Adv. No. 12/2015 Cat No. 11, Deputy Ranger (Forest Department Haryana)
Morning Session

Q1. निम्न शब्द का पर्यायवाची शब्द बताइये|

रात्रि

A. वसन
B. निशा
C. हेम
D. अंबर

Q2. निम्न शब्द का विपरीत (विलोम) अर्थ बताइये|

क्रोध

A. अशांत
B. प्रमाद
C. अमोद
D. शांत

Q3. निम्न मुहावरे का अर्थ पहचानें|

टें बोल जाना

A. मर जाना
B. बीमार हो जाना
C. कोई काम का न रहना
D. पेट ख़राब हो जाना

Q4. रेखांकित शब्द का एकवचन बनाये|

चिड़ियाँ

A. चिड़िया
B. चिडया
C. चिरोटा
D. चिड़ा

Q5. रेखांकित शब्द का बहुवचन बनाये|

लड़का

A. लड़को
B. लड़के
C. लड़का
D. या फिर कोई नहीं

www.mseducationtv.com

Q6. _____________ is the synonym of "contemplate".

A. Circle
B. Pattern
C. Think about
D. Model

Q7. The antonym of "reveal" is ___________.

A. Hide
B. Tell
C. Disclose
D. Show

Q8. Identify the meaning of the idiom - "To beat around the bush."

A. Not speaking directly about the issue
B. Searching for a lost object
C. Speaking correctly
D. Not taking a decision

Q9. The sentence given below contains one or more mistakes. Identify the correct sentence.

"Learning the French is not easy."

A. Learning French is not easy.
B. Learning of the French is not easy.
C. French learning is not easy.
D. It is not easy learning the French.

Q10. Complete the sentence by choosing the correct form of the verb given in brackets.

Tommy _____ (leave) the place only when Rohit came back.

A. will leave
B. left
C. leaves
D. leave

Q11. Which of the following fractions is equal to 4/12 ?

A. 4/3
B. 1/4
C. 1/3
D. 3/4

Q11. निम्नलिखित कौन सा भिन्न 4/12 के बराबर है?

A. 4/3
B. 1/4
C. 1/3
D. 3/4

Q12. A number increased by 33% becomes 798. What is the number?

A. 680
B. 580
C. 600
D. 500

www.mseducationtv.com

Q12. एक संख्या 33% बढ़ाए जाने पर 798 बन जाती है। संख्या ज्ञात करें?

A. 680 B. 580

C. 600 D. 500

Q13. What is the probability of getting a number 4 or 5 when a single die is thrown?

A. 1/2 B. 1/6

C. 1/3 D. 1

Q13. जब एक अकेला पांसा फेंका जाए तो 4 या 5 का अंक प्राप्त होने की कितनी संभाव्यता है?

A. 1/2 B. 1/6

C. 1/3 D. 1

Q14. A shopkeeper buys 20 goods for INR 3000. 18 goods are sold for INR 5400. Find the number of goods to be bought and sold in order to gain INR 6000.

A. 30 B. 20

C. 40 D. 35

Q14. एक दुकानदार 20 सामानों को 3000 रुपये में खरीदता है। फिर उन 18 सामानों को 5400 रुपये में बेचता है। 6000 रुपये का लाभ कमाने के लिए खरीदे और बेचे जाने वाले सामानों की संख्या ज्ञात करें।

A. 30 B. 20

C. 40 D. 35

Q15. What is the fourth proportional to the numbers 8, 24 and 10?

A. 28 B. 32

C. 30 D. 26

Q15. 8, 24 और 10 संख्याओं की चौथी समानुपाती संख्या क्या है?

A. 28 B. 32

C. 30 D. 26

www.mseducationtv.com

Adv. No. 12/2015 Cat No. 11, Deputy Ranger (Forest Department Haryana) Morning Session

Q16. Pick the ODD one out:

January, April, August, October, December

A. January

B. October

C. April

D. December

Q16.
असंगत ज्ञात करें।

जनवरी, अप्रैल, अगस्त, अक्टूबर, दिसंबर

A. जनवरी

B. अक्टूबर

C. अप्रैल

D. दिसंबर

Q17. Pick the ODD one out:

Sweater, Gloves, Scarf, Shorts

A. Sweater

B. Gloves

C. Scarf

D. Shorts

Q17. असंगत ज्ञात करें।

ऊनी बनियाइन, दस्ताने, गुलूबंद, निक्कर

A. ऊनी बनियाइन

B. दस्ताने

C. गुलूबंद

D. निक्कर

Q18. Find the missing term:

AG : IO : : EK : ?

A. LR

B. MS

C. PV

D. SY

Q18. लुप्त पद ज्ञात करें।

AG : IO : : EK : ?

A. LR

B. MS

C. PV

D. SY

www.mseducationtv.com

Q19. Look at this series: 8, 17, 33, 67, ____.

What number should come next?

A. 134 B. 132

C. 135 D. 133

Q19. अंक माला को देखिये: 8, 17, 33, 67, ____.

आगे कौन सा अंक आना चाहिए?

A. 134 B. 132

C. 135 D. 133

Q20. Choose the correct option that best expresses a relationship SIMILAR to that expressed in the original pair:

CIRCLE: CIRCUMFERENCE : : SQUARE : ?

A. AREA B. PERIMETER

C. VOLUME D. DIAGONAL

Q20. लुप्त पद ज्ञात करें।

वृत्त : परिधि : : वर्ग : ?

A. क्षेत्रफल B. परिमाप

C. आयतन D. विकर्ण

Q21. In a different coding system if QNATRS is coded as ROBUST then, how will you code ZXCMP?

A. AWDLQ B. AYDNQ

C. BZEOR D. YYBNO

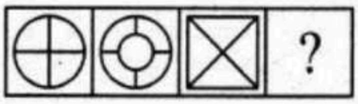
Q21. एक भिन्न कूट प्रणाली में, यदि QNATRS को ROBUST के रूप में कूटबद्ध किया जाता है तो आप ZXCMP को कैसे कूटबद्ध करेंगे?

A. AWDLQ B. AYDNQ

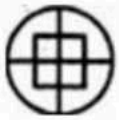
C. BZEOR D. YYBNO

www.mseducationtv.com

Q22. Find the missing figure.



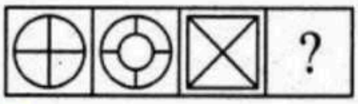
A.

B. 

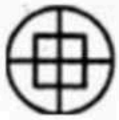
C.

D.

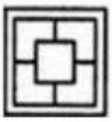
Q22. लुप्त आकृति ज्ञात करें।



A.

B. 

C.

D. 

Q23. When light bends as it enters a different medium, it is called ________ .

A. Reflection
B. Refraction
C. Opaqueness
D. Replication

Q23. जब प्रकाश एक भिन्न माध्यम में प्रवेश करते समय मुड़ता है तो यह _________ कहलाता है।

A. परावर्तन
B. अपवर्तन
C. अपारदर्शिता
D. प्रतिकृतियन

Q24. The atomic number of natural radioactive element is ________ .

A. Greater than 82
B. Not defined
C. At least 80
D. Less than 80

www.mseducationtv.com

Adv. No. 12/2015 Cat No. 11, Deputy Ranger (Forest Department Haryana)
Morning Session

Q24. प्राकृतिक विघटनाभिक तत्व का परमाणु क्रमांक __________ होता है।

A. 82 से अधिक
B. परिभाषित नहीं
C. कम से कम 80
D. 80 से कम

Q25. A magnifying glass is a _____ type of lens.

A. Convexo-concave
B. Concave
C. Convex
D. Concavo-Convex

Q25. एक आवर्धक लेंस एक प्रकार का _____ लेंस है।

A. उत्तल-अवतल
B. अवतल
C. उत्तल
D. अवतल-उत्तल

Q26. Name the compound: $Na_2S_2O_3$

A. Sodium thiosulphate
B. Sodium nitrite
C. Sodium sulfate
D. Sodium Silicate

Q26. यौगिक का नाम बतायें: $Na_2S_2O_3$

A. सोडियम थियोसल्फेट
B. सोडियम नाइट्रेट
C. सोडियम सल्फेट
D. सोडियम सिलीकेट

Q27. In which group of elements in modern periodic table are the noble gases placed?

A. 2^{nd}
B. 4^{th}
C. 12^{th}
D. 18^{th}

Q27. आधुनिक आवर्त सारणी में उत्कृष्ट गैसों को तत्वों के किस समूह में रखा जाता है?

A. दूसरे
B. चौथे
C. 12वें
D. 18वें

Q28. The human alimentary canal is about ______ metres in length.

A. 10
B. 9
C. 16
D. 2

www.mseducationtv.com

Q28. मानव आहार नाल की लंबाई लगभग _______ मीटर है।

A. 10

B. 9

C. 16

D. 2

Q29. Animals which eat both plants and other animals are known as _________ .

A. Omnivores

B. Carnivores

C. Herbivores

D. Bivores

Q29. पौधों और अन्य पशुओं, दोनों का भक्षण करने वाले पशु __________ कहलाते हैं।

A. सर्वभक्षी

B. मांसाहारी

C. शाकाहारी

D. द्विभक्षी

Q30. Chromosome is a part of ________ .

A. Atom

B. Tissue

C. DNA

D. Blood

Q30. गुणसूत्र _________ का एक भाग है।

A. परमाणु

B. ऊतक

C. डीएनए

D. रक्त

Q31. Dandi, from where the 'Salt Satyagraha' was initiated by Gandhiji is in ________.

A. Maharashtra

B. Gujarat

C. Goa

D. Karnataka

Q31. गांधी जी ने डान्डी से 'नमक सत्याग्रह' आरंभ किया था। डान्डी ________ में है।

A. महाराष्ट्र

B. गुजरात

C. गोवा

D. कर्नाटक

Q32. Which dynasty built temples in Mahabalipuram, in Tamilnadu?

A. Pandya

B. Chola

C. Pallava

D. Chera

www.mseducationtv.com

Q32. किस राजवंश ने तमिलनाडु में महाबलिपुरम में मंदिरों का निर्माण करवाया था?

A. पाण्डया
B. चोला
C. पल्लवा
D. चेरा

Q33. Teacher's day is celebrated on __________ every year.

A. 5^{th} September
B. 14^{th} February
C. 21^{st} June
D. 5^{th} March

Q33. प्रत्येक वर्ष __________ को शिक्षक दिवस मनाया जाता है।

A. 5 सितंबर
B. 14 फरवरी
C. 21 जून
D. 5 मार्च

Q34. Who is the current Union minister for Urban Development?

A. Nitin Gadkari
B. Ananth kumar
C. Ashok Gajapathi Raju
D. Venkaiah Naidu

Q34. कौन वर्तमान केन्द्रीय शहरी विकास मंत्री है?

A. श्री नितिन गडकरी
B. श्री अनन्त कुमार
C. श्री अशोक गजपति राजू
D. श्री वैंकेया नायडू

Q35. Malgudi days was written by __________.

A. R.K. Narayanan
B. Rabindranath Tagore
C. R.K.Laxman
D. Jawaharlal Nehru

Q35. मालगुडी डेज __________ने लिखी थी।

A. आर के नारायण
B. रवीन्द्रनाथ टैगोर
C. आर के लक्ष्मण
D. जवाहरलाल नेहरु

Q36. The Nobel prize for Literature 2016 was won by __________.

A. Bob Dylan
B. Alice Munro
C. Svetlana Alexievich
D. Patrick Modiana

www.mseducationtv.com

Q36. साहित्य के लिए 2016 का नोबल पुरस्कार __________ ने जीता था।

A. बॉब डायलेन | B. अलाइस मुनरो
C. स्वेतलाना अलेक्झीविश | D. पैट्रिक मोडियाना

Q37. As per 2011 census which state in India has the maximum population?

A. Bihar | B. Maharashtra
C. Uttar Pradesh | D. Andhra Pradesh

Q37. 2011 की जनगणना के अनुसार, भारत के किस राज्य में अधिकतम जनसंख्या थी?

A. बिहार | B. महाराष्ट्र
C. उत्तर प्रदेश | D. आंध्र प्रदेश

Q38. The Supreme court judges retire at the age of _____ years.

A. 70 | B. 58
C. 62 | D. 65

Q38. सर्वोच्च न्यायालय के न्यायाधीश _____ वर्ष की आयु पर सेवानिवृत्त होते हैं।

A. 70 | B. 58
C. 62 | D. 65

Q39. The Bhartiya Mahila Bank was merged with _____.

A. State Bank of India | B. Canara Bank
C. Bank of India | D. Punjab National Bank

Q39. भारतीय महिला बैंक का _____ के साथ विलय कर दिया गया था।

A. भारतीय स्टेट बैंक | B. केनरा बैंक
C. बैंक ऑफ इंडिया | D. पंजाब नेशनल बैंक

Q40. Bharatanatyam is a dance form of __________

A. Kerala | B. Maharashtra
C. Tamil Nadu | D. Uttar Pradesh

www.mseducationtv.com

Q40. भरतनाट्यम __________ की नृत्य विधा है।

A. केरल

B. महाराष्ट्र

C. तमिल नाडु

D. उत्तर प्रदेश

Q41. The first battle of Panipat was fought in the year __________ .

A. 1506

B. 1556

C. 1526

D. 1576

Q41. पानीपत की पहली लड़ाई वर्ष __________ में लड़ी गई थी।

A. 1506

B. 1556

C. 1526

D. 1576

Q42. 'Dharti' was the ________________.

A. First Hindi movie

B. First Punjabi movie

C. First Haryanvi movie

D. First Bhojpuri movie

Q42. 'धरती' ________________ थी।

A. पहली हिंदी फिल्म

B. पहली पंजाबी फिल्म

C. पहली हरियाणावी फिल्म

D. पहली भोजपुरी फिल्म

Q43. Banabhatta was the Aasthana Kavi in the court of which one of these kings?

A. Harshavardhana

B. Rajyavardhana

C. Prabhakarvardhana

D. Chandra Gupta

Q43. बाणभट्ट इनमें से किस राजा के दरबार में आस्थान कवि थे?

A. हर्षवर्धन

B. राज्यववर्धन

C. प्रभाकरवर्धन

D. चंद्र गुप्त्

Q44. The Tomb of Ibrahim Lodhi is situated in __________.

A. Pinjore

B. Gurugram

C. Rewari

D. Panipat

www.mseducationtv.com

Q44. इब्राहिम लोदी का मकबरा ___________ में स्थित है।

A. पिंजौर

B. गुरुग्राम

C. रेवाड़ी

D. पानीपत

Q45. Who won the bronze medal in the Women's Wrestling (58 kg), in the Rio Olympics 2016?

A. Geeta Phogat

B. Kavita Chahal

C. Sakshi Malik

D. Babita Kumari

Q45. रियो ओलम्पिक 2016 में महिला कुश्तीबाजी (58 किलोग्राम) में कांस्य पदक किसने जीता था?

A. गीता फोगाट

B. कविता चहल

C. साक्षी मलिक

D. बबिता कुमारी

Q46. How many Lok Sabha constituencies are there in Haryana?

A. 90

B. 10

C. 12

D. 15

Q46. हरियाणा में कुल कितने लोकसभा निर्वाचन क्षेत्र हैं?

A. 90

B. 10

C. 12

D. 15

Q47. The new name of Gurgaon is __________ .

A. Nuh

B. Gaugram

C. Gurugram

D. Nayagram

Q47. गुड़गांव का नया नाम ____________ है।

A. नूह

B. गौग्राम

C. गुरुग्राम

D. नयाग्राम

Q48. __________ scaled Mt. Everest from both Nepal and China sides.

A. Malvath Poorna

B. Anita Kundu

C. Santosh Yadav

D. Premlata Agarwal

www.mseducationtv.com

Q48. __________ ने माउंट एवरेस्ट की नेपाल और चीन, दोनों तरफ से चढ़ाई की है।

A. मल्वथ पूर्णा
B. अनिता कुंडू
C. संतोष यादव
D. प्रेमलता अग्रवाल

Q49. Dayachand Mayna is a renowned ________ from Haryana.

A. Film actor
B. Sports person
C. Politician
D. Poet and folklore artist

Q49. दयाचंद मायना, हरियाणा से एक प्रतिष्ठित _________ हैं।

A. फिल्म अभिनेता
B. खिलाड़ी
C. राजनेता
D. कवि और लोक कलाकार

Q50. Who among the following was known as the 'Kalidas of Haryana'?

A. Deep Chand Bahman
B. Dhanpat Singh
C. Pt. Mange Ram
D. Baje Bhagat

Q50. निम्नलिखित में से कौन 'हरियाणा का कलिदास' कहलाता है?

A. दीप चंद बहमान
B. धनपत सिंह
C. पंडित मांगे राम
D. बाजे भगत

Q51. Which of these crops is grown highest in Haryana?

A. Rice
B. Pulses
C. Jowar
D. Wheat

Q51. हरियाणा में इनमें से किसी फसल की सबसे ज्यादा खेतीबाड़ी की जाती है?

A. चावल
B. दालें
C. ज्वार
D. गेहूँ

Q52. ________ is known as the "Kashi of Hayana"

A. Bhiwani
B. Sonipat
C. Panipat
D. Rewari

www.mseducationtv.com

Q52. ________ को "हरियाणा की काशी" कहा जाता है।

A. भिवानी

B. सोनीपत

C. पानीपत

D. रेवाड़ी

Q53. Haryana State animal is the _______ .

A. Swamp Deer

B. Blackbuck

C. Musk Deer

D. Hangul

Q53. हरियाणा का राज्य पशु ________ है।

A. बारहसिंगा

B. कृष्णमृग

C. कस्तूरी मृग

D. हंगुल

Q54. Markanda river originates from the ________ .

A. Shivalik hills

B. Aravalli hills

C. Sohna hills

D. Morni hills

Q54. मरकंडा नदी का उद्भव ______________ से होता है।

A. शिवालिक पहाड़ियां

B. अरावली पहाड़ियां

C. सोहना पहाड़ियां

D. मोरनी पहाड़ियां

Q55. Which among the following is a National park of Haryana?

A. Jim Corbett

B. Sundarban

C. Satpura

D. Sultanpur

Q55. निम्नलिखित कौन सा हरियाणा का राष्ट्रीय उद्यान है?

A. जिम कॉरबेट

B. सुंदरबन

C. सतपुरा

D. सुल्तानपुर

Q56. Which is known as the rice bowl district of Haryana?

A. Faridabad

B. Bhiwani

C. Karnal

D. Sirsa

www.mseducationtv.com

Adv. No. 12/2015 Cat No. 11, Deputy Ranger (Forest Department Haryana) Morning Session

Q56. हरियाणा का कौन सा जिला चावल का कटोरा माना जाता है ?

A. फरीदाबाद
B. भिवानी
C. करनाल
D. सिरसा

Q57. Indian Institute of Management is situated in which one of the following cities of Haryana?

A. Rohtak
B. Sirsa
C. Karnal
D. Faridabad

Q57. हरियाणा के निम्नलिखित किस शहर में भारतीय प्रबंधन संस्थान स्थित है?

A. रोहतक
B. सिरसा
C. करनाल
D. फरीदाबाद

Q58. Which Haryana city is the highest ranked among the cleanest cities as per Swachh Survekshan 2017?

A. Panchkula
B. Sonipat
C. Faridabad
D. Karnal

Q58. हरियाणा के किस शहर ने स्वच्छ सर्वेक्षण 2017 में सबसे स्वच्छ शहरों के बीच सर्वोच्च स्थान प्राप्त् किया है?

A. पंचकुला
B. सोनीपत
C. फरीदाबाद
D. करनाल

Q59. Rajasthan is the first state to make mandatory the minimum qualification for candidates contesting Panchayat elections. Which is the second state?

A. Punjab
B. Tamil Nadu
C. Kerala
D. Haryana

Q59. राजस्थान पंचायत चुनाव लड़ने वाले उम्मीदवारों के लिए न्यूनतम शिक्षा का अनिवार्य बनाने वाला प्रथम राज्य है। द्वितीय राज्य कौन सा है?

A. पंजाब
B. तमिल नाडु
C. केरल
D. हरियाणा

www.mseducationtv.com

Q60. __________ is famous for traditional metal work, especially brassware.

A. Hisar
B. Sonipat
C. Rewari
D. Palwal

Q60. __________ पारम्परिक धातुकर्म, विशेषकर कांसे के बर्तनों के लिए प्रसिद्ध है।

A. हिसार
B. सोनीपत
C. रेवाड़ी
D. पलवल

Q61. The smallest district in Haryana is _______ .

A. Panchkula
B. Gurugram
C. Bhiwani
D. Sonipat

Q61. हरियाणा का सबसे छोटा जिला ______ है।

A. पंचकुला
B. गुरुग्राम
C. भिवानी
D. सोनीपत

Q62. Sohna Car rally is a rally of __________ .

A. Small cars
B. Caravan
C. Vintage cars
D. Mini Trucks

Q62. सोहना कार रैली ____________ की रैली है ।

A. छोटी कारें
B. कारवां
C. पुरानी कारें
D. मिनी ट्रकों

Q63. International Crafts Mela is held in which of the following places in Haryana?

A. Surajkund
B. Hisar
C. Sirsa
D. Bhiwani

Q63. हरियाणा में किस स्थान पर अंतर्राष्ट्रीय शिल्प मेले का आयोजन किया जाता है?

A. सूरजकुंड
B. हिसार
C. सिरसा
D. भिवानी

www.mseducationtv.com

Q64. Which one of the following festivals is held annually in Kurukshetra?

A. Mango Mela
B. Gita Jayanti Samaroh
C. Heritage festival
D. Baisakhi festival

Q64. कुरुक्षेत्र में निम्नलिखित कौन सा त्योहार वार्षिक रूप से मनाया जाता है?

A. आम मेला
B. गीता जयंती समारोह
C. धरोहर उत्सव
D. बैशाखी त्योहार

Q65. Which one of these dance forms is NOT a dance form of Haryana?

A. Bhangra
B. Phag
C. Dhamal
D. Swang

Q65. निम्न्लिखित कौन सी नृत्य विधा हरियाणा की नृत्यि विधा नहीं है?

A. भंगड़ा
B. फाग
C. धमाल
D. स्वांग

Q66. An example of an animal with asymmetrical body is __________.

A. Crab
B. Jellyfish
C. Sponge
D. Star fish

Q66. ________ असममित शरीर वाले पशु का उदाहरण है।

A. केकड़ा
B. जेलीफिश
C. स्पंज
D. स्टार फिश

Q67. There are _________ chambers in the heart of a frog.

A. Two
B. Three
C. Four
D. Five

Q67. एक मेंढक के दिल में _________ कक्ष होते हैं.

A. दो
B. तीन
C. चार
D. पांच

www.mseducationtv.com

Q68. The forelimbs in birds have been modified into __________.

A. Wings
B. Beak
C. Air cavities
D. Air sacs

Q68. पक्षियों में आगे के पैर __________ में संशोधित हुआ है।

A. पंख
B. चोंच
C. वायु गुहा
D. वायु कोष

Q69. The cells of the nervous system are called ________.

A. Nephron
B. Neurons
C. Nephridia
D. Nerves

Q69. तंत्रिका तंत्र (नर्वस सिस्टम) की कोशिकाओं को __________ कहते हैं

A. नेफ्रॉन
B. न्यूरॉन्स
C. नेफ्रीडिआ
D. नर्से

Q70. The colour of blood in a cockroach is _________.

A. Red
B. White
C. Blue
D. Grey

Q70. तिलचट्टे के खून का रंग ________ है।

A. लाल
B. सफेद
C. नीला
D. धूसर

Q71. Which of these factors does not affect photosynthesis in plants?

A. Water
B. Sunlight
C. Carbon dioxide
D. Color of the soil

Q71. निम्न लिखित कौन सा कारक पौधों में प्रकाश-संश्लेषण को प्रभावित नहीं करता है?

A. पानी
B. सूर्य का प्रकाश
C. कार्बन डायऑक्साइड
D. मृदा का रंग

www.mseducationtv.com

Q72. In the term, 'glycolysis', the Greek word 'glycos' means ________.

A. Salt
B. Oxygen
C. Water
D. Sugar

Q72. 'ग्लाइकोलाइसिस' शब्द मे, यूनानी शब्द 'ग्लाइकोस' का अर्थ ________ है।

A. नमक
B. ऑक्सीजन
C. पानी
D. शर्करा

Q73. _______ is the mechanism to transfer pollen grains from the anther to the stigma in the flowers.

A. Pollination
B. Fertilization
C. Division
D. Fusion

Q73. _________ पराग कणों को फूलों के परागकोश से गर्भ केसर को स्थानांतरित करने का तंत्र है।

A. परागण
B. संसेचन
C. विभाजन
D. एकीभवन

Q74. The outermost whorl of the flower that is formed of sepals is called ________.

A. Corolla
B. Calyx
C. Perianth
D. Floral

Q74. फूल का सबसे बाहरी चक्र जो बाह्यदल से बना होता है, _______ कहलाता है।

A. दल-पुंज
B. बाह्यदलपुंज
C. परिदलपुंज
D. पुष्पीय

Q75. The hanging structures that support a banyan tree are called ________ roots.

A. Adventitious
B. Stilt
C. Prop
D. Tap

Q75. केले के वृक्ष का आलंब प्रदान करने वाली लटकने वाली संरचनाएं ________ मूल कहलाती हैं।

A. अपस्थानिक
B. अवस्तंभ
C. सहारा
D. मूसला

www.mseducationtv.com

Q76. Bauxite is an ore of ___________.

A. Aluminum
B. Zinc
C. Magnesium
D. Nickel

Q76. बाक्साइट ________ की एक अयस्क है।

A. अलुमिनियम
B. जिंक
C. मैग्नीशियम
D. निकल

Q77. The Earth's outer core is made up of ___________.

A. Carbon and Silicon
B. Oxygen and Carbon dioxide
C. Iron and Nickel
D. Helium and Sulphur

Q77. पृथ्वी की बाह्य कोड़ _________ से बना है।

A. कार्बन और सिलीकन
B. ऑक्सीजन और कार्बन डायऑक्साइड
C. लोहा और निकल
D. हीलियम और सल्फर

Q78. ________ is the main constituent of natural gas.

A. Methane
B. Propane
C. Ethane
D. Butane

Q78. ___________ प्राकृतिक गैस का मुख्य संघटक है।

A. मीथैन
B. प्रोपेन
C. ईथेन
D. बूटेन

Q79. The period between October to March is suitable for growing ___________ crops.

A. Vegetable
B. Rabi
C. Kharif
D. Zaid

Q79. अक्टूबर से मार्च के बीच की अवधि ____________ फसलों की पैदावार के लिए उपयुक्त है।

A. सब्जी
B. रबी
C. खरीफ
D. जैद

www.mseducationtv.com

Q80. The decomposed mixture of animal dung and urine is referred to as __________.

A. Farmyard manure
B. Poultry manure
C. Green manure
D. Fertilizers

Q80. पशुओं गोबर और पेशाब को अपघटित मिश्रण को __________ कहा जाता है।

A. खेत की पांस
B. मुरगी खाद
C. हरित खाद
D. उर्वरक

Q81. ___________ is a leguminous crop.

A. Mustard
B. Peas
C. Coffee
D. Jowar

Q81. __________ फलीदार फसल है।

A. सरसों
B. मटर
C. कॉफी
D. ज्वार

Q82. Match the following activities with their implements.

Sr.No.	Activities	Sr.No	Implements
1.	Tilling	A.	Mallot
2	Breaking the clods	B.	Yoke
3.	Securing other implements with the help of a rope	C.	Harrow
4.	Breaking the crust of the soil after the rains	D.	Plough

A. 1-A, 2-D, 3-C, 4-B
B. 1-D, 2-A, 3-B, 4-C
C. 1-B, 2-A, 3-D, 4-C
D. 1-C, 2-A, 3-B, 4-D

www.mseducationtv.com

Q82. निम्न लिखित कार्यों का उनके उपकरणों के साथ मिलान करें।

क्र.सं.	कार्य	क्र.सं.	उपकरण
1.	जुताई	A.	मुंगरा
2	ढेलों को फोड़ना	B.	नाथना
3.	एक रस्सी से दूसरे उपकरणों को कसकर बांधना	C.	हेंगा
4.	वर्षा के बाद मृदा की पपड़ी को तोड़ना	D.	हल

A. 1-A, 2-D, 3-C, 4-B
B. 1-D, 2-A, 3-B, 4-C
C. 1-B, 2-A, 3-D, 4-C
D. 1-C, 2-A, 3-B, 4-D

Q83. International Day of Forest is on?

A. May 22
B. March 21
C. December 14
D. July 29

Q83. अंतर्राष्ट्रीय वन दिवस किस दिन मनाया जाता है

A. 22 मई
B. 21 मार्च
C. 14 दिसंबर
D. 29 जुलाई

Q84. Forest make up about ___________ % of the total land cover on the earth.

A. 70
B. 10
C. 80
D. 30

Q84. पृथ्वी पर कुल भूमि आच्छादन में वनों की लगभग ________ % हिस्सेदारी है।

A. 70
B. 10
C. 80
D. 30

Q85. The _________ forest is also known as the Tiaga.

A. Coniferous
B. Boreal
C. Temperate
D. Tropical rain

www.mseducationtv.com

Q85. __________ वन को तियागा भी कहा जाता है।

A. शंकुधर

B. उदीच्य

C. समशीतोषण वर्षा

D. ऊष्णकटिबंधीय वर्षा

Q86. Autumn leaf color phenomenon occurs in __________.

A. Temperate deciduous trees

B. Evergreen forest

C. Tropical rainforest region

D. Boreal forest

Q86. वसंत ऋतु पत्तियों के रंग की घटना ________ में होती है।

A. समसीतोषण पर्णपाती वृक्ष

B. सदाबहार वन

C. ऊष्णकटिबंधीय वर्षा वन क्षेत्र

D. उदीच्य वन

Q87. Amazon jungle is an example of ________.

A. Tropical rain forest

B. Boreal forest

C. Evergreen forest

D. Coniferous forest

Q87. अमेजन जंगल _________ का उदाहरण है।

A. ऊष्णकटिबंधीय वर्षा वन

B. उदीच्य वन

C. सदाबहार वन

D. शंकुधर वन

Q88. When does an automobile emit carbon monoxide the most?

A. When the speed is increased

B. When the speed is reduced

C. When the automobile is in motion

D. When the engine is idling

Q88. एक मोटरयान कार्बन मोनोऑक्साइड का सबसे ज्यादा उत्सर्जन कब करता है?

A. जब गति बढ़ाई जाती है

B. जब गति घटाई जाती है

C. जब मोटरयान चल रहा होता है

D. जब इंजन निष्क्रिय होता है

Q89. Which gas leakage in 1984 led to the Bhopal gas tragedy?

A. Nitrous oxide (NO_2)

B. Carbon dioxide (CO_2)

C. Chlorofluorocarbon (CFC)

D. Methyl isocyanate (MIC)

www.mseducationtv.com

Q89. 1984 में किस गैस के रिसाव से भोपाल गैस त्रासदी हुई थी?

A. नाइट्रस ऑक्साइड (NO_2)

B. कार्बन डायऑक्साइड (CO_2)

C. क्लोरोफ्लोरोकार्बन (CFC)

D. मिथाइल आइसोसाइनेट (MIC)

Q90. Identify the best method to manage nuclear waste.

A. Fabricating fuel using the waste

B. Release of waste into the deep sea

C. Deep and permanent land burial

D. Generation of electricity using the excess nuclear power

Q90. नाभिकीय कचरे का प्रबंधन करने की सर्वश्रेष्ठ विधि की पहचान करें।

A. अपशिष्ट इस्तेमाल करते हुए ईंधन बनाना

B. कचरे को गहरे समुद्र में डालना

C. जमीन की गहराई में और स्थायी रूप से दबाना

D. अतिरिक्त नाभिकीय ऊर्जा को इस्तेमाल करते हुए बिजली का उत्पादन

Q91. How are the different types of solid waste classified?

A. Residential, commercial and treatment plant waste

B. Rubbish, special waste and waste from open areas

C. Municipal, industrial and hazardous waste

D. Food, demolition and construction waste

Q91. विभिन्न प्रकार के ठोस कचरे का वर्गीकरण कैसे किया जाता है?

A. आवासीय, व्यावसायिक और परिशोधन कारखाना कचरा

B. कूड़ा, विशेष कूड़ा और खुले क्षेत्रों से कचरा

C. नगरपालिका, औद्योगिक और खतरनाक कचरा

D. खाद्य, मलबा और निर्माण कचरा

Q92. The wastewater discharged from petroleum refineries mainly contains free oil and oil in emulsified form. What device helps to remove the free oil from water?

A. Gravity separator having oil skimming devices

B. Biological oxygen pond

C. Aerated lagoons

D. Trickling filters

Q92. पेट्रोलियम परिशोधनशालाओं से निस्सारित होने वाला अपशिष्ट जल में स्वतंत्र तेल और पायसीकृत रूप में तेल मौजूद होता है। जल से स्वतंत्र तेल को हटाने में कौन सा उपकरण मदद करता है?

A. तेल छांटने के उपकरणों से युक्त ग्रेविटी स्प्रेटर

B. जैविक ऑक्सीजन तालाब

C. वातित दलदल

D. रिसने वाले फिल्टर्स

www.mseducationtv.com

Q93. An alternative word for the practice of fish farming is __________.

A. Fish growing
B. Aquaculture
C. Fish nurturing
D. Aqua technology

Q93. मछलीपालन करने के लिए एक वैकल्पिक शब्द ______ है।

A. मछली पालना
B. मत्स्यपालन
C. मछली पोषण
D. जल प्रौद्योगिकी

Q94. The systematic management of natural resources is referred to as __________.

A. Biodiversity
B. Control
C. Organization
D. Conservation

Q94. प्राकृतिक संसाधनों का सुव्यवस्थित प्रबंधन ___________ कहलाता है।

A. जैवविविधता
B. नियंत्रण
C. संगठन
D. संरक्षण

Q95. An example of non-renewable source of energy is __________.

A. Trees
B. Wind
C. Coal
D. Water

Q95. ___________ ऊर्जा के एक अनवीकरणीय स्रोत का उदाहरण है।

A. वृक्ष
B. हवा
C. कोयला
D. जल

Q96. The sum of the whole varieties of plants and animals in the world or in a particular habitat is called __________.

A. Resource diversity
B. Biodiversity
C. Biotic diversity
D. Community diversity

Q96. विश्व या एक आवास विशेष में पौधों और पशुओं की संपूर्ण किस्मों का योग ________ कहलात है।

A. संसाधन विविधता
B. जैवविविधता
C. जैविक विविधता
D. समुदाय विविधता

www.mseducationtv.com

Q97. In India, the annual tree-planting event, 'Van Mahotsav' is celebrated in the month of __________.

A. May
B. June
C. July
D. August

Q97. भारत में, वार्षिक वृक्षारोपण समारोह, वन महोत्सव _________ के महीने में मनाया जाता है।

A. मई
B. जून
C. जुलाई
D. अगस्त

Q98. Chemical weathering generally produces __________ soil.

A. Coarse
B. Very coarse
C. Fine
D. Medium sand

Q98. रासायनिक अपक्षय से सामान्यतः ________ मृदा पैदा होती है।

A. खुरदरी
B. बहुत खुरदरी
C. परिष्कृत
D. मध्यम बालू

Q99. Atterberg limits test is used for classifying ________ soil.

A. Hard
B. Very coarse
C. Coarse
D. Fine-grained

Q99. एटरबर्ग लिमिट टेस्ट __________ मृदा का वर्गीकरण करने के लिए इस्तेमाल किया जाता है।

A. कठोर
B. बहुत खुरदरी
C. खुरदरी
D. परिष्कृत-दानेदार

www.mseducationtv.com

Q100. Match the type of shallow foundation with the appropriate description.

	Type of shallow foundation		Description
A	Strip footing	I	Is provided to support an individual column
B	Isolated footing	II	Is provided when two isolated columns are very close to each other (within 2 metres)
C	Cantilever footing	III	Contains two isolated footings attached with a structural strap
D	Mat foundation	IV	Is provided for a load-bearing wall

A. A-III, B-IV, C-I, D-II
B. A-I, B-IV, C-III, D-II
C. A-II, B-I, C-IV, D-III
D. A-IV, B-I, C-II, D-III

Q100. निम्न लिखित प्रकार की उथली नींव का उपयुक्त वर्णन से मिलान करें।

	उथली नींव का प्रकार		विवरण
A	स्ट्रिप फूटिंग	I	एक अलग स्तंभ को आलंब प्रदान करती है।
B	आइसोलेटिड फूटिंग	II	जब दो अलग-अलग कॉलम एक-दूसरे के बहुत करीब होते हैं (2 मीटर के अंदर)
C	कैंटीलीवर फूटिंग	III	संरचनात्मक पट्टा के साथ संलग्न दो अलग-अलग आधार
D	मैट नींव	IV	भार-वाहक दीवार के लिए मुहैया कराई जाती है

A. A-III, B-IV, C-I, D-II
B. A-I, B-IV, C-III, D-II
C. A-II, B-I, C-IV, D-III
D. A-IV, B-I, C-II, D-III

www.mseducationtv.com