\phi_E}{dt}$

(D) $\oint E.dl = \frac{-d\phi_E}{dt}$

23. रेखीय दोलित्र की यांत्रिक ऊर्जा E क्या है ? शुरुआत में ब्लॉक की स्थिति x = 11 cm है, गति v = 0 और कमानी स्थिरांक $k = 65\ Nm^{-1}$ है ।

(A) 0.66 J (B) 0.39 J

(C) 0.11 J (D) 0.79 J

24. C# या दृश्य आधारभूत कम्पाइलर आपके कूट को एक विशेष भाषा में परिवर्तित करता है ________ कहलाता है।

(A) MSSL (B) MSIL

(C) MMSL (D) MISL

25. एक निश्चित संहिता में, 'pen pencil' को '\$?' के रूप में संकेती में लिखा जाता है, 'eraser sharpener' को '@#' के रूप में लिखा जाता है और 'pencil eraser' को '\$@' के रूप में लिखा जाता है, तो 'pen' के लिए कोड शब्द क्या है ?

(A) # (B) \$

(C) ? (D) @

Pencil – \$
eras – @

Pen Pencil \$?
erase sharPn @ #
Pencil erase \$ @

G

Scanned by CamScanner
Teachingninja.in

26. Choose the word which is least like other words in the group.

(A) Carrot (B) Potato

(C) Ginger (D) Tomato

27. Complete the series.

1, 3, 7, 13, 21, ?

(A) 27 (B) 29

(C) 33 (D) 31

28. If A is a 3 × 3 non singular matrix and $|A| = 3$ then $|(2A)^{-1}| =$

(A) $\frac{1}{6}$ (B) $\frac{1}{24}$

(C) $\frac{1}{12}$ (D) None of these

29. If 'Orange' is called 'Butter', 'Butter' is called 'Soap', 'Soap' is called 'Ink', 'Ink' is called 'Honey' and 'Honey' is called 'Orange', which of the following is used for washing clothes ?

(A) Honey (B) Butter

(C) Ink (D) Soap

30. Which functions allow us to access a file in a non-sequential or random mode ?

(A) seek() and tell()

(B) read() and readline()

(C) write() and read()

(D) write() and writelines()

31. Who was the first Chief Minister of Haryana ?

(A) Bhagwat Dayal Sharma

(B) Rao Virender Singh

(C) Bansilal

(D) Devilal

नारंगी मक्खन
मक्खन साबुन
साबुन स्याही
स्याही शहद
शहद नारंगी

26. निम्नलिखित में से वह शब्द चुनिए जो समूह के बाकी शब्दों से सबसे कम मिलता है ।

(A) गाजर (B) आलू

(C) अदरक (D) टमाटर

27. शृंखला पूर्ण कीजिए ।

1, 3, 7, 13, 21, ?

(A) 27 (B) 29

(C) 33 (D) 31

28. यदि A एक 3×3 व्युत्क्रमणीय (non singular) आव्यूह है और $|A| = 3$, तो $|(2A)^{-1}| =$

(A) $\frac{1}{6}$ (B) $\frac{1}{24}$

(C) $\frac{1}{12}$ (D) इनमें से कोई नहीं

29. यदि 'नारंगी' को 'मक्खन' कहा जाता है, 'मक्खन' को 'साबुन' कहा जाता है, 'साबुन' को 'स्याही' कहा जाता है, 'स्याही' को 'शहद' कहा जाता है और 'शहद' को 'नारंगी' कहा जाता है, निम्नलिखित में से किसका उपयोग कपड़े धोने के लिए किया जाता है ?

(A) शहद (B) मक्खन

(C) स्याही (D) साबुन

30. कौन-सा फलन हमें एक गैर-क्रमिक या यादृच्छिक प्रकार में एक फाइल तक पहुँचने की अनुमति देता है ?

(A) seek() and tell()

(B) read() and readline()

(C) write() and read()

(D) write() and writelines()

31. हरियाणा के पहले मुख्यमंत्री कौन थे ?

(A) भगवत दयाल शर्मा

(B) राव विरेंद्र सिंह

(C) बंसीलाल

(D) देवीलाल

Teachingninja.in

32. Sacchar formula was introduced in which year ?
(A) 1945 (B) 1946
(C) 1949 (D) 1948

33. Which of the following is/are the government scheme (s) for the promotion of sports in Haryana ?
(A) Provide training
(B) Build the sports stadium
(C) Grant for sports institutes
(D) All of the above

34. What is the strength of judges in Punjab and Haryana high court ?
(A) 68 (B) 58
(C) 38 (D) 48

35. Which of the dance is mainly performed on the marriage ceremony ?
(A) Ghodi dance
(B) Dhamal dance
(C) Gangor puja dance
(D) Gugga dance

36. In Python which data type is unordered and mutable ?
(A) Sets (B) Sequence
(C) Tuples (D) Mapping

37. The volume of a Parallelopiped whose co-terminal edges are the vectors $\vec{a} = 2i + j - 3k, \vec{b} = i + j + 2k$ and $\vec{c} = i - 2j + 3k$ is
(A) 32 cubic units (B) 12 cubic units
(C) 22 cubic units (D) 42 cubic units

38. If a current loop carrying a current I, with N turns and area enclosed by the current is A, then the magnetic dipole moment is given by
(A) $m = \frac{N}{IA}$ (B) $m = \frac{A}{NI}$
(C) $m = \frac{I}{NA}$ (D) $m = NIA$

32. सच्चर फार्मूला किस वर्ष में आरंभ किया गया था ?
(A) 1945 (B) 1946
(C) 1949 (D) 1948

33. हरियाणा में खेलों के प्रोत्साहन के लिए कौनसी सरकारी योजनाएँ हैं ?
(A) प्रशिक्षण देना
(B) खेल स्टेडियम बनवाना
(C) खेल संस्थाओं को अनुदान देना
(D) उपरोक्त सभी

34. पंजाब और हरियाणा उच्च न्यायालय में न्यायाधीशों की संख्या क्या है ?
(A) 68 (B) 58
(C) 38 (D) 48

35. विवाह समारंभ में कौन-सा नृत्य मुख्यत: किया जाता है ?
(A) घोड़ी नृत्य
(B) घमाल नृत्य
(C) गंगोर पूजा नृत्य
(D) गूग्गा नृत्य

36. पायथन में कौन-सा आँकड़ा प्रकार गैरक्रमित और परिवर्त्य है ?
(A) सेट्स (B) सिक्वेंस
(C) ट्यूपल्स (D) मैपिंग

37. एक समानांतर चतुर्भुज का आयतन क्या होगा जिसका सह टर्मिनल किनारों के साथ वैक्टर $\vec{a} = 2i + j - 3k$, $\vec{b} = i + j + 2k$ और $\vec{c} = i - 2j + 3k$ है ?
(A) 32 घन इकाईयाँ (B) 12 घन इकाईयाँ
(C) 22 घन इकाईयाँ (D) 42 घन इकाईयाँ

38. यदि एक विद्युत धारा लूप, विद्युत I को N घुमाव से ले जाता है और विद्युत द्वारा ग्रहण किया गया क्षेत्र A है, तो चुंबकीय द्विध्रुवीय गति किसके द्वारा दी जाती है ?
(A) $m = \frac{N}{IA}$ (B) $m = \frac{A}{NI}$
(C) $m = \frac{I}{NA}$ (D) $m = NIA$

Teachingninja.in

39. Choose the pair of words that shows the same relationship as given by the pair.

Cells : Cytology : :

(A) Diseases : Physiology
(B) Worms : Ornithology
(C) Tissues : Morphology
(D) Insects : Entomology

40. When was Seema Aayog formed to decide upon separation of Punjab and Haryana ?

(A) May 1975
(B) October 1965
(C) January 1951
(D) December 1941

41. If the data attribute of the class and the method attribute are in same scope, then the data attribute will be given

(A) equal priority (B) lower priority
(C) higher priority (D) no priority

42. Who was the first Speaker of Haryana Legislative Assembly ?

(A) Kuldeep Sharma
(B) Eshwar Singh
(C) Manphool Singh
(D) Shanno Devi

43. Choose the pair of words that shows the same relationship as given by the pair.

Scalp : Hair : :

(A) Home : Cattle
(B) Nail : Nailpolish
(C) Fur : Cap
(D) Earth : Grass

44. Where is the Haryana Public Service Commission located ?

(A) Sonipat (B) Panipat
(C) Gurugram (D) Panchkula

39. वह शब्द युग्म चुनिए जो दिए गए युग्म द्वारा दर्शाए गए संबंध को दिखाते हैं ।

कोशिका : कोशिकाविज्ञान ::

(A) रोग : शरीरविज्ञान
(B) कृमि : पक्षिविज्ञान
(C) ऊतक : आकृतिविज्ञान
(D) कीट : कीटविज्ञान

40. सीमा आयोग का गठन कब हुआ था, जब पंजाब और हरियाणा को अलग करने का निर्णय लिया गया था ?

(A) मई 1975
(B) अक्टूबर 1965
(C) जनवरी 1951
(D) दिसंबर 1941

41. यदि वर्ग के डाटा एट्रीब्यूट और विधि एट्रीब्यूट समान व्यापकता में हैं, तो डाटा एट्रीब्यूट ________ को दिए जाएँगें।

(A) समान प्राथमिकता (B) निम्न प्राथमिकता
(C) उच्च प्राथमिकता (D) कोई प्राथमिकता नहीं

42. हरियाणा विधान सभा का पहिला सभापती कौन था ?

(A) कुलदीप शर्मा
(B) ईश्वर सिंघ
(C) मनफूल सिंघ
(D) शान्नो देवी

43. वह शब्द युग्म चुनिए जो दिए गए युग्म द्वारा दर्शाए गए संबंध को दिखाते हैं ।

सिर की खाल : बाल ::

(A) गृह : पशु
(B) नाखून : नाखूनपॉलिश
(C) फर : टोपी
(D) पृथ्वी : घास

44. हरियाणा लोक सेवा आयोग कहाँ स्थित है ?

(A) सोनीपत (B) पानीपत
(C) गुरुग्राम (D) पंचकुला

Teachingninja.in

45. Which one of the following is not a database management system ?
(A) PostgreSQL (B) SAK
(C) FoxPro (D) dBASE

46. Lala Lajpat Rai actively participated in the Swadeshi andolan from which district ?
(A) Rohtak (B) Panipat
(C) Sonipat (D) Hisar

47. On which of the following subject both Union and State Government can make laws ?
(A) Union list subject
(B) State list subject
(C) Residuary subject
(D) Concurrent list subject

48. Which of the following space agencies involved in BepiColombo mission, an unmanned spacecraft carrying a two probes into orbit of Mercury ?
(A) ISRO and NASA
(B) European and Japan space agencies
(C) NASA and European space agencies
(D) None of the above

49. In 1984, which of the following is Haryana's most famous film whose song is most popular ?
(A) Dhan Paraya (B) Lambardar
(C) Chandrawal (D) Lado

50. Beej Bachao Andolan (save the seed) was initially started in
(A) Bihar
(B) Madhya Pradesh
(C) Uttarakhand
(D) West Bengal

45. निम्नलिखित में से कौन-सा एक डाटाबेस प्रबंधन प्रणाली नहीं है ?
(A) PostgreSQL (B) SAK
(C) FoxPro (D) dBASE

46. लाला लाजपत राय ने स्वदेशी आंदोलन में किस जिले से सक्रिय रूप से भाग लिया था ?
(A) रोहतक (B) पानीपत
(C) सोनीपत (D) हिसार

47. निम्नलिखित में से किस विषय पर केंद्रीय और राज्य सरकार दोनों कानून बना सकते हैं ?
(A) केंद्रीय सूची विषय
(B) राज्य सूची विषय
(C) अवशिष्ट विषय
(D) समवर्ती सूची विषय

48. बेपी कोलम्बो मिशन में निम्नलिखित में से कौन-सी अंतरिक्ष एजेंसी शामिल है, एक मानव रहित अंतरिक्ष यान जो दो एषणी को बुध की कक्षा में ले जाता है ?
(A) ISRO और NASA
(B) यूरोपियन और जापान अंतरिक्ष एजेंसियाँ
(C) NASA और यूरोपियन अंतरिक्ष एजेंसियाँ
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

49. 1984 में हरियाणा की सबसे लोकप्रिय फिल्म निम्नलिखित में से कौन-सी थी, जिसके गीत सर्वाधिक प्रचलित हैं ?
(A) धन पराया (B) लम्बरदार
(C) चन्द्रावल (D) लाडो

50. बीज बचाओ आन्दोलन पहले कहाँ शुरू हुआ ?
(A) बिहार
(B) मध्यप्रदेश
(C) उत्तराखंड
(D) वेस्ट बेंगाल

Teachingninja.in

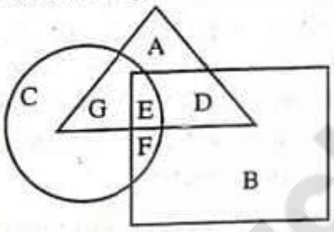
3×5+10−20
15+10−20
25−20 = 5

51. In Narnaul area which State is bordered from three sides ?
(A) Rajasthan
(B) Uttar Pradesh
(C) Madhya Pradesh
(D) Punjab

52. If α means +, β means −, γ means ×, θ means ÷ then 30 θ 10 γ 5 α 10 β 20 is
(A) 3 (B) 10
(C) 15 (D) 5

53. A non empty subset H of a group (G, *) is said to be a subgroup if
(A) $H \subseteq G$
(B) Commutative and associative laws hold in H
(C) $H \subseteq G$ and (H, *) is a group
(D) None of these

54. Study the diagram given below to answer the following question.



The triangle in the above figure depicts women in villages, the square depicts the unemployed women and the circle depicts the educated women.
Educated employed women in villages are represented by
(A) D (B) E
(C) G (D) F

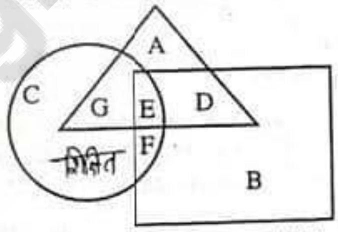
55. In which year Punjab high court shifted to Chandigarh ?
(A) 1955 (B) 1956
(C) 1958 (D) 1957

51. नारनौल क्षेत्र के तीन ओर किस प्रदेश की सीमाएँ लगती है ?
(A) राजस्थान
(B) उत्तर प्रदेश
(C) मध्य प्रदेश
(D) पंजाब

52. यदि α का अर्थ +, β का अर्थ −, γ का अर्थ ×, θ का अर्थ ÷ तो 30 θ 10 γ 5 α 10 β 20 है
(A) 3 (B) 10
(C) 15 (D) 5

53. एक समूह (G, *) का अरिक्त उपसमुच्चय H है, इसे उपसमूह कहा जाता है, यदि
(A) $H \subseteq G$
(B) विनिमेय और साहचर्य विधि H में हैं
(C) $H \subseteq G$ और (H, *) एक समूह है
(D) इनमें से कोई नहीं

54. निम्नलिखित प्रश्न का उत्तर देने के लिए नीचे दिए गए आरेखा का अध्ययन करें ।



उपरोक्त आकृति में त्रिकोण गाँवों में महिलाओं को दर्शाता है । वर्ग बेरोजगार महिलाओं को दर्शाता है और वृत्त शिक्षित महिलाओं को दर्शाता है ।
गाँवों में शिक्षित नौकरीपेशा महिलाएँ कौन-सा आकृति दर्शाता है ?
(A) D (B) E
(C) G (D) F

55. किस वर्ष में पंजाबी उच्च न्यायालय चंडीगढ़ में स्थानांतरित हुआ ?
(A) 1955 (B) 1956
(C) 1958 (D) 1957

Teachingninja.in

56. Which one of the following is true with regard to Mahayana cult of Buddhism ?
(A) They refer as greater vehicle
(B) Worship of Buddha's image was an important tradition of this cult
(C) Original followers were called lower vehicle
(D) All the above

57. The district in which should have highest number of gram sabhas ?
(A) Karnal (B) Panipat
(C) Gurugram (D) Hisar

58. The value of λ for which the homogeneous system $\lambda x + y + 2 = 0, -x + \lambda y + z = 0, -x - y + \lambda = 0$ has non trivial solution is
(A) $\pm\sqrt{3}$ (B) -3
(C) 0 (D) 3

59. In database, a relation means a
(A) Domain (B) Key
(C) Table (D) Tuple

60. If $x = -9$ is a root of $\begin{vmatrix} x & 3 & 7 \\ 2 & x & 2 \\ 7 & 6 & x \end{vmatrix} = 0$, then the other two roots are
(A) $-2, 7$ (B) $2, -7$
(C) $-2, -7$ (D) $2, 7$

61. EDTA is _______ ligand.
(A) Monodentate (B) Bidentate
(C) Tetradentate (D) Hexadentate

62. In a code language, SOLID is written as WPSLPIMFHA. What does the code word ATEXXQIBVO refer to ?
(A) WATER (B) WAGER
(C) WAFER (D) EAGER

56. बौद्ध धर्म के महायान पंथ के संबंध में निम्नलिखित में से कौन-सा सत्य है ?
(A) वे बृहत्तर वाहन का संदर्भित करते हैं
(B) बुद्ध की छवि की पूजा इस पंथ की एक महत्वपूर्ण परंपरा थी
(C) प्रारम्भिक अनुयायियों को न्यून वाहन कहा जाता था
(D) उक्त सभी

57. किस जिले में ग्राम सभा की संख्या सबसे अधिक होनी चाहिए ?
(A) करनाल (B) पानीपत
(C) गुरुग्राम (D) हिसार

58. λ का मूल्य क्या होगा जिसके लिए सजातीय प्रणाली $\lambda x + y + 2 = 0, -x + \lambda y + z = 0, -x - y + \lambda = 0$ अतुच्छ हल में है ?
(A) $\pm\sqrt{3}$ (B) -3
(C) 0 (D) 3

59. डाटाबेस में, एक संबंध का अर्थ है
(A) डोमेन (B) की
(C) टेबल (D) ट्यूपल

60. यदि $\begin{vmatrix} x & 3 & 7 \\ 2 & x & 2 \\ 7 & 6 & x \end{vmatrix} = 0$ का एक मूल $x = -9$ है, तो दूसरे दो मूल है
(A) $-2, 7$ (B) $2, -7$
(C) $-2, -7$ (D) $2, 7$

61. EDTA _______ लिगन्ड है।
(A) एक दन्तुक (B) द्वि दन्तुक
(C) चातु: दन्तुक (D) हेक्सा दन्तुक

62. एक निश्चित संहिता में, SOLID शब्द को WPSLPIMFHA के रूप में संकेतीकरण किया गया है। उसी संकेतीकरण नियम का पालन करते हुए ATEXXQIBVO से क्या शब्द बनेगा ?
(A) WATER (B) WAGER
(C) WAFER (D) EAGER

Scanned by CamScanner

Teachingninja.in

63. Which of the following plants is established at Baholi in Panipat ?
(A) Sugar (B) Cement
(C) Fertilizer (D) Oil refinery

64. Intersection of 2 subgroups of a group (G, $*$) is
(A) a subgroup of G
(B) group but not a subgroup of G
(C) not a subgroup of G
(D) none of these

65. Who wrote the book Amuktamalyada ?
(A) Krishnadevaraya
(B) Chandragupta
(C) Pulakeshi
(D) Samudragupta

66. If $x + 9, x - 6, 4$ are first three elements of GP then x is
(A) 0, 16 (B) −16, 0
(C) 16, −16 (D) 0, 0

67. Which is the correct reason for the outbreak for the situation of cold war ?
(A) Defeat of axis force in the II World War
(B) Bombing on Hiroshima and Nagasaki by USA
(C) Emergence of USA and USSR as rival powers
(D) Invasion on Pearl Harbour by Japan

68. If $x - 2, x, x + 3$ are first three elements of GP then x is
(A) 6 (B) 0
(C) $\sqrt{6}$ (D) −6

63. पानीपत के बहोली में कौनसा कारखाना लगा है ?
(A) चीनी (B) सिमेन्ट
(C) उर्वरक (D) तेल शोधक

64. एक समूह (G, $*$) के 2 उपसमूहों का परिच्छेद क्या है ?
(A) G का उपसमूह
(B) समूह लेकिन G का उपसमूह नहीं है
(C) G का उपसमूह नहीं है
(D) इनमें से कोई नहीं

65. अमुक्तामाल्यदा पुस्तक किसने लिखी है ?
(A) कृष्णदेवराय
(B) चंद्रगुप्त
(C) पुलकेशी
(D) समुद्रगुप्त

66. यदि $x + 9, x - 6, 4$ गुणोत्तर श्रेणी के प्रथम तीन तत्व हैं तो x है
(A) 0, 16 (B) −16, 0
(C) 16, −16 (D) 0, 0

67. शीत युद्ध की स्थिति के प्रकोप का सही कारण कौन-सा है ?
(A) दूसरे विश्व युद्ध में अक्ष बल की हार
(B) अमेरिका द्वारा हिरोशिमा और नागसाकी पर बमबारी
(C) प्रतिद्वंद्वी शक्तियों के रूप में अमेरिका और सोवियत संघ का उभार
(D) जापान द्वारा पर्ल हार्बर पर आक्रमण

68. यदि $x - 2, x, x + 3$ गुणोत्तर श्रेणी के प्रथम तीन तत्व हैं तो x है
(A) 6 (B) 0
(C) $\sqrt{6}$ (D) −6

Teachingninja.in

69. Haryana's historic grand tomb is located in which district, which is associated with Shekh Chilli ?
(A) Nunh (B) Palwal
(C) Hansi (D) Kurukshetra

70. Who is the present CEO of PepsiCo ?
(A) Indra Nooyi
(B) Ramon Laguarta
(C) Shantanu Narayen
(D) None of the above

71. By which Amendment to the Constitution the right to property was removed from the list of Fundamental Rights ?
(A) 44th (B) 46th
(C) 74th (D) 72nd

72. Who won the women's single tennis title at the 2019 Wimbledon Championships ?
(A) Serena Williams
(B) Simona Halep
(C) Vinus Williams
(D) Petra Kvitova

73. Langmuir isotherms holds at low pressure but fails at
(A) Low temperature
(B) Intermediate pressure
(C) High pressure
(D) None of these

74. Chaudhary Devilal Herbal Park is situated in the district of
(A) Rewari (B) Yamunanagar
(C) Panipat (D) Mewat

69. हरियाणा का ऐतिहासिक भव्य मकबरा किस जिला पर है, जिसका सम्बन्ध शेख चिल्ली से है ?
(A) नूंह (B) पलवल
(C) हांसी (D) कुरुक्षेत्र

70. पेप्सिको (PepsiCo) के वर्तमान CEO कौन हैं ?
(A) इंद्रा नूयी
(B) रेमन लैगार्टा
(C) शांतनु नरेन
(D) उपरोक्त में से कोई नहीं

71. संविधान में किस संशोधन द्वारा संपत्ति के अधिकार को मौलिक अधिकारों की सूची से हटा दिया गया था ?
(A) 44 वें (B) 46 वें
(C) 74 वें (D) 72 वें

72. 2019 विंबलडन चैंपियनशिप में महिला एकल टेनिस खिताब किसने जीता ?
(A) सेरेना विलियम्स
(B) सिमोना हलेप
(C) वीनस् विलियम्स
(D) पेट्रा क्वितोवा

73. लैंग्म्यूर समतापी निम्नतर दाब पर आयोजित होगा लेकिन ———— पर विफल रहता है ।
(A) कम तापमान
(B) मध्यवर्ती दाब
(C) उच्च दाब
(D) इनमें से कोई नहीं

74. चौधरी देवीलाल हर्बल पार्क किस जिले में स्थित है ?
(A) रेवाड़ी (B) यमुनानगर
(C) पानीपत (D) मेवात

Teachingninja.in

English Language

Select one word substitute for the following :

75. 'Gain or profit over and above one's salary or wages'.
(A) perquisite (B) turnover
(C) surplus (D) investment

Fill in the blanks with suitable preposition :

76. He was here ________ last week.
(A) on (B) at
(C) in (D) not needed

Choose the correct indirect form of the following sentence from the given options :

77. He said to me "What are you reading" ?
(A) He said that what am I reading
(B) He said that what was I reading
(C) He asked me what I was reading
(D) He asked me what I am reading

Fill in the blanks with appropriate word from the options :

78. We ________ by a loud noise during last night.
(A) woke up (B) are woken up
(C) were waking up (D) were woken up

79. Mr. Miller doesn't like ________ waiting.
(A) keep (B) being kept
(C) is kept (D) kept

80. You can't stop me ________ what I want.
(A) doing (B) do
(C) that I do (D) to do

Select the synonym of the word in capital :

81. ZEAL
(A) increase (B) enthusiasm
(C) soft (D) brave

Choose the part of the following sentence which has an error :

82. Neither of the two men were very strong.
(A) Neither of the two
(B) Of the two men were
(C) Of the two men
(D) No error

हिन्दी भाषा

83. मन: + रथ =
(A) मर्रथ (B) मनरथ
(C) मनोरथ (D) मन:रथ

84. 'वह लजा रही है' यह वाक्य ____ क्रिया का उदाहरण है।
(A) सकर्मक
(B) अकर्मक
(C) सकर्मक और अकर्मक दोनों
(D) द्विकर्मक

85. 'बालक से दूध पिया गया' यह वाक्य ________ वाच्य के लिए उदाहरण है ।
(A) भाववाच्य (B) कर्तुवाच्य
(C) कर्मवाच्य (D) कोई नहीं

86. 'प्राण' शब्द ________ वचन में प्रयोग होता है ।
(A) एकवचन
(B) द्विवचन
(C) एकवचन और बहुवचन दोनों में
(D) बहुवचन

87. 'तिराहा' इस शब्द में उपसर्ग है
(A) ति (B) तिरा
(C) ती (D) तिर्

88. जोड़कर लिखिए ।

(क)	कलभ	(अ)	कुत्ते का बच्चा
(ख)	पिल्ला	(आ)	भैंस का बच्चा
(ग)	बछड़ा	(इ)	हाथी का बच्चा
(घ)	पाड़ा	(ई)	मुरगी का बच्चा
(ङ)	चूज़ा	(उ)	गाय का बच्चा

	(क)	(ख)	(ग)	(घ)	(ङ)
(A)	आ	अ	उ	इ	ई
(B)	इ	अ	उ	ई	आ
(C)	उ	अ	आ	इ	ई
(D)	इ	अ	उ	आ	ई

89. 'अभूतपूर्व' शब्द का अर्थ है
(A) जो पहले अद्भुत हुआ करते थे
(B) जो पहले कभी नहीं हुआ हो
(C) जो पूर्वजन्म में भूत न बना हो
(D) जो पहले भूतों जैसा हो

90. 'राम रोटी खाता है' यह वाक्य ________ क्रिया के लिए उदाहरण है ।
(A) सकर्मक (B) द्विकर्मक
(C) अकर्मक (D) कोई नहीं

Teachingninja.in