1. Bhagavad Gita was said to have been compiled by
   (A) Shankaracharya (B) Madvacharya
   (C) Veda Vyasa (D) Vallabhacharya

2. What is the nature of the image formed due to concave mirror when object is placed beyond centre of curvature ?
   (A) Real and inverted
   (B) Virtual and erect
   (C) Real and erect
   (D) Virtual and inverted

3. During heavy exercise, we get cramps in the legs due to the accumulation of
   (A) Carbon dioxide (B) Lactic acid
   (C) Alcohol (D) Water

4. Sodium hydrogencarbonate on heating produces
   (A) Sodium hydroxide
   (B) Sodium oxide
   (C) Sodium carbonate
   (D) Sodium

5. The land cultivated by Kurus was called as
   (A) Bahudhanyaka (B) Adiroopa
   (C) Prajotpathi (D) Angeerasa

6. An instrument for measuring the speed of wind is
   (A) Odometer
   (B) Speedometer
   (C) Anemometer
   (D) Barometer

7. After Gupta dynasty, in the middle of Sixth Century AD, ________ established supremacy over Punjab.
   (A) Pallavas
   (B) Gujarat
   (C) Kadambas
   (D) Huns

1. भगवत गीता का संकल ... ____ द्वारा किया गया, बताया जाता है
   (A) शंकराचार्य ... मध्वाचार्य
   (C) वेद व्यास (D) वल्लभाचार्य

2. जब वस्तु को वक्रता केंद्र के पीछे रखा जाता है तो अवतल दर्पण के कारण बनने वाले प्रतिबिंब की प्रकृति क्या है ?
   (A) वास्तविक और उल्टा
   (B) आभासी और सीधा
   (C) वास्तविक और सीधा
   (D) आभासी और उल्टा

3. भारी व्यायाम के दौरान, पैरों में दर्द ________ के संचय के कारण होता है।
   (A) कार्बन डाइऑक्साइड (B) लैक्टिक अम्ल
   (C) अल्कोहल (D) जल

4. सोडियम हाइड्रोजनकार्बोनेट गर्म करने पर ________ उत्पन्न करता है।
   (A) सोडियम हाइड्रॉक्साइड
   (B) सोडियम ऑक्साइड
   (C) सोडियम कार्बोनेट
   (D) सोडियम

5. कुरुओं द्वारा उपजाई गई भूमि ________ कहलाती है।
   (A) बहुधान्यक (B) आदिरूपा
   (C) प्रजोत्पति (D) अंगीरस

6. वायु की गति मापने का यंत्र है
   (A) ओडोमीटर
   (B) स्पीडोमीटर
   (C) एनीमोमीटर
   (D) बैरोमीटर

7. गुप्त वंश के बाद, ईसा की छठी सदी के मध्य ________ में पंजाब पर वर्चस्व स्थापित किया।
   (A) पल्लव
   (B) गुजरात
   (C) कदंब
   (D) हूण

Download from www.MsEducationTv.com

Find the number which is not like the other 3 among the options.

(A) 1001 (B) 1100

(C) 1010 (D) 1110

9. Haryana is the first state to launch

(A) Satellite

(B) Mahila Police Volunteer

(C) Kissan Budget

(D) Aryabhat

10. Consider the following with reference to the term "Sovereign State".

(A) A country can be a sovereign with or without dominion of any other nation

(B) Sovereignty is compromised while getting membership in the UNO

(C) Both are right

(D) None

11. Solutions of the equation $\sqrt{5}x^2 - 8x + 3\sqrt{5} = 0$ are

(A) $\sqrt{5}, \frac{3}{\sqrt{5}}$ (B) 5, 3

(C) $\sqrt{5}, 3\sqrt{5}$ (D) 4, 2

12. Prabhakara Vardhana, the first king of Vardhana dynasty was the ruler of

(A) Thanesar (B) Kurukshetra

(C) Geeta Vardhana (D) Patna

13. Which of the following Article provides that, 'The State shall not discriminate against any citizen on grounds only of religion, race, caste, sex, place of birth or any of them' ?

(A) 13 (B) 14

(C) 15 (D) 16

14. Governor acts as the nominal head and the real power of administration of the state lies with

(A) Prime Minister (B) President

(C) Chief Minister (D) People

8. वह संख्या ज्ञात करें जो विकल्पों में अन्य तीनों जैसी नहीं है।

(A) 1001 (B) 1100

(C) 1010 (D) 1110

9. हरियाणा ____________ शुरू करनेवाला पहला राज्य है।

(A) उपग्रह

(B) महिला पुलिस स्वयंसेवक

(C) किसान बजट

(D) आर्यभट्ट

10. "संप्रभु राज्य" शब्द के संदर्भ में निम्नलिखित पर विचार करें।

(A) एक देश किसी अन्य देश की प्रभुता के साथ या उसके बिना संप्रभु हो सकती है

(B) यूएनओ में सदस्यता प्राप्त करते समय संप्रभुता के साथ समझौता किया जा सकता है

(C) दोनों सही है

(D) कोई नहीं

11. $\sqrt{5}x^2 - 8x + 3\sqrt{5} = 0$ समीकरण के हल

(A) $\sqrt{5}, \frac{3}{\sqrt{5}}$ (B) 5, 3

(C) $\sqrt{5}, 3\sqrt{5}$ (D) 4, 2

12. प्रभाकर वर्धन, वर्धन वंश का पहला राजा ____________ का शासक था।

(A) थानेसर (B) कुरुक्षेत्र

(C) गीता वर्धन (D) पटना

13. निम्नलिखित में से कौन-सा अनुच्छेद प्रावधान करता है कि "राज्य धर्म, वंश, लिंग, जाति, उत्पत्ति के स्थान के आधार पर किसी नागरिक को वंचित नहीं करेगा" ?

(A) 13 (B) 14

(C) 15 (D) 16

14. राज्यपाल यह नामित प्रमुख के रूप में कार्य करता है और राज्य प्रशासन की वास्तविक शक्ति उसी में निहित है

(A) प्रधानमंत्री (B) राष्ट्रपति

(C) मुख्यमंत्री (D) लोग

Download from www.MsEducationTv.com

15. If 'ONE' can be coded as '34' then 'TWO' can be coded as

(A) 50 (B) 48
(C) 58 (D) 68

16. A current of 0.5 A is drawn by a filament of an electric bulb for 20 minutes, find the amount of electric charge that flows through the circuit.

(A) 300 Coulomb
(B) 600 Coulomb
(C) 2400 Coulomb
(D) 20 Coulomb

17. Read the following statements with reference to features of Kashmir Himalayas.

i. They are famous for Karewa formations.
ii. Karewas are the thick deposits of glacial clay and other materials embedded with moraines.
iii. They are useful for the cultivation of Zaffran.
iv. Srinagar, the capital city of the state of Jammu and Kashmir is located on the banks of Jhelum River.

Select the answer code :

(A) i, ii and iii (B) ii, iii and iv
(C) all the above (D) iii and iv only

18. All ________ triangles are similar.

(A) Isosceles
(B) Equilateral
(C) Obtuse angled
(D) Right angled

19. In 2016-17, Haryana GSDP is growing at

(A) 6.7 percent
(B) 7.6 percent
(C) 8.7 percent
(D) 10 percent

15. यदि 'ONE' का कूट '34' है तो 'TWO' का कूट होगा

(A) 50 (B) 48
(C) 58 (D) 68

16. एक विद्युत बल्ब के एक तंतु द्वारा 20 मिनट के लिए एक 0.5 A की विद्युत ली जाती है। परिपथ में बहने वाले विद्युत आवेश की मात्रा ज्ञात करें।

(A) 300 कूलम्ब
(B) 600 कूलम्ब
(C) 2400 कूलम्ब
(D) 20 कूलम्ब

17. निम्नलिखित कथनों को कश्मीर हिमालयों की विशेषताओं के संदर्भ पढ़िए।

i. वे करेवा बनने के लिए प्रसिद्ध है।
ii. करेवा ग्लेशियर की मृदा हिमोंद के साथ सन्निहित अन्य पदार्थों का मोटा जमाप है।
iii. ये केसर की उपज के लिए उपयोगी है।
iv. श्रीनगर, जम्मू और कश्मीर की राजधानी झेलम नदी के किनारे पर स्थित है।

उत्तर कूट चुनिए :

(A) i, ii और iii (B) ii, iii और iv
(C) उक्त सभी (D) iii और iv केवल

18. सभी ________ त्रिभुज समरूप होते हैं।

(A) समद्विबाहु
(B) समबाहु
(C) अधिककोण
(D) समकोण

19. 2016-17 में, हरियाणा की GSDP ________ पर बढ़ रही है।

(A) 6.7 प्रतिशत
(B) 7.6 प्रतिशत
(C) 8.7 प्रतिशत
(D) 10 प्रतिशत

Download from www.MsEducationTv.com

20. GST does not include all the excise duty carrying goods. Findout the non-GST commodities out of the following particulars.

i. High speed diesel
ii. Aviation Turbine Fuel (ATF)
iii. Petroleum crude
iv. Motor spirit or petrol
v. Natural gas

Choose the right answer given below :

(A) i, ii and iii (B) ii, iii and v
(C) i, ii, iii and iv (D) All the above

21. The equations $ax + 9y = 1$ and $9y - x - 1 = 0$ represent the same line if $a =$

(A) 1 (B) −1
(C) 9 (D) None of these

22. Consider the following :

1. Sambhar lake is a salt lake.
2. Chilka lake is a fresh water lake.
3. Vembanad lake is a back water lake.

Which of the above is /are correct ?

(A) 1 and 2 (B) 1 and 3
(C) All the above (D) 3 only

23. If $m \cot A = n$, then the value of $\frac{m \sin A - n \cos A}{n \cos A + m \sin A}$ is

(A) $\frac{n^2 + m^2}{n - m}$ (B) $\frac{m^2 - n^2}{n^2 - m^2}$
(C) $\frac{m^2 - n^2}{m^2 + n^2}$ (D) $m + \frac{n^2}{m^2}$

24. Haryana is situated between

(A) 27° 37′ to 30° 35′ North latitude
(B) 37° 37′ to 30° 35′ North latitude
(C) 47° 37′ to 30° 35′ North latitude
(D) 57° 37′ to 30° 35′ North latitude

20. जीएसटी में सभी अबकारी शुल्कवाली वस्तुएँ शामिल नहीं हैं। निम्नलिखित विवरण से गैर-जीएसटी वाली वस्तुएँ ज्ञात कीजिए।

i. उच्च गति डीसल
ii. उड्डयन टर्बाइन इंधन (ATF)
iii. कच्चा पेट्रोलियम
iv. मोटर स्पिरिट या पेट्रोल
v. प्राकृतिक गैस

नीचे दिया गया सही उत्तर चुनिए :

(A) i, ii और iii (B) ii, iii और v
(C) i, ii, iii और iv (D) उक्त सभी

21. समीकरण $ax + 9y = 1$ और $9y - x - 1 = 0$ समान रेखा को दर्शाते हैं यदि $a =$

(A) 1 (B) −1
(C) 9 (D) इनमें से कोई नहीं

22. निम्नलिखित पर विचार करें :

1. सांभर झील लवणीय झील है।
2. चिल्का झील मीठे पानी की झील है।
3. वेंबनाड झील पश्च जल झील है।

उक्त में से कौन-सा सही है ?

(A) 1 और 2 (B) 1 और 3
(C) उक्त सभी (D) केवल 3

23. यदि $m \cot A = n$, तो $\frac{m \sin A - n \cos A}{n \cos A + m \sin A}$ का मान है

(A) $\frac{n^2 + m^2}{n - m}$ (B) $\frac{m^2 - n^2}{n^2 - m^2}$
(C) $\frac{m^2 - n^2}{m^2 + n^2}$ (D) $m + \frac{n^2}{m^2}$

24. हरियाणा ________ के बीच स्थित है।

(A) 27° 37′ से 30° 35′ उत्तरी अक्षांश
(B) 37° 37′ से 30° 35′ उत्तरी अक्षांश
(C) 47° 37′ से 30° 35′ उत्तरी अक्षांश
(D) 57° 37′ से 30° 35′ उत्तरी अक्षांश

Scanned by CamScanner

Download from www.MsEducationTv.com

25. Who among the following British Historian divided Indian history into three parts, i.e., Hindu, Muslim and British ?
(A) James Mill
(B) Warren Hastings
(C) Sir Thomas Smith
(D) Annie Besant

26. A man invited some boys and girls on the birthday of his son. The number of boys was 2 less than the number of girls. He gave Rs. 10 to each boy and Rs. 20 to each girl. If the total amount distributed by him was Rs. 280, the number of boys was
(A) 25 (B) 10
(C) 8 (D) 15

27. Two coins are tossed simultaneously. The probability of getting exactly two head is
(A) 1 (B) $\frac{1}{2}$
(C) $\frac{1}{3}$ (D) $\frac{1}{4}$

28. Three cubes each of side 5 cm are joined end to end. The surface area of the resulting solid is
(A) 15 cm^2
(B) 175 cm^2
(C) 350 cm^2
(D) none of these

29. Rabi crops are sown at the end of
(A) October (B) November
(C) December (D) January

30. The 2018 Nobel Prize in Physiology or Medicine is conferred to
(A) Michael W. Young
(B) Tasuku Honjo
(C) Michael Rosbash
(D) Jeffrey C. Hall

25. ब्रिटिश इतिहासकारों में से किसने भारतीय इतिहास को तीन भाग थथा हिंदू , मुस्लिम और ब्रिटिश में विभाजित किया ?
(A) जेम्स मिल
(B) वॉरेन हेस्टिंग्स
(C) सर थॉमस स्मिथ
(D) एनी बेसेंट

26. एक व्यक्ति अपने पुत्र के जन्मदिवस पर कुछ लड़के और लड़कियों को निमंत्रित करता है। लड़कों की संख्या लड़कियों से 2 कम है। उसने प्रत्येक लड़के को रु. 10 और प्रत्येक लड़की को रु. 20 दिए। यदि उसके द्वारा बाँटी गई कुल राशि रु. 280 है, तो लड़कों की संख्या है
(A) 25 (B) 10
(C) 8 (D) 15

27. दो सिक्कों को एक साथ उछाला गया है । दोनों मुख आने की क्या प्रायिकता है ?
(A) 1 (B) $\frac{1}{2}$
(C) $\frac{1}{3}$ (D) $\frac{1}{4}$

28. 5 सेमी भुजा वाले तीन घनों को आसन्न जोड़ा गया है । परिणामी ठोस का क्षेत्रफल है
(A) 15 cm^2
(B) 175 cm^2
(C) 350 cm^2
(D) इनमें से कोई नहीं

29. रबी की फसल ____________ के अंत में बोई जाती है।
(A) अक्टूबर (B) नवंबर
(C) दिसंबर (D) जनवरी

30. चिकित्सा या औषधी के क्षेत्र का 2018 का नोबल पुरस्कार ____________ को दिया गया ।
(A) माइकल डब्ल्यू . यंग
(B) तासुकू होंजो
(C) मिशेल रॉस्बाश
(D) जाफ़्रे सी. हॉल

Download from www.MsEducationTv.com

31. If $p^2 - 6p + 7$ is divided by $p - 1$, the remainder will be
(A) Positive
(B) Zero
(C) Negative
(D) None of these

32. The most important distinguished feature of the Federal form of government is
(A) Having Supreme Court in each State
(B) Having two citizenship, one at the Central Govt. and another at the State Govt.
(C) Distribution of executive powers equally between Centre and States
(D) State governments vested with the power of seceding from the union or federal

33. If 'a' means '+', 'b' means '–', 'c' means '÷' and 'd' means '×' then, 25 c 5 d 8 b10 a15 =
(A) 55 (B) 40
(C) 44 (D) 45

34. 5 years ago, father's age was 5 times as old as his son and after 3 years, he will be 3 times as old as his son. Find the present age of son.
(A) 10 years
(B) 13 years
(C) 12 years
(D) None of these

35. If 2 is a zero of polynomial $p(x) = 4x^2 + 2x - 5a$, then value of a is
(A) 5 (B) 4
(C) 5/4 (D) –4

36. The Haryana Municipality (Amendment) Bill was passed during the year
(A) 2014 (B) 2015
(C) 2016 (D) 2017

31. यदि $p^2 - 6p + 7$ को $p - 1$ से विभाजित किया जाता है, तो शेष होगा
(A) धनात्मक
(B) शून्य
(C) ऋणात्मक
(D) इनमें से कोई नहीं

32. सरकार के संघीय स्वरूप की सर्वाधिक भिन्न और महत्वपूर्ण विशेषता है
(A) प्रत्येक राज्य में सर्वोच्च न्यायालय
(B) दो नागरिकताएँ होना, एक केंद्र सरकार और दूसरी राज्य सरकार की
(C) केंद्र और राज्यों के बीच कार्यपालक शक्तियों का समान बँटवारा
(D) राज्य सरकारों में संघ या एकात्मक संरचना से पृथक होने की शक्ति है

33. यदि 'a' का अर्थ '+', 'b' का अर्थ '–', 'c' का अर्थ '÷' और 'd' का अर्थ '×' तो 25 c 5 d 8 b10 a15 =
(A) 55 (B) 40
(C) 44 (D) 45

34. 5 वर्ष पूर्व पिता की आयु पुत्र की आयु का 5 गुणा थी, 3 वर्ष पश्चात पिता की आयु पुत्र की आयु का 3 गुणा होगी। पुत्र की वर्तमान आयु क्या है ?
(A) 10 वर्ष
(B) 13 वर्ष
(C) 12 वर्ष
(D) इनमें से कोई नहीं

35. यदि 2 बहुपदीय $p(x) = 4x^2 + 2x - 5a$ का एक शून्य है, तो a का मान है
(A) 5 (B) 4
(C) 5/4 (D) –4

36. हरियाणा नगरनिगम (संशोधन) विधेयक________ वर्ष के दौरान पारित किया गया।
(A) 2014 (B) 2015
(C) 2016 (D) 2017

Scanned by CamScanner

Download from www.MsEducationTv.com

37. Consider the following statements :
1. He was sentenced to 50 years of imprisonment and many years in Andaman.
2. He was studied in England and carried out revolutionary activities there itself with Lala Hardayal, Madan Lal Dhingra, Madam Cama etc.
3. He set up an organisation called Abhinav Bharat society.

The personality referred here is
(A) Rash Bihari Bose
(B) V. D. Savarkar
(C) Lala Lajpath Roy
(D) Ram Prasad Bismil

38. Find the term which is different from the other three among the four options given below.
(A) Ink (B) Paper
(C) Pencil (D) Cook

39. Bhuteshwar temple is situated in the district of
(A) Bhiwani (B) Jind
(C) Jajjar (D) Panipat

40. Bugyals, a unique type of vegetation found in Himalayas is the
(A) Summer grasslands in the Himachal region
(B) Summer grasslands in the Sikkim Himalayas
(C) Summer grasslands in the Arunachal Himalayas
(D) Summer grasslands in the Eastern mountains

41. The solutions of system of equations $ax + by - a + b = 0$ and $bx - ay - a - b = 0$ are
(A) $x = a + b, y = a - b$
(B) $x = -a + b, y = -a - b$
(C) $x = 1, y = -1$
(D) $x = 0, y = 0$

J

37. निम्नलिखित कथनों पर विचार करें :
1. उसे 50 वर्षों की कैद की सजा दी गई और अंडमान में बहुत वर्ष रहे ।
2. उन्होंने इंग्लैंड में पढाई की और लाला हरदयाल, मदनलाल धींगरा, मैडम कामा आदि के साथ क्रांतिकारी गति विधियाँ की ।
3. उन्होंने एक संगठन बनाया जिसे अभिनव भारत समाज कहा ।

यहाँ संदर्भित व्यक्तित्व है
(A) राश बिहारी बोस
(B) वी. डी. सावरकर
(C) लाला लजपत राय
(D) राम प्रसाद बिस्मिल

38. नीचे दिए गए चार विकल्पों में कौन-सा पद अन्य तीनों से भिन्न है ?
(A) स्याही (B) कागज
(C) पेंसिल (D) रसोइया

39. भूतेश्वर मंदिर ____________ जिले में स्थित है।
(A) भिवानी (B) जींद
(C) झज्जर (D) पानीपत

40. बुग्याल, हिमालय में पायी जाने वाली एक अद्भुत प्रकार की वनस्पति है
(A) हिमालय क्षेत्र में ग्रीष्म घास के मैदान
(B) सिक्किम हिमालय में ग्रीष्म घास के मैदान
(C) अरुणाचल हिमालय में ग्रीष्म घास के मैदान
(D) पूर्वी पहाडियों में ग्रीष्म घास के मैदान

41. समीकरणों $ax + by - a + b = 0$ और $bx - ay - a - b = 0$ की प्रणाली के हल
(A) $x = a + b, y = a - b$
(B) $x = -a + b, y = -a - b$
(C) $x = 1, y = -1$
(D) $x = 0, y = 0$

Scanned by CamScanner

Download from www.MsEducationTv.com

42. Select the correct statement from the following.
(A) Heterotrophs survival depends directly or indirectly on autotrophs.
(B) Carbohydrates are stored in the form of glycogen in plants.
(C) The process of acquiring oxygen from outside and use it in breaking down of food source for cellular needs is photosynthesis.
(D) The complex substances are broken down into simpler ones for the growth of the body using biocatalysts called lipids.

43. Which of the following is incorrect ?
(A) 1935 Government of India Act provided for establishing Provincial Public Service Commission
(B) 1909 Government of India Act provided for separate electorate to Muslims
(C) 1919 Government of India Act introduced for the first time bicameralism and direct elections in the country
(D) 1947 Independence of India Act provided for the induction of India into commonwealth group of nations (Commonwealth)

44. In Haryana, the district which gets the lowest rainfall is
(A) Faridabad (B) Rohtak
(C) Sirsa (D) Hisar

45. Find the missing term (?) from the options for MQ, ?, AE, HL, OS, VZ.
(A) TX (B) SX
(C) TZ (D) TY

46. The ancient epic of Haryana is
(A) Rigveda
(B) Bhagavad Gita
(C) Yajurveda
(D) Osho

42. निम्नलिखित में सही कथन चुनिए।
(A) परपोषी प्रत्यक्ष या परोक्ष रूप से स्वपोषियों पर जीवन यापन के लिए निर्भर रहते हैं।
(B) कार्बोहाइड्रेट पौधों में ग्लाइकोजेन के रूप में भंडारित होते हैं।
(C) बाहर से आक्सीजन लेने और कोशिकीय आवश्यकताओं के लिए भोजन स्त्रोतों को अपघटित कर प्रयोग करने की प्रक्रिया प्रकाश संश्लेषण है।
(D) जटिल पदार्थ शरीर की वृद्धि के लिए सरल पदार्थों में लिपिड नामक जैवउत्प्रेरक की सहायता से तोडे जाते हैं।

43. निम्नलिखित में से कौन–सा असत्य है ?
(A) 1935 का भारत सरकार अधिनियम प्रांतीय लोक सेवा आयोग की स्थापना से संबंधित है
(B) 1909 का भारत सरकार अधिनियम मुस्लिमों के लिए पृथक चुनाव का प्रावधान करता है
(C) 1919 का भारत सरकार अधिनियम ने देश में प्रथम बार द्विसदनीय और प्रत्यक्ष चुनाव की शुरुआत की
(D) 1947 भारत की स्वतंत्रता अधिनियम ने कॉमनवेल्थ देशों के समूह में भारत को शामिल किया

44. हरियाणा में यह जिला जिसे सबसे कम वर्षा प्राप्त होती है
(A) फरीदाबाद (B) रोहतक
(C) सिरसा (D) हिसार

45. MQ, ?, AE, HL, OS, VZ के लुप्त पद (?) ज्ञात करें।
(A) TX (B) SX
(C) TZ (D) TY

46. हरियाणा का प्राचीन महाकाव्य है
(A) ऋग्वेद
(B) भगवत गीता
(C) यजुर्वेद
(D) ओशो

Download from www.MsEducationTv.com

47. Who among the following ... d the discovery of new civilisa ... Indus valley to the world in 1924 ...
(A) Daya Ram Sahani
(B) Sir John Marshall
(C) Alexander Cunningham
(D) R. E. M. Wheeler

48. Which of the following form an AP ?
(A) 1, 1, 2, 2 , 3 , 3, ...
(B) 0.3, 0.33, 0.333, ...
(C) $\frac{1}{2}, \frac{1}{4}, \frac{1}{8}, ...$
(D) $\sqrt{3}, \sqrt{12}, \sqrt{27}, \sqrt{48}, ...$

49. The Haryana budget for 2017-18 was tabled by
(A) Finance Minister (B) Chief Minister
(C) Prime Minister (D) Home Minister

50. Match the following with their pairs.

I. Biosphere	1. Blanket of air which surrounds the earth
II. Atmosphere	2. Domain of water
III. Hydrosphere	3. Gravitational force of the earth
IV. Environment	4. Our surroundings
	5. Narrow zone where land, water and air interact
	6. Relation between the organisms and their surroundings

Select the answer code :
(A) I – 2 II – 5 III – 3 IV – 6
(B) I – 5 II – 6 III – 1 IV – 4
(C) I – 1 II – 4 III – 2 IV – 3
(D) I – 5 II – 1 III – 2 IV – 4

51. Function of gustatory receptors is to
(A) Detect smell
(B) Detect sound
(C) Detect taste
(D) Detect disease

J

47. निम्नलिखित ... 1924 में विश्व को सिंधु घाटी में नई स ... की घोषणा की ?
(A) दया रा...
(B) सर जॉन मार्शल
(C) एलेक्झांडर कनिंघहॅम
(D) आर. इ. एम. व्हीलर

48. निम्नलिखित में से कौन–सा एक समानांतर श्रेणी बनाता है ?
(A) 1, 1, 2, 2 , 3 , 3, ...
(B) 0.3, 0.33, 0.333, ...
(C) $\frac{1}{2}, \frac{1}{4}, \frac{1}{8}, ...$
(D) $\sqrt{3}, \sqrt{12}, \sqrt{27}, \sqrt{48}, ...$

49. 2017-18 के लिए हरियाणा का बजट __________ द्वारा पट्ट पर रखा गया।
(A) वित्तमंत्री (B) मुख्यमंत्री
(C) प्रधानमंत्री (D) गृहमंत्री

50. निम्नलिखित को उनके युग्मों से मिलाइए।

I. जैवमंडल	1. पृथ्वी को आवरित करनेवाला वायु का आवरण
II. वायुमंडल	2. जल का डोमेन
III. जलमंडल	3. पृथ्वी का गुरुत्वीय बल
IV. पर्यावरण	4. हमारे चारों ओर
	5. संकरा क्षेत्र, जहाँ भूमि, जल और वायु अन्योन्यक्रिया करते है
	6. जीवों और उनकी चारों ओर के बीच संबंध

उत्तर कूट चुनिए :
(A) I – 2 II – 5 III – 3 IV – 6
(B) I – 5 II – 6 III – 1 IV – 4
(C) I – 1 II – 4 III – 2 IV – 3
(D) I – 5 II – 1 III – 2 IV – 4

51. घ्राण ग्राहियों का कार्य __________ है।
(A) महक का पता लगाना
(B) ध्वनि का पता लगाना
(C) स्वाद का पता लगाना
(D) रोग का पता लगाना

Scanned by CamScanner

Download from www.MsEducationTv.com

52. Find the missing number in the sequence 4, 9, 16, 25, 36, ?
(A) 47 (B) 49
(C) 72 (D) None of these

53. Prithviraj Raso was written by
(A) Sursagara (B) Chand Bardai
(C) Panipath (D) Geethagovinda

54. What are the values of y if the distance between the points (2, y) and (– 4, 3) is 10 ?
(A) 11 and – 5 (B) 2 and 3
(C) 0 and 1 (D) None of these

55. Kavi Maldev was a __________ poet of Haryana.
(A) Sanskrit (B) English
(C) Urdu (D) Hindi

56. The capital city of Haryana is
(A) Ambala (B) Chandigarh
(C) Rohtak (D) Karnal

57. A certain number is 4 times the sum of the digits. If 18 is added to the number, the digits get interchanged. Then the number is
(A) 42 (B) 24
(C) 36 (D) None of these

58. The non-metal which is liquid in nature is
(A) Iodine (B) Bromine
(C) Mercury (D) Chlorine

59. The radii of two circles are 13 cm and 6 cm respectively. The radius of the circle which has circumference equal to sum of the circumference of the two circles is
(A) 19 cm (B) 18 cm
(C) 16 cm (D) 20 cm

60. The Shivalik hill is in the district of
(A) Sahibi (B) Ambala
(C) Aruna (D) Gaggar

52. 4, 9, 16, 25, 36, ? श्रृंखला की लुप्त संख्या ज्ञात करें।
(A) 47 (B) 49
(C) 72 (D) इनमें से कोई नहीं

53. पृथ्वीराज रासो __________ द्वारा लिखा गया।
(A) सूरसागर (B) चंदबरदाई
(C) पानीपत (D) गीतगोविंद

54. यदि बिंदुओं (2, y) और (– 4, 3) के बीच दूरी 10 है, तो y का मान क्या है ?
(A) 11 और – 5 (B) 2 और 3
(C) 0 और 1 (D) इनमें से कोई नहीं

55. कवि मालदेव हरियाणा के __________ कवि थे।
(A) संस्कृत (B) अंग्रेज
(C) उर्दू (D) हिंदी

56. हरियाणा की राजधानी है
(A) अंबाला (B) चंडीगढ़
(C) रोहतक (D) करनाल

57. एक संख्या अपने अंकों के योग की 4 गुणा है। यदि उस संख्या में 18 जोड़ा जाता है तो अंकों का स्थान आपस में बदल जाता है। तो संख्याएँ है
(A) 42 (B) 24
(C) 36 (D) इनमें से कोई नहीं

58. वह अधातु जो द्रव है
(A) आयोडीन (B) ब्रोमीन
(C) क्षारा (D) क्लोरीन

59. दो वृत्तों की त्रिज्याएँ क्रमशः 13 सेमी और 6 सेमी हैं। उस वृत्त की त्रिज्या जिसकी परिधि इन दोनों वृत्तों की परिधियों के योग के बराबर होगी
(A) 19 cm (B) 18 cm
(C) 16 cm (D) 20 cm

60. शिवालिक पहाडि __________ के जिले में स्थित है।
(A) साहिबि (B) अंबाला
(C) अरुणा (D) घग्घर

J

Download from www.MsEducationTv.com

61. An image formed by a plane mirror is always
(A) Illusionary image
(B) Virtual image
(C) Real image
(D) Reflection image

62. If August 27th was Monday, then 14th of that month was on
(A) Monday (B) Tuesday
(C) Wednesday (D) Friday

63. The state bird of Haryana is
(A) Peacock (B) Parrot
(C) Pigeon (D) Black Francolin

The governor of Haryana is appointed by
(A) Prime Minister (B) President
(C) Chief Minister (D) People

65. Goddess Bhawani Amba temple is in
(A) Rohtak District (B) Manipur District
(C) Ambala District (D) Gurgaon District

66. Haryana is called as the
(A) Land of temples
(B) Land of flowers
(C) Breadbasket of India
(D) Pious state

67. Star monument is the Samadhi of
(A) Tarachandji Maharaj
(B) Narayana Swami
(C) Shivaji
(D) Govindh Singh

68. Which type of soil having highest water holding capacity ?
(A) Sandy soil
(B) Clay soil
(C) Loamy soil
(D) Mixture of sand and loam

61. एक समतल दर्पण से बनने वा[illegible] बिंब सदा ______ होगा।
(A) भ्रामक प्रतिबिंब
(B) आभासी प्रतिबिंब
(C) वास्तविक प्रतिबिंब
(D) परावर्ती प्रतिबिंब

62. यदि 27 अगस्त को सोमवार था, तो उसी माह की 14 तारीख को कौन-सा दिन था ?
(A) सोमवार (B) मंगलवार
(C) बुधवार (D) शुक्रवार

63. हरियाणा का राज्य पक्षी है
(A) मोर (B) तोता
(C) कबूतर (D) ब्लॉक फ्रेंकोलिन

64. हरियाणा के राज्यपाल की नियुक्ति ______ द्वारा होती है।
(A) प्रधानमंत्री (B) राष्ट्रपति
(C) मुख्यमंत्री (D) लोग

65. देवी भवानी अंबा का मंदिर ______ में है।
(A) रोहतक जिला (B) मणिपुर जिला
(C) अंबाला जिला (D) गुडगाँव जिला

66. हरियाणा को ______ कहा जाता है।
(A) मंदिरों की भूमि
(B) फूलों की भूमि
(C) भारत की गेहूँ की टोकरी
(D) पवित्र राज्य

67. सितारा स्मारक ______ की समाधि है।
(A) ताराचंदजी महाराज
(B) नारायण स्वामी
(C) शिवाजी
(D) गोविंद सिंह

68. किस प्रकार की मृदा की जल धारण करने के क्षमता सर्वाधिक होती है ?
(A) रेतीली मृदा
(B) चिकनी मृदा
(C) दोमर मृदा
(D) रेत और दोमर का मिश्रण

Scanned by CamScanner

Download from www.MsEducationTv.com

English Language

Fill in the blanks with proper conjunctions.

69. We met a lot of people _____ we were on holiday.
 (A) during
 (B) before
 (C) while
 (D) after

70. _________ it rained a lot, we enjoyed our holiday.
 (A) Although
 (B) Though
 (C) Even though
 (D) In spite of

Choose the correct form of the verbs.

71. What was wrong with you ? Why _____ go to hospital ?
 (A) had you to
 (B) did you have to
 (C) must you
 (D) should you

72. She _________ from flu when she was interviewed.
 (A) Is suffering
 (B) Had been suffering
 (C) Had suffered
 (D) Suffered

Pick out the rightly spelt word.

73. (A) Occured
 (B) Occurred
 (C) Ocurred
 (D) Ocured

74. (A) Comittee
 (B) Commitee
 (C) Committee
 (D) Commite

Fill in the blanks with appropriate prepositions.

75. I am going away _________ the end of January.
 (A) at (B) to
 (C) in (D) on

76. I will be at home _____ Friday morning. You can telephone me then.
 (A) at (B) on
 (C) in (D) by

Choose the correct meaning of the underlined idiom from the given options.

77. He is now <u>a gentleman at large</u> living as best as he can.
 (A) Dominating
 (B) At liberty
 (C) A person without any serious occupation
 (D) Ordinary and undistinguished

78. A sensible man, <u>as a rule</u>, cares much for public opinion.
 (A) Whatever may be the cost
 (B) Whatever may happen
 (C) In reality
 (D) Usually

Download from www.MsEducationTv.com

हिन्दी भाषा

79. सुमेलित कीजिए :

अ	आ
1. छियासी	अ) 58
2. अट्ठावन	आ) 86
3. बत्तीस	इ) 39
4. उनतालीस	ई) 32

(A) 1 – अ 2 – आ 3 – ई 4 – इ
(B) 1 – आ 2 – अ 3 – ई 4 – इ
(C) 1 – इ 2 – ई 3 – आ 4 – अ
(D) 1 – ई 2 – आ 3 – अ 4 – इ

80. 'हाथी' शब्द का बहुवचन रूप है
(A) हाथीयाँ (B) हाथी
(C) हाथिएँ (D) हाथिया

81. रसोई का घर = 'रसोईघर' यह कौनसा समास है ?
(A) अव्ययी भाव (B) तत्पुरुष
(C) बहुव्रीहि (D) द्विगु

82. 'मेरी बहन स्कूल से आयी है' इस वाक्य में 'बहन' का पद परिचय दीजिए।
(A) भाववाचक संज्ञा, कर्मकारक, स्त्रीलिंग, एकवचन
(B) सर्वनाम, कर्मकारक, स्त्रीलिंग, एकवचन
(C) जातिवाचक संज्ञा, कर्ताकारक, स्त्रीलिंग, एकवचन
(D) व्यक्तिवाचक संज्ञा, कर्मकारक, स्त्रीलिंग, एकवचन

83. वीर रस का स्थायी भाव है
(A) शोक (B) भय
(C) उत्साह (D) जुगुप्सा

84. निम्नलिखित में से 'अश्व' का पर्यायवाची शब्द नहीं है
(A) हय (B) करी
(C) तुरंग (D) वाजि

85. कूल शब्द के साथ कौनसा उपसर्ग जोडा जाता है ?
(A) प्र (B) प्रति
(C) वे (D) ना

86. 'दाँतों तले उँगली दबाना' मुहावरे का अर्थ है
(A) आश्चर्य प्रकट करना
(B) भयभीत हो जाना
(C) दर्द होना
(D) अत्यंत लज्जित होना

87. 'घोडा नहीं चलता' इस वाक्य को भाववाच्य में लिखिए।
(A) घोड़ा नहीं चलेगा।
(B) घोड़ा चला नहीं।
(C) घोड़े से चला नहीं जाता।
(D) घोडे से नहीं चली गयी।

88. सु + आगत = स्वागत कौनसी संधि है ?
(A) यण् संधि (B) गुण संधि
(C) दीर्घ संधि (D) वृद्धि संधि

89. जहाँ एक शब्द के एक से अधिक अर्थ होते हैं, वहाँ कौनसा अलंकार होता है ?
(A) श्लेष
(B) वक्रोक्ति
(C) रूपक
(D) उत्प्रेक्षा

90. निम्नलिखित में से सही वर्तनी का चयन कीजिए :
(A) अभीवक्ति
(B) अभिव्यक्ति
(C) अभीव्यक्ती
(D) अभिव्यक्ती

Download from www.MsEducationTv.com

[redacted]

Revised Answer Key for 4/2018 (1) (M10) (Set-J)			
Question No.	Answer Key	Question No.	Answer Key
1	C	46	B
2	A	47	B
3	B	48	D
4	C	49	A
5	B	50	D
6	C	51	C
7	D	52	B
8	D	53	B
9	B	54	A
10	D	55	D
11	A	56	B
12	A	57	B
13	C	58	B
14	C	59	A
15	C	60	B
16	B	61	B
17	C	62	B
18	B	63	D
19	C	64	B
20	D	65	C
21	B	66	C
22	B	67	A
23	C	68	B
24	A	69	C
25	A	70	A
26	C	71	B
27	D	72	B
28	C	73	B
29	A	74	C
30	B	75	A
31	A	76	B
32	C	77	C
33	D	78	D
34	B	79	B
35	B	80	B
36	C	81	B
37	B	82	C
38	D	83	C
39	B	84	B
40	A	85	B
41	C	86	A
42	A	87	C
43	D	88	A
44	C	89	A
45	A	90	B

Download from www.MsEducationTv.com