4/2018 (1) (E10)

1. All circles are
   (A) congruent (B) similar
   (C) cyclic (D) none of these

2. If $x^2 - x - 42$ is divided by $x + 6$, the remainder will be
   (A) 7 (B) -6
   (C) 0 (D) none of these

3. Recrystallisation of sodium carbonate gives
   (A) Baking soda
   (B) Washing soda
   (C) Bleaching powder
   (D) Plaster of paris

4. The combination of certain Janapada were called as
   (A) Mandal (B) District
   (C) Gana (D) Hobali

5. Read the following descriptions about types of biomes.
   1. Grasslands of South Africa are called Velds.
   2. Grasslands of North America are called Prairies.
   3. These both are temperate grasslands biome.

   Select the right answer given below.
   (A) 2 only (B) 1 only
   (C) 3 only (D) All the above

6. Mahabharatha has ________ Chapters.
   (A) 18 (B) 20
   (C) 22 (D) 24

7. Find the missing term (?) from the options for MN, JQ, GT, ?, AZ, XC.
   (A) EW (B) DW
   (C) EX (D) DX

1. सभी वृत्त ________ होते हैं ।
   (A) सर्वांगसम (B) समरूप
   (C) चक्रीय (D) इनमें से कोई नहीं

2. यदि $x^2 - x - 42$ को $x + 6$ से विभाजित किया जाता है तो शेषफल होगा
   (A) 7 (B) -6
   (C) 0 (D) इनमें से कोई नहीं

3. सोडियम कार्बोनेट का पुनर्क्रिस्टलीकरण ________ देता है ।
   (A) बेकिंग सोडा
   (B) धावन सोडा
   (C) ब्लीचिंग पाउडर
   (D) प्लास्टर ऑफ पेरिस

4. कुछ जनपदों का संयोजन ________ कहलाता था ।
   (A) मंडल (B) जिला
   (C) गण (D) होबली

5. बायोम के प्रकारों के बारे में निम्नलिखित विवरण पढ़िए ।
   1. दक्षिण आफ्रिका की घास भूमियाँ वेल्ड्स कहलाती हैं ।
   2. उत्तरी अमेरिका की घास भूमियाँ प्रेयरीज कहलाती हैं ।
   3. ये दोनों शीतोष्ण कटिबंधीय घास भूमि बायोम हैं ।

   नीचे दिए गए सही उत्तर चुनिए ।
   (A) केवल 2 (B) केवल 1
   (C) केवल 3 (D) उक्त सभी

6. महाभारत में ________ अध्याय हैं ।
   (A) 18 (B) 20
   (C) 22 (D) 24

7. MN, JQ, GT, ?, AZ, XC हेतु लुप्त पद (?) विकल्पों में से ज्ञात करें ।
   (A) EW (B) DW
   (C) EX (D) DX

Q

KD Job Updates

8. The equation $3x - y = 5$ is same as $9x - 3y + c = 0$ if c =

(A) 15
(B) – 15
(C) – 10
(D) none of these

9. The eldest son of Pandavas is

(A) Bahudhanyaka
(B) Yudhishthira
(C) Prjotpathi
(D) Angeerasa

10. If 1st October was Monday, then 11th October lies on

(A) Thursday
(B) Friday
(C) Wednesday
(D) Monday

11. Consider the following statements regarding Himalayan mountains and its rivers and select the right one.

(A) The Himalayan mountains are young, weak and flexible in their geological structure
(B) Himalayas are dissected by fast-flowing rivers which are in their youthful stage
(C) Both are wrong
(D) Both are right

12. The point on x-axis which is equidistant from the point (7, 6) and (– 3, 4) is

(A) (–1, 0)
(B) (2, 0)
(C) (–4, 0)
(D) (3, 0)

13. The age of father is 5 times that of his son. 3 years ago, the age of father was 8 times that of his son. Find the present age of father.

(A) 42 years
(B) 48 years
(C) 40 years
(D) 35 years

8. समीकरण $3x - y = 5$, $9x - 3y + c = 0$ के समान है यदि c =

(A) 15
(B) – 15
(C) – 10
(D) इनमें से कोई नहीं

9. पांडवों का ज्येष्ठतम पुत्र

(A) बहुधान्यक
(B) युधिष्ठिर
(C) प्रजोत्पति
(D) अंगीरस

10. यदि 1st अक्टूबर सोमवार है, तो 11th अक्टूबर को होगा ।

(A) गुरुवार
(B) शुक्रवार
(C) बुधवार
(D) सोमवार

11. हिमालय पर्वत और इसकी नदियों के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें और सही को चुनें ।

(A) हिमालय पर्वत युवा, कमजोर और अपनी भूगर्भिक संरचना में लोचशीत है
(B) हिमालय को तेज बहती नदियों में काट-छाँट दिया है जो युवावस्था में है
(C) दोनों गलत है
(D) दोनों सही है

12. x-धुरी पर वह बिंदु जो बिंदु (7, 6) और (– 3, 4) से समान दूरी पर है

(A) (–1, 0)
(B) (2, 0)
(C) (–4, 0)
(D) (3, 0)

13. पिता की आयु पुत्र की आयु का पाँच गुना है । 3 वर्ष पूर्व पिता की आयु पुत्र की आयु का 8 गुना थी । तो पिता की वर्तमान आयु है

(A) 42 वर्ष
(B) 48 वर्ष
(C) 40 वर्ष
(D) 35 वर्ष

KD Job Updates

14. Haryana has ________ main geographical divisions.
(A) 5
(B) 6
(C) 4
(D) 3

15. Four cubes each of side 5 cm are joined end to end. The surface area of the resulting solid is
(A) 225 cm^2
(B) 20 cm^2
(C) 450 cm^2
(D) 500 cm^2

16. Which of the following form an AP ?
(A) 1, 1, 2, 2, 3, 3, . . .
(B) 0.3, 0.33, 0.333, . . .
(C) $\frac{1}{2}, \frac{1}{4}, \frac{1}{8}, \ldots$
(D) $\sqrt{2}, \sqrt{8}, \sqrt{18}, \sqrt{32}, \ldots$

17. If '+' means '–', '–' means '×', '×' means '÷' and '÷' means '+' then, $12 \times 4 \div 12 + 5 - 3 =$
(A) 4
(B) 15
(C) 30
(D) 0

18. Indori river rises near
(A) Indore
(B) Kaithal
(C) Bhiwani
(D) Karnal

19. One of the South Asias oldest road in Haryana is
(A) Hundred Feet Road
(B) M.G. Road
(C) Main Tank Bund Road
(D) Grand Trunk Road

20. If the area of a semi circular field is 30800 sq.m. then the perimeter of the field is (use $\pi = 22/7$)
(A) 240 m
(B) 720 m
(C) 460 m
(D) 840 m

14. हरियाणा को ________ मुख्य भौगोलिक भागों में बाँटा गया है ।
(A) 5
(B) 6
(C) 4
(D) 3

15. 5 सें.मी. भुजा वाले चार घन आसन्न एक साथ जोडे गए हैं । परिणामी ठोस का पृष्ठीय क्षेत्रफल है
(A) 225 cm^2
(B) 20 cm^2
(C) 450 cm^2
(D) 500 cm^2

16. निम्नलिखित में से कौन-सा एक समांतर श्रेणी बनाएगा ?
(A) 1, 1, 2, 2, 3, 3, . . .
(B) 0.3, 0.33, 0.333, . . .
(C) $\frac{1}{2}, \frac{1}{4}, \frac{1}{8}, \ldots$
(D) $\sqrt{2}, \sqrt{8}, \sqrt{18}, \sqrt{32}, \ldots$

17. यदि '+' का अर्थ है '–', '–' का अर्थ '×', '×' का अर्थ '÷' और '÷' का अर्थ '+' है, तो $12 \times 4 \div 12 + 5 - 3 =$
(A) 4
(B) 15
(C) 30
(D) 0

18. इंदौरी नदी का उद्भव ________ के निकट है ।
(A) इंदौर
(B) कैथल
(C) भिवानी
(D) करनाल

19. दक्षिण एशिया की प्राचीनतम सडकों में से एक हरियाणा में ________ है ।
(A) सौ फुट रोड
(B) एम.जी. रोड
(C) मेन टैंक बंद रोड
(D) ग्रांड ट्रंक रोड

20. यदि एक अर्धवृत्ताकार खेत का क्षेत्रफल 30800 वर्ग.मी. है तो खेत की परिमाप है ($\pi = 22/7$ प्रयोग करें)
(A) 240 m
(B) 720 m
(C) 460 m
(D) 840 m

Q

KD Job Updates

21. The Financial Budget for 2017 – 18 was tabled by Haryana Finance Minister
(A) Mahabala Kattar
(B) Captain Abhimanyu
(C) Venkayyah Naidu
(D) Chidambaram

21. 2017 – 18 के लिए वित्तीय बजट हरियाणा के वित्त मंत्री _______ द्वारा पटल पर रखा गया ।
(A) महाबल खट्टर
(B) कैप्टन अभिमन्यु
(C) वेंकैया नायडू
(D) चिदंबरम

22. Executive Department is led by
(A) Chief Minister
(B) Governor
(C) Home Minister
(D) Finance Minister

22. कार्यपालक विभाग का नेतृत्व _______ द्वारा किया जाता है ।
(A) मुख्य मंत्री
(B) राज्यपाल
(C) गृहमंत्री
(D) वित्त मंत्रालय

23. Normal range of breathing rate per minute in an average adult person at rest is
(A) 9 – 12
(B) 15 – 18
(C) 21 – 24
(D) 30 – 33

23. विरामावस्था में एक औसत वयस्क व्यक्ति में श्वसन की प्रति मिनट सामान्य गति है
(A) 9 – 12
(B) 15 – 18
(C) 21 – 24
(D) 30 – 33

24. Following is the function of stomata
(A) Translocation
(B) Exchange of gases
(C) Protein synthesis
(D) Reproduction

24. निम्नलिखित रंध्रों के कार्य हैं
(A) परिवहन
(B) गैसों का विनिमय
(C) प्रोटीन संश्लेषण
(D) पुनरुत्पत्ति

25. In India the first State to introduce Mid-day meals in schools is
(A) Himachal Pradesh
(B) Meghalaya
(C) Tamil Nadu
(D) Punjab

25. भारत में मध्याह्न भोजन विद्यालयों में शुरू करने वाला पहला राज्य है
(A) हिमाचल प्रदेश
(B) मेघालय
(C) तमिलनाडू
(D) पंजाब

26. Solutions of the equation $x^2 + \sqrt{2}x - 4 = 0$ are
(A) $\sqrt{2}, \sqrt{2}$
(B) $\sqrt{2}, -2\sqrt{2}$
(C) 0, 4
(D) 0, 0

26. समीकरण $x^2 + \sqrt{2}x - 4 = 0$ के हल है
(A) $\sqrt{2}, \sqrt{2}$
(B) $\sqrt{2}, -2\sqrt{2}$
(C) 0, 4
(D) 0, 0

KD Job Updates

27. Which of the following statements is incorrect about Fundamental Rights ?
(A) New technologies may endanger these rights
(B) Equality is one of the moral and political ideals in India they are superior to ordinary laws
(C) In India these are economic and political rights integral part of the Constitution
(D) In India it is rightly described as Magna Carta of India

28. Read the following sentences about LEDs and choose a correct option.
(A) They contain mercury
(B) They consume less electricity because they produce very less heat
(C) Both (A) and (B) are correct
(D) Both (A) and (B) are wrong

29. Mahila Police Volunteer system is introduced in two Districts. One in
(A) Panipath
(B) Karnal
(C) Kurukshetra
(D) Ambala

30. If 'SUN' can be coded as '54' then 'MOON' can be coded as
(A) 58 (B) 51
(C) 57 (D) 47

31. During 1857, Sepoy mutiny the Moghul emperor Bahadurshah Zafar was arrested by
(A) Captain Hudson
(B) John Nicholson
(C) Sir Hugh Rose
(D) Colin Campbell

27. मौलिक अधिकारों के बारे में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन असत्य है ?
(A) नई तकनीक इन अधिकारों के लिए खतरा बन सकती है ।
(B) भारत में समानता एक नैतिक और राजनैतिक आदर्श है जो सामान्य कानूनों से उच्च है ।
(C) भारत में ये आर्थिक और राजनैतिक अधिकार है जो संविधान का अविभाज्य भाग है ।
(D) भारत में इन्हें भारत के मैग्नाकार्टा के रूप में सही वर्णित किया गया है ।

28. एलईडी के संबंध में निम्नलिखित कथन पढ़िए और सही विकल्प चुनिए ।
(A) उनमें पारा होता हैं
(B) वे कम विद्युत की खपत करती है क्योंकि वे अत्यंत कम ऊष्मा उत्पन्न करती हैं
(C) (A) और (B) दोनों सही है
(D) (A) और (B) दोनों गलत है

29. महिला पुलिस स्वयं सेवक प्रणाली दो जिलों में शुरू की गई है । एक है
(A) पानीपत
(B) करनाल
(C) कुरुक्षेत्र
(D) अंबाला

30. यदि 'SUN' का कूट '54' है तो 'MOON' का कूट होगा
(A) 58 (B) 51
(C) 57 (D) 47

31. 1857 के सिपाही विद्रोह के दौरान मुगल शासक बहादुरशाह जफर को ____ द्वारा गिरफ्तार किया गया ।
(A) कैप्टन हडसन
(B) जॉन निकॉल्सन
(C) सर ह्युग रोज
(D) कॉलिन कैंपबेल

KD Job Updates

32. Find the missing number in the sequence 1, 8, ?, 64, 125, 216.
(A) 9
(B) 27
(C) 25
(D) 16

33. The dance performed by women in bridegrooms house is
(A) Rasleela
(B) Phag dance
(C) Loor dance
(D) Khoria dance

34. Match the plant structures given in the Column – A with functions given in the Column – B.

Column – A	Column – B
I. Stomata	1. Absorption of water
II. Xylem	2. Transpiration
III. Root hairs	3. Transport of food
IV. Phloem	4. Transport of water
	5. Synthesis of carbohydrates

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

35. Harshavardhana ruled Thaneswar during
(A) 606 – 647 AD
(B) 400 – 350 BC
(C) 200 – 250 AD
(D) 250 – 150 BC

36. State flower of Haryana is
(A) Jasmine
(B) Sacred Lotus
(C) Rose
(D) Hibiscus

32. शृंखला 1, 8, ?, 64, 125, 216 में लुप्त संख्या ज्ञात करें।
(A) 9
(B) 27
(C) 25
(D) 16

33. दूल्हे के घर में औरतों द्वारा किया जानेवाला नृत्य है
(A) रासलीला
(B) फाग नृत्य
(C) लूर नृत्य
(D) खोरिया नृत्य

34. कॉलम – A में दिए गए पौधे की संरचना से कॉलम – B में दिए गए कार्य से मिलाइए।

कॉलम – A	कॉलम – B
I. रंध्र	1. जलावशोषण
II. जाइलम	2. वाष्पोत्सर्जन
III. जड़ों के रोम	3. भोजन का परिवहन
IV. फ्लोएम	4. जल का परिवहन
	5. कार्बोहाइड्रेट का संश्लेषण

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

35. हर्षवर्धन ने थानेश्वर पर ______ के दौरान शासन किया।
(A) 606 – 647 AD
(B) 400 – 350 BC
(C) 200 – 250 AD
(D) 250 – 150 BC

36. हरियाणा का राज्य पुष्प है
(A) चमेली
(B) कमल
(C) गुलाब
(D) गुड़हर

KD Job Updates

37. PREW means
(A) Population Regulations Engineering Wing
(B) Panchayath Raj Economic Wing
(C) Panchayath Raj Engineering Wing
(D) Power Rules Effective Wing

38. Which among the following cities in which British company agents settled in first ?
(A) Kolkata (B) Bombay
(C) Madras (D) Kocchi

39. Haryana has ______ Districts as on 2017 – 18.
(A) 22 (B) 25
(C) 24 (D) 28

40. Which of the following rivers is not a tributary of Brahmaputra ?
(A) Kameng (B) Subansiri
(C) Dihang (D) Subarnarekha

41. Following is not a part of neuron.
(A) Collecting duct
(B) Dendrite
(C) Cell body
(D) Nucleus

42. Read the following statements and choose the appropriate one.
(A) India has the largest number of medical colleges in the world.
(B) India is the fourth largest producer of medicines in the world and is also a large exporter of medicines.
(C) Both (A) and (B) are wrong
(D) Both (A) and (B) are right

43. Kapidhvaja is another name for
(A) Krishna (B) Balram
(C) Arjuna (D) Karna

37. PREW का अर्थ है
(A) Population Regulations Engineering Wing
(B) Panchayath Raj Economic Wing
(C) Panchayath Raj Engineering Wing
(D) Power Rules Effective Wing

38. निम्नलिखित में से किस शहर में ब्रिटिश कंपनी के एजेंट पहली बार अवस्थापित हुए ?
(A) कोलकाता (B) बॉम्बे
(C) मद्रास (D) कोच्ची

39. हरियाणा में 2017 – 18 को ______ जिले हैं ।
(A) 22 (B) 25
(C) 24 (D) 28

40. निम्नलिखित में से कौन–सी नदी ब्रह्मपुत्र की सहायक नदी नहीं है ?
(A) कामेंग (B) सुबनसिरी
(C) दिहांग (D) सुबर्णरिखा

41. निम्नलिखित तंत्रिका का एक भाग नहीं है ।
(A) संग्रहण वाहिका
(B) डेंड्राइट
(C) कोशिका निकाय
(D) केंद्रक

42. निम्नलिखित कथनों को पढ़िए और उपयुक्त चुनिए ।
(A) भारत में विश्व के सर्वाधिक मेडिकल कॉलेज हैं ।
(B) भारत विश्व में दवाओं का चौथा सबसे बड़ा उत्पादक और एक बड़ा निर्यातक है ।
(C) (A) और (B) दोनों गलत हैं
(D) (A) और (B) दोनों सही हैं

43. कपिध्वज ______ का दूसरा नाम है ।
(A) कृष्ण (B) बलराम
(C) अर्जुन (D) कर्ण

Q

KD Job Updates

44. A small, palm held drum is called as

(A) Dolak (B) Mrudangam

(C) Tabla (D) Damru

45. Find the word which is different from the other 3 options given below.

(A) Nepal (B) Bhutan

(C) Pakistan (D) Manipura

46. Altaf Hussain Haali is famous for his

(A) Dohe (B) Sonnet

(C) Poetry (D) Mushairas

47. Two coins are tossed simultaneously. The probability of getting exactly two tail is

(A) 1 (B) $\frac{1}{2}$

(C) $\frac{1}{3}$ (D) $\frac{1}{4}$

48. Tangri river is the tributary of

(A) Sahibi (B) Indori

(C) Markanda (D) Ghaggar

49. Resistance of a metal wire of length 1 m is 26 Ω at 20°C. If the diameter of wire is 0.3 mm, what will be the resistivity of the metal at that temperature ?

(A) 4.84×10^{-6} Ωm

(B) 3.84×10^{-6} Ωm

(C) 2.84×10^{-6} Ωm

(D) 1.84×10^{-6} Ωm

50. Which of the following natural resources is referred as 'buried sunshine' ?

(A) Gold (B) Silver

(C) Coal (D) Shale gas

51. If 5 tanα = 4 then $\frac{5\sin\alpha - 3\cos\alpha}{5\sin\alpha + 2\cos\alpha}$ is equal to

(A) $\frac{1}{6}$ (B) $\frac{5}{3}$

(C) 2 (D) 0

44. एक छोटा हथेलियों में थामा जाने वाला ड्रम _____ कहलाता है।

(A) ढोलक (B) मृदंगम

(C) तबला (D) डमरू

45. वह शब्द ज्ञात करें जो दिए गए अन्य तीनों से भिन्न है।

(A) नेपाल (B) भूतान

(C) पाकिस्तान (D) मणिपुर

46. अल्ताफ हुसैन हाली _____ के लिए प्रसिद्ध है।

(A) दोहे (B) सॉनेट

(C) कविता (D) मुशायरा

47. दो सिक्के एक साथ उछाले जा रहे हैं। दो पश्च भाग प्राप्त करने की प्रायिकता है

(A) 1 (B) $\frac{1}{2}$

(C) $\frac{1}{3}$ (D) $\frac{1}{4}$

48. टाँगरी _____ की एक सहायक नदी है।

(A) साहिबी (B) इंदौरी

(C) मार्कंड (D) घग्गर

49. 1 मी. लंबाई के एक धातु के तार का प्रतिरोध 20°C पर 26 Ω है। यदि तार का व्यास 0.3 मि.मी. है तो इस तापमान पर धातु की प्रतिरोधकता क्या होगी ?

(A) 4.84×10^{-6} Ωm

(B) 3.84×10^{-6} Ωm

(C) 2.84×10^{-6} Ωm

(D) 1.84×10^{-6} Ωm

50. निम्नलिखित में से किस प्राकृतिक स्रोत को 'दबी हुई रोशनी' कहते हैं ?

(A) सोना (B) चाँदी

(C) कोयला (D) शेल गैस

51. यदि 5 tanα = 4 तो $\frac{5\sin\alpha - 3\cos\alpha}{5\sin\alpha + 2\cos\alpha}$ बराबर है

(A) $\frac{1}{6}$ (B) $\frac{5}{3}$

(C) 2 (D) 0

KD Job Updates

52. Vedic civilisation flourished on the banks of ______ river
(A) Sarasvati (B) Ganga
(C) Yamuna (D) Kaveri

53. Under GST, which of the following goods or items are exempted or NIL tax rate or 0% is charged ?
1. News papers
2. Kunkum and Bindi
3. Processed Fruit and vegetables
4. Silk worm and khadi yarn
5. Spacecraft
(A) 1, 3 and 4
(B) 1, 2, 3 and 4
(C) 1, 2, 4 and 5
(D) All the above

54. ______ is a non-metal but it is lustrous.
(A) Flourine (B) Chlorine
(C) Bromine (D) Iodine

55. Which among the following countries with which India does not have Free Trade Agreement (FTA) ?
(A) South Korea
(B) Japan
(C) Brazil
(D) Thailand

56. Jagirdars means
(A) Bankers
(B) Landlords
(C) Agriculturists
(D) Businessmen

57. Sal trees are found in
(A) Gurgaon forests
(B) Sonipat forests
(C) Rohtak forests
(D) Kalesar forests

52. वैदिक सभ्यता ______ नदी के किनारे फली-फूली है ।
(A) सरस्वती (B) गंगा
(C) यमुना (D) कावेरी

53. निम्नलिखित में से कौन-से सामान या मद GST के अंतर्गत छूट प्राप्त हैं या शून्य कर दर या 0% प्रभारित है ?
1. समाचार पत्र
2. कुंकुम और बिंदी
3. प्रसंस्कृत फल और सब्जि
4. रेशम कीट और खादी धागा
5. अंतरिक्षयान
(A) 1, 3 और 4
(B) 1, 2, 3 और 4
(C) 1, 2, 4 और 5
(D) उक्त सभी

54. ______ एक अधातु होते हुए भी चमकदार होता है ।
(A) फ्लोरीन (B) क्लोरीन
(C) ब्रोमीन (D) आयोडीन

55. निम्नलिखित में से किस देश के साथ भारत का मुक्त व्यापार करार नहीं है ?
(A) दक्षिण कोरिया
(B) जपान
(C) ब्राज़ील
(D) थाइलैंड

56. जागीरदारों का अर्थ है
(A) बैंकर
(B) ज़मींदार
(C) कृषक
(D) कारोबार

57. साल वृक्ष ______ में पाए जाते हैं ।
(A) गुरगाँव के वन
(B) सोनीपत के वन
(C) रोहतक के वन
(D) कालेसर के वन

KD Job Updates

58. Find the number which not like the other 3 options.
(A) $2/14$
(B) $3/12$
(C) $5/20$
(D) $7/28$

59. A number consists of 2 digits whose sum is 4. If 18 is added to the number, the digits get interchanged. Then the number is
(A) 31
(B) 22
(C) 13
(D) none of these

60. Campaign against female foeticide is called
(A) Yatra Scheme
(B) Bhagya Jyothi
(C) Beti Bachao, Beti Padhao
(D) Lady Police Scheme

61. Consider the following statements with reference to Constitution Amendment Bills.
1. It can be introduced by the private Members of the Parliament.
2. The President cannot disagree over it, he can only send it back once for reconsideration.
Which of the above is /are correct ?
(A) 1 only
(B) 2 only
(C) None
(D) Both 1 and 2

62. The famous Patriotic song, which stirred the common people of their nationalism during freedom movement, "Sare Jahan Se Achha Hindustan Hamara" was written by
(A) Mirza Galib
(B) Mohammad Iqbal
(C) Rabindranath Tagore
(D) Sadaat Hasan Manto

58. वह संख्या ज्ञात करें जो बाकी दी गई तीनों से भिन्न है ।
(A) $2/14$
(B) $3/12$
(C) $5/20$
(D) $7/28$

59. एक संख्या में दो अंक है जिनका योग 4 है । यदि संख्या में 18 जोड़ दिया जाता है तो अंकों का स्थान आपस में बदल जाता है । वो संख्या है
(A) 31
(B) 22
(C) 13
(D) इनमें से कोई नहीं

60. कन्या भ्रूण हत्या के विरुद्ध अभियान ______ कहलाता है ।
(A) यात्रा योजना
(B) भाग्य ज्योति
(C) बेटी बचाओ, बेटी पढ़ाओ
(D) महिला पुलिस योजना

61. संविधान संशोधन विधेयक के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें ।
1. यह संसद के निजी सदस्यों द्वारा लाया जा सकता है ।
2. राष्ट्रपति इस पर असहमत नहीं हो सकता, केवल पुनर्विचार के लिए लौटा सकता है ।
उक्त में से कौन-सा सही है ?
(A) केवल 1
(B) केवल 2
(C) कोई नहीं
(D) 1 और 2 दोनों

62. स्वतंत्रता आंदोलन के दौरान आम जन को राष्ट्रवाद की भावना से भर देने वाला प्रसिद्ध देशभक्ति गति 'सारे जहाँ से अच्छा हिंदुस्थान हमारा' ______ द्वारा लिखा गया ।
(A) मिर्ज़ा गालिब
(B) मोहम्मद इकबाल
(C) रविन्द्रनाथ टैगोर
(D) सादत हसन मंटो

KD Job Updates

63. If – 3 is a zero of polynomial p (x) = $2x^2 + 3x - 3a$ then value of a is
(A) 2 (B) – 1
(C) 0 (D) 3

64. The solutions of system of equations $\sqrt{2}x + \sqrt{5}y = 0$, $\sqrt{6}x + \sqrt{15}y = 0$ are
(A) $x = \sqrt{2}$, $y = \sqrt{5}$
(B) x = 0, y = 1
(C) no solution
(D) infinite solutions

65. Haryana Assembly House is at
(A) Rohtak (B) Ambala
(C) Chandigarh (D) Panipat

66. When object is placed at center of curvature of a concave mirror, the image size is
(A) Enlarged
(B) Diminished
(C) Same size as that of object
(D) Point-sized

67. Which of the following is not a right difference between democratic and other forms of Government ?
(A) In Non-democratic States don't not require all citizens to take part in politics.
(B) Both forms have universal adult franchisee, i.e., one vote and one value.
(C) Most non-democratic Governments would like citizens not to take part in politics.
(D) Democracy depends on active political participation by all the citizens.

68. The zoo had some Lions and some Parrots. The keeper counted 15 heads and 50 legs, then the number of Lions is
(A) 9 (B) 10
(C) 8 (D) none of these

63. यदि बहुपदीय p (x) = $2x^2 + 3x - 3a$ का एक शून्य – 3 है तो a का मान है
(A) 2 (B) – 1
(C) 0 (D) 3

64. $\sqrt{2}x + \sqrt{5}y = 0$, $\sqrt{6}x + \sqrt{15}y = 0$ समीकरणों की प्रणाली के हल है
(A) $x = \sqrt{2}$, $y = \sqrt{5}$
(B) x = 0, y = 1
(C) कोई हल नहीं
(D) अनंत हल

65. हरियाणा विधान सभा ______ में है ।
(A) रोहतक (B) अंबाला
(C) चंडीगर (D) पानीपत

66. जब वस्तु को एक अवतल दर्पण के वक्रता केंद्र पर रखा जाता है तो प्रतिबिंब का आकार है
(A) वर्धित
(B) घटा हुआ
(C) वस्तु के समान ही
(D) बिंदु के आकार का

67. निम्नलिखित में से कौन-सा लोकतांत्रिक और सरकार के अन्य रूपों के बीच सही अंतर नहीं है ?
(A) गैर-लोकतांत्रिक राज्यों में, राजनीति में भाग लेना सभी नागरिकों के लिए आवश्यक नहीं ।
(B) सभी रूपों में सार्वभौमिक वयस्क मताधिकार यथा एक मत एक मान है ।
(C) सर्वाधिक अलोकतांत्रिक सरकारें चाहती हैं कि नागरिक राजनीति में प्रतिभागिता न करें ।
(D) लोकतंत्र सभी नागरिकों द्वारा सक्रिय राजनैतिक प्रतिभागिता पर निर्भर है ।

68. एक चिड़ियाघर में कुछ शेर और तोतें हैं । अनुरक्षक ने 15 सिर और 50 टाँगें गिनी । शेरों की संख्या है
(A) 9 (B) 10
(C) 8 (D) इनमें से कोई नहीं

KD Job Updates

English Language

Fill up the blanks with appropriate prepositions.

69. I prefer tea ______ coffee.
(A) against
(B) not
(C) to
(D) than

70. Our flat is ______ the second floor of the building.
(A) in
(B) by
(C) at
(D) on

Change the given sentence into indirect speech.

71. I said to the boys, "You should do your duty".
(A) I said to the boys that you should do their duty.
(B) I told the boys that they should do their duty.
(C) I told the boys that you should do your duty.
(D) I ordered the boys that they should do your duty.

72. The teacher said, "I am busy now".
(A) The teacher said that he was busy then
(B) The teacher says that he is busy now
(C) He was busy says the teacher now.
(D) The teacher told that I was busy now.

Pick out the wrongly spelt word.

73. (A) Reticent
(B) Pedantic
(C) Irretrivable
(D) Plenary

74. (A) Intermittent
(B) Intrinsic
(C) Incongruous
(D) Impurturbable

Choose the correct options.

75. I notified ______ I had changed my address.
(A) that
(B) to the bank that
(C) with the bank that
(D) the bank that

76. I decided to stay at home last night. I would have gone out if I ______ so tired.
(A) wouldn't have been
(B) hadn't been
(C) wasn't
(D) weren't

Choose the correct form of the verbs.

77. Tom ______ his hand when he was cooking the dinner.
(A) is burning
(B) have burnt
(C) was burning
(D) burnt

78. There is a programme on television that I want to watch. ______ in five minutes.
(A) It start
(B) It must start
(C) It starts
(D) It is starting

KD Job Updates

Q

हिन्दी भाषा

79. प्रति + एक = 'प्रत्येक' कौन-सी संधि है ?
(A) अयादि संधि (B) वृद्धि संधि
(C) यण् संधि (D) गुण संधि

80. सुमेलित कीजिए ।

(अ)	(आ)
1. बयासी	अ. 44
2. चवालीस	आ. 72
3. बहत्तर	इ. 82
4. उनचास	ई. 49

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

81. निम्नलिखित में से 'पानी' का पर्यायवाची शब्द नहीं है ।
(A) पावक (B) वारि
(C) अंबु (D) उदक

82. धर्म से भ्रष्ट = धर्मभ्रष्ट कौन-सा समास है ?
(A) द्वन्द्व (B) तत्पुरुष
(C) अव्ययी भाव (D) बहुव्रीहि

83. 'आचार' शब्द के लिए सही उपसर्ग कौन-सा जोड़ा जाता है ?
(A) ना (B) अप
(C) दुर (D) उप

84. 'डूबते को तिनके का सहारा' मुहावरे का अर्थ है
(A) अधिक घमंड करना
(B) निराशा में आशा की झलक
(C) प्रतिकूल कार्य करना
(D) चालाकी से काम करना

85. मेरी बहन स्कूल से आयी है । इस वाक्य के 'आयी है' पद का परिचय दीजिए ।
(A) अकर्मक क्रिया, भाव वाच्य, वर्तमान काल, एक वचन, स्त्रीलिंग
(B) अकर्मक क्रिया, कर्तृ वाच्य, आसन्न भूतकाल, एक वचन, स्त्रीलिंग
(C) सकर्मक क्रिया, कर्म वाच्य, वर्तमान काल, एक वचन, स्त्रीलिंग
(D) सकर्मक क्रिया, कर्तृ वाच्य, भविष्यत् काल, एक वचन, स्त्रीलिंग

86. जहाँ किसी वस्तु का वर्णन बढ़ा चढ़ा कर किया जाय, वह कौन-सा अलंकार होता है ?
(A) वक्रोक्ति (B) उपमा
(C) श्लेष (D) अतिशयोक्ति

87. 'टोपी' शब्द का बहुवचन रूप है
(A) टोपीये (B) टोपीएँ
(C) टोपीया (D) टोपियाँ

88. 'माँ बच्चे को दूध पिलाती है' इस वाक्य को कर्म वाच्य में लिखिए ।
(A) माँ से बच्चे को दूध पिलायी जाती है ।
(B) माँ से बच्चा को दूध पिलायी गयी ।
(C) माँ ने बच्चे को दूध पिलाया ।
(D) माँ से बच्चे को दूध पिलाया जाता है ।

89. निम्नलिखित में से सही वर्तनी का चयन कीजिए ।
(A) परिस्थिति (B) परिस्तीति
(C) परीस्थीति (D) परिस्थीति

90. रौद्र रस का स्थायी भाव कौन-सा है ?
(A) विस्मय (B) शोक
(C) क्रोध (D) भय

KD Job Updates