1. Election for gram panchayat is conducted by
   (A) Union Government
   (B) State Government
   (C) State Election Commission
   (D) Central Election Commission

2. Haryanvi tradition credits ______ for laying the foundation of the present style of Swang.
   (A) Pt. Deepchand
   (B) Dayachand Mayna
   (C) Kishan Lal Bhaat
   (D) None of the above

3. ________ district of Haryana has many villages named as Todi, Asaveri, Jaisri, Malakoshna, Hindola, Bhairavi.
   (A) Gurugram (B) Charkhi Dadri
   (C) Panipat (D) Sirsa

4. A resume should be
   (A) Short and precise
   (B) Fancy and colourful
   (C) Having acronyms a[illegible]breviation
   (D) None of these

5. Haryana State Industrial Development Corporation has developed an Industrial Model Township at
   (A) Manesar (B) Faridabad
   (C) Ambala (D) Chandigarh

6. To read the data, an infrared laser is beamed through the ______ polycarbonate substrate.
   (A) DVD
   (B) CD
   (C) Floppy disk
   (D) Hard disk

1. ग्राम पंचायत के चुनाव ______ द्वारा संचालित किए जाते हैं ।
   (A) केंद्र सरकार
   (B) राज्य सरकार
   (C) राज्य चुनाव आयोग
   (D) केंद्रीय चुनाव आयोग

2. हरियाण्वी परंपरा स्वाँग की वर्तमान शैली की नींव रखने का श्रेय ______ को देती है ।
   (A) पं. दीपचंद
   (B) दयाचंद मायना
   (C) किशन लाल भाट
   (D) उक्त में से कोई नहीं

3. हरियाणा के ________ जिले में कई ग्राम है जिनके नाम तोडी, असावेरी, जैसरी, मालाकोशना, हिंडोला, भैरवी है ।
   (A) गुरुग्राम (B) चरखी दादरी
   (C) पानीपत (D) सिरसा

4. रिज्यूम ______ होना चाहिए ।
   (A) संक्षिप्त और स्पष्ट
   (B) रोचक और रंगीन
   (C) आदिवर्णिक और संक्षिप्त शब्दों वाला
   (D) इनमें से कोई नहीं

5. हरियाणा राज्य औद्योगिक विकास निगम ने ______ शहर में औद्योगिक मॉडल टॉउनशिप को विकसित किया है ।
   (A) मानेसर (B) फरीदाबाद
   (C) अम्बाला (D) चंडीगढ़

6. आँकडों को पढ़ने के लिए, एक अवरक्त लेजर ____ पॉलिकार्बोनेट अध:स्तर के माध्यम से गुजारी जाती है ।
   (A) डी.वी.डी.
   (B) सी.डी.
   (C) फ्लॉपी डिस्क
   (D) हार्ड डिस्क

www.mseducationtv.com

7. When electricity is passed through an aqueous solution of sodium chloride, it decomposes to form sodium hydroxide. The process is called

(A) Loewig's process

(B) Luca's process

(C) Nelson's process

(D) Chlor-alkali process

8. A group of six persons A, B, C, D, E and F are members of a club. Out of these six persons two are musicians, two are badminton players, one is a photographer and one is magician. A, the photographer, is married to D who is a musician. The magician is married to B, who is of the same profession as that of F. A, B, C, D are two married couples in the group. F, the unmarried badminton player is the brother of C. In the pair of badminton players only one is male.
Who is the magician in the group ?

(A) B

(B) C

(C) E

(D) Cannot be determined

9. _______ of a material is defi as the change in resistance in Ohm (Ω) per °C rise in temperature.

(A) Temperature co-efficient

(B) Temperature constant

(C) Temperature effect

(D) Laws of temperature

10. ______ is coated with a magnetic sensitive layer and this layer is magnetized in clockwise or anticlockwise directions, which then are interpreted as binary 1s and 0s at reading.

(A) Fixed storage (B) Diskette

(C) Magnetic media (D) Hard disk

7. जब विद्युत को सोडियम क्लोराइड के जलीय विलयन से गुजारा जाता है, तो यह सोडियम हाइड्रॉक्साइड में विघटित होता है, इस प्रक्रिया को ______ कहते हैं।

(A) लॉविग की प्रक्रिया

(B) ल्यूका की प्रक्रिया

(C) नेल्सन की प्रक्रिया

(D) क्लोर-अल्कली प्रक्रिया

8. A, B, C, D, E और F छह लोगों का एक समूह है जो किसी क्लब के सदस्य हैं। इन छह लोगों में से दो संगीतज्ञ हैं, दो लोग बैडमिंटन खिलाड़ी हैं, एक फोटोग्राफर तथा एक जादूगर है। A फोटोग्राफर की शादी D से हुई है जो संगीतज्ञ है। जादूगर की शादी B से हुई है वे एक ही प्रोफेशन के हैं जो F का है। समूह में A, B, C, D दो शादी-शुदा जोड़े हैं। F गैर शादी-शुदा बैडमिण्टन खिलाड़ी C का भाई है। बैडमिंटन खिलाड़ियों के जोड़े में से केवल एक ही पुरुष है।
इस समूह में जादूगर कौन है ?

(A) B

(B) C

(C) E

(D) निर्धारित नहीं कर सकते

9. किसी पदार्थ सामग्री के तापमान में ओम (Ω) प्रति डिग्री सेल्सियस की वृद्धि करने में प्रतिरोध में हुए परिवर्तन को _______ के रूप में परिभाषित किया गया है।

(A) तापमान गुणांक

(B) तापमान स्थिरांक

(C) तापमान प्रभाव

(D) तापमान के नियम

10. ______ पर एक चुंबकीय संवेदनशील परत का आवरण होता है और यह परत घडी की दिशा या उसकी विपरीत दिशा में चुंबकीकृत की जाती है, जिन्हें पढ़ने पर द्विआधारी 1s और 0s के रूप में व्याख्यायित किया जाता हैं।

(A) निर्धारित भंडारण (B) डिस्केट

(C) चुंबकीय माध्यम (D) हार्ड डिस्क

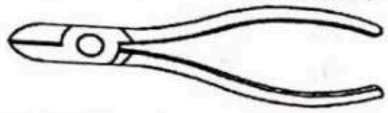
B

www.mseducationtv.com

11. Saina Nehwal Won Bronze medal at the London Olympic held in

(A) 2012 (B) 2016
(C) 2004 (D) 2008

12. What is the name of the tool ?



(A) Wire stripper
(B) Crimping tool
(C) Combination pliers
(D) Diagonal cutting pliers

13. CPU stands for
(A) Central Programming Unit
(B) Central Processing Unit
(C) Central Planning Unit
(D) Central Progress Unit

14. Aligarh fort located in Hansi which w... built in 12th Century which also c... as

(A) Fort of Knives (B) Fort ... ords
(C) Fort of Staves (D) Fo... axe

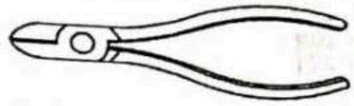
15. Solid-state storage dev... store data using a special type o... mory called _______ memory.
(A) Random Access Memory (RAM)
(B) Flash
(C) Cache
(D) Read Only Memory (ROM)

16. Flash drives, digital cameras, printers, scanners are some of the devices that often connect through the _______ port.
(A) Solid state
(B) Parallel
(C) Serial
(D) Universal Serial Bus (USB)

11. साइना नेहवाल ने _______ में हुए लंदन ओलंपिक में कांस्य पदक जीता ।

(A) 2012 (B) 2016
(C) 2004 (D) 2008

12. इस उपकरण का नाम क्या है ?



(A) वायर स्ट्रिपर
(B) क्रिम्पिंग टूल
(C) कंबिनेशन प्लायर
(D) डायगनल कटिंग प्लायर

13. सी.पी.यू. का अर्थ _______ है ।
(A) सेंट्रल प्रोग्रामिंग यूनिट
(B) सेंट्रल प्रोसेसिंग यूनिट
(C) सेंट्रल प्लानिंग यूनिट
(D) सेंट्रल प्रोग्रेस यूनिट

14. हाँसी में स्थित अलीगढ़ का किला जो 12 वीं सदी में बनाया गया _______ भी कहलाता है ।

(A) चाकूओं का किला (B) तलवारों का किला
(C) लाठियों का किला (D) कुल्हाडी का किला

15. ठोस अवस्था भंडारण युक्तियाँ एक विशेष प्रकार की मेमोरी का प्रयोग करते हुए आँकड़ों को भंडारित करती है, _______ मेमोरी कहलाती है ।
(A) रैंडम एक्सेस मेमोरी (रैम)
(B) फ्लैश
(C) कैश
(D) रीड ओन्लि मेमोरी (रोम)

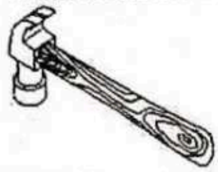
16. फ्लैश ड्राइव, डिजीटल कैमरा, प्रिंटर, स्कैनर कुछ ऐसी युक्तियाँ हैं जो अक्सर _______ पत्तन के माध्यम से जुडती है ।
(A) ठोस अवस्था
(B) समांतर
(C) क्रमिक
(D) यूनिवर्सल सिरियल बस (यू.एस.बी.)

www.mseducationtv.com

17. The cold war ended in
(A) 1991 (B) 1982
(C) 1954 (D) 1962

18. Ethanoic acid reacts with absolute ethanol in the presence of an ________ catalyst to give an ester.
(A) Acid (B) Base
(C) Ni (D) Fe

19. What is the name of the hammer ?



(A) Claw hammer
(B) Ball peen hammer
(C) Cross peen hammer
(D) Straight peen hammer

20. Western ghats are also known as
(A) Churia Range
(B) Mahendra Parvatham
(C) Sahyadri
(D) None of the above

21. The capital of Japan is
(A) Tokyo (B) Beijing
(C) Kuala Lumpur (D) Jakarta

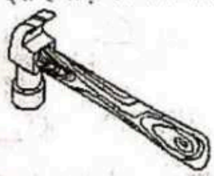
22. Technology Training Centre opened in Nilokeri of Karnal district of Haryana is dedicated to which of the following crops ?
(A) Rice (B) Wheat
(C) Tomato (D) Potato

23. This lake of Faridabad in Haryana was built during the rule of Tomar dynasty
(A) Surajkund
(B) Sannihit Sarovar
(C) Brahma Sarovar
(D) Karna Sarovar

17. शीतयुद्ध का अंत ________ में हुआ।
(A) 1991 (B) 1982
(C) 1954 (D) 1962

18. इथेनॉइक अम्ल पूर्ण इथेनॉल के साथ ________ उत्प्रेरक की उपस्थिति में अभिक्रिया करके ईस्टर बनाती हैं।
(A) अम्ल (B) क्षार
(C) Ni (D) Fe

19. इस हथौड़े का नाम क्या है ?



(A) क्लॉ हथौड़ा
(B) बॉल पीन हथौड़ा
(C) क्रॉस पीन हथौड़ा
(D) स्ट्रेट पीन हथौड़ा

20. पश्चिमी घाट को ______ भी कहते हैं।
(A) चूरिया श्रेणी
(B) महेंद्र पर्वतम
(C) सह्याद्री
(D) उक्त में से कोई नहीं

21. जापान की राजधानी है
(A) टोक्यो (B) बीजिंग
(C) कुआलालंपुर (D) जकार्ता

22. हरियाणा के करनाल जिले के नीलोकेरी में खोला गया टेक्नालजि ट्रेनिंग सेंटर निम्नलिखित में से किस फसल को समर्पित है ?
(A) चावल (B) गेहूँ
(C) टमाटर (D) आलू

23. हरियाणा में फरीदाबाद की यह झील तोमर वंश के शासन के दौरान स्थापना की गयी थी
(A) सूरजकुंड
(B) सन्निहित सरोवर
(C) ब्रह्म सरोवर
(D) कर्ण सरोवर

B

www.mseducationtv.com

24. What is the name of the safety sign ?

(A) Warning sign
(B) Mandatory sign
(C) Prohibition sign
(D) Information sign

25. Workdone in adiabatic process is

(A) $\frac{RT_1}{\gamma - 1}$ (B) $\frac{RT_2}{\gamma - 1}$
(C) $\frac{R(T_1 - T_2)}{\gamma - 1}$ (D) $R(\gamma - 1)(T_2 - T_1)$

26. P walks 10 m in front and then 10m to the right. Then every time turning to his left he walks 5 m, 15m and 15 m respectively. How far is he now from his starting point ?

(A) 2 m (B) 4 m
(C) 8 m (D) 5 m

27. Who discovered the vaccine for Small-pox

(A) Edward Winner
(B) Edward Jenner
(C) Edward Ford
(D) Edward Runner

28. What is the unit for quantity of electricity ?

(A) Ampere/second (B) Volt /second
(C) Coulomb (D) Mho

29. In a certain code 57123 is written as BRAND and 4698 is written as STOP. How is 46123 written in that code ?

(A) STAND (B) ADNTS
(C) TSNDA (D) TASND

30. Which term of the A.P. 3, 8, 13, ... is 38 ?

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

24. इस सुरक्षा चिन्ह का नाम क्या है ?

(A) चेतावनी संकेत
(B) अनिवार्य संकेत
(C) निषेध संकेत
(D) सूचना संकेत

25. स्थिरोष्म प्रक्रिया में किया गया कार्य है ।

(A) $\frac{RT_1}{\gamma - 1}$ (B) $\frac{RT_2}{\gamma - 1}$
(C) $\frac{R(T_1 - T_2)}{\gamma - 1}$ (D) $R(\gamma - 1)(T_2 - T_1)$

26. P 10 मीटर सामने चला और 10 मीटर अपनी दायीं ओर चला । इसके बाद हर बार अपनी बायीं ओर मुड़ते हुए वह क्रमश: 5 मीटर 15 मीटर और 15 मीटर चला । अपने शुरुआती बिंदु से अब वह कितनी दूरी पर है ?

(A) 2 मीटर (B) 4 मीटर
(C) 8 मीटर (D) 5 मीटर

27. चेचक के लिए टीका किसने खोजा ?

(A) एडवर्ड विन्नर
(B) एडवर्ड जेन्नर
(C) एडवर्ड फोर्ड
(D) एडवर्ड रन्नर

28. बिजली की मात्रा की इकाई क्या है ?

(A) एम्पीयर/सेकंड (B) वोल्ट/सेकंड
(C) कूलम (D) म्हो

29. एक विशेष कोड के तहत 57123 को BRAND और 4698 को STOP लिखा जाता है, तो उसी कोड के तहत 46123 को क्या लिखा जाएगा ?

(A) STAND (B) ADNTS
(C) TSNDA (D) TASND

30. समांतर श्रेणी 3, 8, 13, ... का कौन-सा पद 38 है ?

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

www.mseducationtv.com

31. The first Cotton mill in Bombay came up in
(A) 1855 (B) 1854
(C) 1862 (D) 1860

32. Which of the following is South-West boundary of Haryana ?
(A) Shiwalik (B) Delhi
(C) Yamuna (D) Ghaggar

33. This district of Haryana has War Heroes Memorial Stadium
(A) Rewari (B) Panipat
(C) Gurugram (D) Ambala

34. Vedas are how many in number ?
(A) 5 (B) 4
(C) 2 (D) 3

35. When one body rolls over the surface of another body, the resistance to its motion is called as
(A) Walking Friction
(B) Running Friction
(C) Static Friction
(D) Rolling Friction

36. Find the missing term.
2, 4, 16, 128, ?
(A) 2041 (B) 2045
(C) 2046 (D) 2048

37. The highest population of pigs was found in ______ district of Haryana.
(A) Kaithal (B) Ambala
(C) Sirsa (D) Sonipat

38. ______ have two or more processors for a single running process.
(A) Real time (B) Time sharing
(C) Distributed (D) Multiprocessing

31. बंबई में पहली कपास मिल कब लगाई गई ?
(A) 1855 (B) 1854
(C) 1862 (D) 1860

32. निम्नलिखित में से कौन-सी हरियाणा की दक्षिण-पश्चिम सीमा है ?
(A) शिवालिक (B) दिल्ली
(C) यमुना (D) घग्गर

33. हरियाणा के इस जिले में युद्ध वीरों का स्मारक स्टेडियम है
(A) रेवाडी (B) पानीपत
(C) गुरुग्राम (D) अंबाला

34. कुल वेदों की संख्या कितनी है ?
(A) 5 (B) 4
(C) 2 (D) 3

35. जब एक पिंड दूसरे पिंड के सतह पर लुढ़कता है, तो इसकी गति में प्रतिरोध ______ कहलाता है।
(A) चलता घर्षण
(B) दौडता घर्षण
(C) स्थिर घर्षण
(D) लुढ़कता घर्षण

36. लुप्त पद को ज्ञात कीजिए।
2, 4, 16, 128, ?
(A) 2041 (B) 2045
(C) 2046 (D) 2048

37. सूअरों की सर्वाधिक आबादी किस स्थान पर पाई गई ?
(A) कैथल (B) अंबाला
(C) सिरसा (D) सोनीपत

38. ______ में एक ही चलने वाली प्रक्रिया के लिए दो या दो से अधिक प्रोसेसर होते हैं।
(A) रियल टाइम (B) टाइम शेयरिंग
(C) डिस्ट्रीब्यूटेड (D) मल्टीप्रोसेसिंग

B

www.mseducationtv.com

39. The unit of electrical resistance is
(A) Ohm (B) Mho
(C) Ampere/second (D) Coulomb

40. In a certain code 'FAVOUR' is written as 'ECURTV'. How is 'FOSTER' written in that code ?
(A) GPTUFS (B) ENRSDS
(C) OFTSRE (D) EQRWDV

41. Indian Constitution borrowed the Principle of 'Liberty, Equality and Fraternity' from the Constitution of
(A) Ireland (B) England
(C) France (D) Canada

42. The weight that a person can lift will vary according to
(A) Age (B) Physique
(C) Condition (D) All of the above

43. Which among the following dance f of Haryana marks the sowing of t' ...i crop ?
(A) Jhumar (B) I
(C) Ghoomar (D) ...ri

44. A number consisting ... digits is 4 times the sum of its digits and if 27 is added to it, the digits get reversed. The number is
(A) 63 (B) 35
(C) 36 (D) 27

45. According to Mahabharat, Yudhishtir had offered pinds in memory of their relatives killed in Mahabharat at this place
(A) Saraswati Theertha
(B) Gopal Mochan
(C) Beri
(D) Basdoda

39. विद्युत प्रतिरोध की इकाई है
(A) ओम (B) म्हो
(C) एम्पीयर/सेकंड (D) कूलम्ब

40. एक विशेष कोड में 'FAVOUR' को 'ECURTV' लिखा जाता है, तो उसी कोड में 'FOSTER' को क्या लिखा जाएगा ?
(A) GPTUFS (B) ENRSDS
(C) OFTSRE (D) EQRWDV

41. भारतीय संविधान ने 'स्वतंत्रता, समानता और भाई-चारे' का सिद्धांत ________ के संविधान से लिया है ।
(A) आयरलैंड (B) इंग्लैंड
(C) फ्रांस (D) कनाड़ा

42. एक व्यक्ति के भार उठा पाने की क्षमता उसके ________ के अनुसार अलग-अलग होगी ।
(A) आयु (B) शारीरिक गठन
(C) स्थिति (D) उपरोक्त सभी

43. निम्नलिखित में से हरियाणा के कौन-सा नृत्य रबी की फसल को बोने का संकेत करता है
(A) झूमर (B) लूर
(C) घूमर (D) लोहड़ी

44. एक 2 अंकों की संख्या, अपने अंकों की योग की चार गुणा है और यदि इसमें 27 जोडा जाता है, तो अंक पलट जाते हैं । संख्या है
(A) 63 (B) 35
(C) 36 (D) 27

45. महाभारत कथा के अनुसार युधिष्टिर ने महाभारत युद्ध में मारे गए अपने बंधुओं को किस प्रदेश में भेंट चढ़ाया था ?
(A) सरस्वती तीर्थ
(B) गोपाल मोचन
(C) बेरी
(D) बसदोडा

www.mseducationtv.com

46. What is the advantage of stranded conductor over solid conductor ?

(A) Cost is less

(B) More flexible

(C) Less voltage drop

(D) More insulation resistance

47. In the year ______, Seth Chhaju Ram was elected as a member of the Punjab Legislative Council from Hisar district of Haryana.

(A) 1937 (B) 1920

(C) 1927 (D) 1935

48. The 'Mule' was a machine invented by

(A) James Hargreaves

(B) Samuel Crompton

(C) Edmund Cartwright

(D) Richard Arkwright

49. What should come in the place of question mark ?

BD_3	CE_5	DF_{15}
EG_2	FH_4	GI_{12}
HJ_4	IK_6	?

(A) IJ_9 (B) JL_{18}

(C) JK_{18} (D) JL_9

50. Pointing out to a lady, Rajan said, "she is the daughter of the woman who is the mother of the husband of my mother". Who is the lady to Rajan ?

(A) Aunt (B) Grand daughter

(C) Daughter (D) Sister

51. What is the full form of BIS ?

(A) Board of Indian Standard

(B) Bureau of Indian Standard

(C) Board of International Standard

(D) Bureau of International Standard

46. स्ट्रैंडिड कंडक्टर, सॉलिड कंडक्टर से किस प्रकार फायदेमंद है ?

(A) कम लागत

(B) अधिक लचीला

(C) कम वोल्टेज ड्रॉप

(D) अधिक इन्सुलेशन प्रतिरोध

47. सेठ छाजू राम ______ वर्ष में हरियाणा के हिसार से पंजाब विधान परिषद के सदस्य के रूप में चुने गए ।

(A) 1937 (B) 1920

(C) 1927 (D) 1935

48. 'म्यूल' किसके द्वारा आविष्कार की गई एक मशीन थी ?

(A) जेम्स हारग्रीव्स

(B) सैमुअल क्रॉम्प्टन

(C) एडमंड कार्टराइट

(D) रिचर्ड आर्कराइट

49. प्रश्न चिन्ह के स्थान पर क्या आएगा ?

BD_3	CE_5	DF_{15}
EG_2	FH_4	GI_{12}
HJ_4	IK_6	?

(A) IJ_9 (B) JL_{18}

(C) JK_{18} (D) JL_9

50. किसी महिला की तरफ संकेत करके राजन ने कहा, "यह उस महिला की बेटी है, जो मेरी माँ के पति की माँ हैं"। वह महिला राजन की कौन है ?

(A) बुआ (B) नातिन

(C) बेटी (D) बहन

51. बी.आई.एस. का पूर्ण रूप क्या है ?

(A) बोर्ड ऑफ इंडियन स्टैंडर्ड

(B) ब्यूरो ऑफ इंडियन स्टैंडर्ड

(C) बोर्ड ऑफ इंटरनेशनल स्टैंडर्ड

(D) ब्यूरो ऑफ इंटरनेशनल स्टैंडर्ड

www.mseducationtv.com

52. Only temple dedicated to Ekalavya is situated in ________ village of Haryana.
(A) Yamuna Nagar (B) Khandsa
(C) Sohna (D) Baharpur

53. ________ is an example for magnetic storage media.
(A) Hard disk
(B) Fixed storage
(C) Removable storage
(D) None of these

54. The power of an earthquake is expressed in terms of a magnitude on a scale is called as
(A) Earth Scale (B) Lunar Scale
(C) Richter Scale (D) Bio Scale

55. Yamunanagar of Haryana is also called as
(A) Steel city (B) Paper city
(C) Copper city (D) Textile city

56. Crocodile Breeding centre is situated ________ district of Haryana.
(A) Panchkula
(B) Kurukshetra
(C) Bhiwani
(D) Hisar

57. Asbestos is found in which district of Haryana ?
(A) Hisar (B) Gurugram
(C) Karnal (D) Mahendragarh

58. On an ________ media information is stored and read using a laser beam.
(A) Floppy disk
(B) Optical storage
(C) Hard disk
(D) Fixed storage

52. एकलव्य को समर्पित एकमात्र मंदिर हरियाणा के ________ ग्राम में स्थित है ।
(A) यमुनानगर (B) खांडसा
(C) सोहना (D) बाहरपुर

53. ________ चुंबकीय भंडारण माध्यम हेतु एक उदाहरण है ।
(A) हार्ड डिस्क
(B) निर्धारित भंडारण
(C) हटानेयोग्य भंडारण
(D) इनमें से कोई नहीं

54. एक भूकंप की शक्ति को एक पैमाने पर एक परिमाण के रूप में व्यक्त किया जाता है, जिसे ______ कहते हैं ।
(A) पृथ्वी पैमाना (B) लूनर पैमाना
(C) रिक्टर पैमाना (D) जैव पैमाना

55. हरियाणा के यमुनानगर को ______ भी कहा जाता है ।
(A) इस्पात का शहर (B) कागज का शहर
(C) ताम्बे का शहर (D) कपड़ा का शहर

56. मगरमच्छ पालन केंद्र हरियाणा के किस जिले में स्थित है ?
(A) पंचकुला
(B) कुरुक्षेत्र
(C) भिवानी
(D) हिसार

57. हरियाणा के किस जिले में एसबेस्टॉस पाया जाता है ?
(A) हिसार (B) गुरुग्राम
(C) करनाल (D) महेंद्रगढ़

58. एक ______ माध्यम पर सूचना भंडारित होती है और एक लेजर प्रकाशपुंज का प्रयोग करके पढ़ी जाती है ।
(A) फ्लॉपी डिस्क
(B) ऑप्टिकल भंडारण
(C) हार्ड डिस्क
(D) निर्धारित भंडारण

www.mseducationtv.com

59. __________ is a major component of Compressed Natural Gas (CNG).

(A) Methane (B) Propane
(C) Butane (D) Pentane

60. The famous ancient Indian University (Buddhist) Nalanda was located in

(A) Bihar (B) Uttar Pradesh
(C) Orissa (D) Haryana

61. If ${}^{n}C_{12} = {}^{n}C_{8}$ then n is equal to

(A) 20 (B) 12
(C) 30 (D) 18

62. Haryana Panchayati Raj (Regulation of Communication Towers) Rules was published in Haryana Government Gazette in

(A) 2010 (B) 2009
(C) 2012 (D) 2011

63. Which is the immediate life-saving car and support ?

(A) Medical treatment
(B) Call a doctor
(C) Intensive care
(D) First Aid

64. If WOLF is coded as 56, then FOX is coded as

(A) 54 (B) 45
(C) 55 (D) 46

65. SI unit of Area is

(A) m^2 (B) m^3
(C) m/s (D) m/s^2

66. Which of the following districts of Haryana is richest in mineral resources ?

(A) Mahendragarh (B) Fatehgarh
(C) Ambala (D) Hisar

59. __________ कंप्रेस्ड न्याचुरल गैस (सी.एन.जी.) का एक मुख्य घटक है।

(A) मीथेन (B) प्रोपेन
(C) ब्यूटेन (D) पेंटेन

60. प्रसिद्ध प्राचीन भारतीय विश्वविद्यालय (बुद्धिस्ट) नालंदा _____ में स्थित था।

(A) बिहार (B) उत्तर प्रदेश
(C) ओडीशा (D) हरियाणा

61. यदि ${}^{n}C_{12} = {}^{n}C_{8}$ तो n बराबर है

(A) 20 (B) 12
(C) 30 (D) 18

62. संचार टावर नियम, हरियाणा पंचायती राज विनियमन हरियाणा सरकार गजट ________ में प्रकाशित किया गया।

(A) 2010 (B) 2009
(C) 2012 (D) 2011

63. तत्काल जीवनरक्षक देखभाल और सहायता कौन-सी है ?

(A) चिकित्सा उपचार
(B) डॉक्टर को बुलाना
(C) गहन देखभाल
(D) प्राथमिक चिकित्सा

64. यदि WOLF का कोड 56 है, तो FOX का कोड क्या होगा ?

(A) 54 (B) 45
(C) 55 (D) 46

65. क्षेत्रफल की एस.आई. इकाई है

(A) m^2 (B) m^3
(C) m/s (D) m/s^2

66. हरियाणा का कौन-सा जिला खनिज संसाधनों में धनी है ?

(A) महेंद्रगढ़ (B) फतेहगढ़
(C) अंबाला (D) हिसार

B

www.mseducationtv.com

67. Which one is the input device of computer ?

(A) Monitor (B) Printer

(C) Keyboard (D) Speaker

68. Port Blair is in

(A) Andaman and Nicobar Islands

(B) Goa

(C) Gujarat

(D) None of these

69. A and B are brothers. C and D are sisters. A's son is D's brother. How is B related to C ?

(A) Father (B) Brother

(C) Grandfather (D) Uncle

70. A particle motion on a shape curve is governed by $x = 2\sin t$, $y = 3\cos t$ and $z = \sqrt{5}\sin t$. What is the magnitude of velocity of the particle at any time t ?

(A) $3\sqrt{2}\sin t$ (B) 3

(C) $3\sqrt{2}\cos t$ (D) $3\sqrt{2}$

71. The Vienna Congress was hosted by

(A) Victor Emmanuel

(B) Duke Metternich

(C) Garibaldi

(D) Bismarck

72. _______ is general purpose application software that lets us create computer programs that control the creation, maintenance, and the use of database for an organization and its end users.

(A) Spreadsheet packages

(B) Presentation tools

(C) DBMS

(D) Word processor

67. इनमें से कंप्यूटर का इनपुट डिवाइस कौन-सा है ?

(A) मॉनिटर (B) प्रिंटर

(C) कीबोर्ड (D) स्पीकर

68. पोर्ट ब्लेयर _____ में है।

(A) अंडमान और निकोबार द्वीप समूह

(B) गोआ

(C) गुजरात

(D) इनमें से कोई नहीं

69. A और B भाई हैं, C और D बहनें हैं। A का बेटा D का भाई है। B का C से संबंध बताइए।

(A) पिता (B) भाई

(C) दादा (D) अंकल

70. एक आकृति वक्र पर एक कण की गति है $x = 2\sin t$, $y = 3\cos t$ और $z = \sqrt{5}\sin t$। किसी समय t पर कण के वेग का परिमाण क्या है ?

(A) $3\sqrt{2}\sin t$ (B) 3

(C) $3\sqrt{2}\cos t$ (D) $3\sqrt{2}$

71. वियन्ना कांग्रेस की मेजबानी किसके द्वारा की गई थी ?

(A) विक्टर इमैनुएल

(B) ड्यूक मेट्टर्निच

(C) गैरीबाल्डी

(D) बिस्मार्क

72. _____ सामान्य प्रयोजन एप्लिकेशन सॉफ़्टवेयर है जो हमें कंप्यूटर प्रोग्राम बनाने देता है जो किसी संगठन और उसके अंतिम उपयोगकर्ताओं के लिए डेटाबेस के निर्माण, रखरखाव और उपयोग को नियंत्रित करता है।

(A) स्प्रेडशीट पैकेज

(B) प्रेसेंटेशन टूल

(C) डी.बी.एम.एस.

(D) वर्ड प्रोसेसर

www.mseducationtv.com

73. This dance form of Haryana is named after an ornament

(A) Phag

(B) Daph

(C) Gugga

(D) None of these

74. A software application used to enable computer users to locate and access web page is called

(A) Web browser (B) Web server

(C) Web site (D) E-mail

75. If HCF of 306 and 657 is 9 then LCM of the same two numbers in primes is

(A) 22228 (B) 22338

(C) 306 (D) 306 × 657

76. The plains are made up of sand, [illegible] silt and hard calcareous gravels [illegible]ly known as

(A) Saras (B) Karnals

(C) Bunkers (D) Kankars

77. Choose the correct alternative from the given ones that will complete the series.

ZTW, YSV, XRU, ?

(A) WTQ (B) QTW

(C) WQT (D) WQS

78. Ahirwati dialect is majorly spoken in which of the following districts of Haryana ?

(A) Sirsa (B) Karnal

(C) Mahendragarh (D) Rohtak

73. हरियाणा की यह नृत्य शैली का नाम एक आभूषण के नाम पर रखा गया है ।

(A) फाग

(B) दाफ

(C) गुग्ग

(D) इनमें से कोई नहीं

74. कंप्यूटर उपयोगकर्ताओं को वेब पेज का पता लगाने और उस तक पहुँचने में सक्षम बनाने के लिए उपयोग किए जानेवाले सॉफ़्टवेयर एप्लिकेशन को _______ कहा जाता है ।

(A) वेब ब्राउज़र (B) वेब सर्वर

(C) वेब साइट (D) ईमेल

75. यदि 306 और 657 का महत्तम समापवर्तक 9 है, तो अभाज्यों में उन्हीं दो संख्याओं का लघुत्तम समापवर्तक है

(A) 22228 (B) 22338

(C) 306 (D) 306 × 657

76. मैदान भूमि रेत, मिट्टी, गाद और कठोर कैल्केरियस बजरी से बना है, जिसे स्थानीय रूप से किस नाम से जाना जाता है ?

(A) सरस (B) कर्नल्स

(C) बंकर्स (D) कंकर्स

77. दिए गए अक्षरों के समूह से सही विकल्प को चुनिए जो दी गई शृंखला को पूरा करेगा ।

ZTW, YSV, XRU, ?

(A) WTQ (B) QTW

(C) WQT (D) WQS

78. अहीरवाटी बोली मुख्य रूप से निम्नलिखित में से हरियाणा के किस जिले में बोली जाती है ?

(A) सिरसा (B) करनाल

(C) महेंद्रगढ़ (D) रोहतक

www.mseducationtv.com

English Language

79. Choose the word from the given options that is exactly opposite to the underlined word.

It was a very <u>dreary</u> day.

(A) Drab

(B) Dangerous

(C) Beautiful

(D) Bright

80. Out of the four alternatives suggested, select the one which best expresses the same sentence in Indirect/Direct Speech.

Kumar said, "I am unwell".

(A) Kumar said that he had been unwell.

(B) Kumar said that he is unwell.

(C) Kumar said that he has been unwell.

(D) Kumar said that he was unwell.

81. In the following words, one w[illegible] is misspelt. Find out the misspelt [illegible]d.

(A) Hillock

(B) Vilify

(C) Mileage

(D) Hillarious

82. In the following, a set of four words is given. Three of the words are related in some way, the remaining word is not related to the rest. You have to pick the word which does not fit in the relation.

(A) Astute

(B) Crafty

(C) Wily

(D) Naive

हिन्दी भाषा

83. पक्षियों की आवाजें पहचानिए :

कोयल ________ है ।

(A) कूकती (B) चहचहाती

(C) गुंजारती (D) इनमें से कोई नहीं

84. 'अधिक' मूलावस्था का शब्द है, तो ________ उत्तरावस्था का रूप है ।

(A) अधिकतम (B) अधिकतर

(C) अधिकाधिक्य (D) इनमें से कोई नहीं

85. 'मेह' का तत्सम शब्द ________ है ।

(A) मेघ (B) मोर

(C) मीत (D) इनमें से कोई नहीं

86. दो समीप वर्णों के मेल से होने वाले परिवर्तन को ________ कहते हैं ।

(A) संधि (B) समास

(C) विकार (D) इनमें से कोई नहीं

87. 'तुरंग' का अर्थ ________ है ।

(A) पंकज (B) भ्रमर

(C) घोड़ा (D) इनमें से कोई नहीं

88. 'आश्रय' का तद्भव शब्द ________ है ।

(A) आसरा (B) आस

(C) आँसू (D) इनमें से कोई नहीं

89. वह, वे, उन्हें, उनका, उन्होंने, उसे, उसके आदि शब्द पुरुषवाचक सर्वनाम के किस भेद के अंतर्गत आते हैं ?

(A) उत्तम पुरुषवाचक (B) मध्यम पुरुषवाचक

(C) अन्य पुरुषवाचक (D) इनमें से कोई नहीं

90. पशुओं की बोलियाँ पहचानिए :

ऊँट ________ है ।

(A) रंभाती (B) बलबलाती

(C) रेकती (D) इनमें से कोई नहीं

www.mseducationtv.com