

4/2018 (1) (E17)

Choose the right code.

- (A) 1 - 2 - 3 (B) 3 - 2 - 1
 (C) 2 - 3 - 1 (D) 1 - 3 - 2

55 Value of $\cos^2 30^\circ + \sin^2 45^\circ - \frac{1}{3} \tan^2 60^\circ$ is

(6) The present day Haryana came under the control of British rule in the year

- (A) 1803 (B) 1777
 (C) 1600 (D) 1781

1 Highly reactive metal among the following

- (A) Lead (B) Iron
(C) Copper (D) Zinc

2. यमुना नदी हरियाणा में _____ बन के पास से प्रवेश करती है।

- (A) कलिसर (B) बंडीपुर
 (C) गिर (D) सतपुड़ा

निम्नलिखित में से किस पदार्थ की संवेदनशीलता कम है ?

- (B) कांस्टेन्टन
कॉच

4 कालक्रमानुसार निम्नलिखित को व्यवस्थित करें।

1. अगस्त प्रस्ताव
2. पुनर्समझौता
3. तृतीय गोल मेज सम्मलन
मही कृष्ट हुने।

$$5. \cos^2 30^\circ + \sin^2 45^\circ - \frac{1}{3} \tan^2 60^\circ \text{ का मान है}$$

6. आज का हरियाणा ब्रिटिश शासन के नियंत्रण में वर्ष को आया।

- (A) 1803 (B) 1777
 (C) 1600 (D) 1781

✓ निम्नलिखित में उच्च अभिक्रियाशील धातु है

4/2018 (1) (E17)

4/2018 (1) (E17)

13. Seven times a given two digit number is equal to four times the number obtained by interchanging the digits and the difference of the digits is 3. Then the number is
- (A) 36
(B) 25
(C) 14
(D) none of these

14. A Commission for the Re-organisation of States, according to language and culture was set-up by the Indian Government, in the year 1953, under the Chairmanship of
- (A) Syed Fazal Ali
(B) Mahatma Gandhi
(C) Jawaharlal Nehru
(D) Subhashchandra Bose

15. In the midst of a debate on Decriminalization of Politics running across political party, one of the earlier measures to stop unethical political affairs the Anti-Defection Law was brought through
- (A) 90th Constitutional Amendment
(B) 91st Constitutional Amendment
(C) 51st Constitutional Amendment
(D) 52nd Constitutional Amendment

16. Which of the following movements that made Gandhiji, a truly National leader ?
- (A) Kheda Satyagraha
(B) Non-co-operation Movement
(C) Rowlatt Satyagraha
(D) None of the above

17. If -3 is the zero of the polynomial
 $f(x) = 2x^2 - (a+1)x + 4a$ then value of a is
- (A) -3
(B) 0
(C) -3

3. एक दो अंकों की संख्या का सात गुण उसके अंतर स्थान परिवर्तित करने पर प्राप्त संख्या का बारा है। और अंकों का अंतर 3 है। तो संख्या है
- (A) 36
(B) 25
(C) 14
(D) इनमें से कोई नहीं

14. भाषा और संस्कृति के अनुसार राज्यों के पुनर्गठन, भारत सरकार द्वारा 1953 में एक आयोग की अध्यक्षता में गठित किया गया।
- (A) संग्रह फजल अली
(B) महात्मा गांधी
(C) जवाहर लाल नेहरू
(D) सुभाषचंद्र बोस

15. राजनीतिक दलों में राजनीति के अपराधिकरण एवं वास के मध्य में, अनेतिक राजनीतिक कार्य रोकने एक आरभिक उपाय के रूप में प्रति-कर्तव्य चुनौती का नाम _____ के माध्यम से लाया गया।
- (A) 90 वाँ संविधान संशोधन
(B) 91 वाँ संविधान संशोधन
(C) 51 वाँ संविधान संशोधन
(D) 52 वाँ संविधान संशोधन

16. निम्नलिखित में से किस आंदोलन ने गांधी को एक सच्चा नेता बनाया ?
- (A) खेड़ा सत्याग्रह
(B) असहयोग आंदोलन
(C) गैलेट सत्याग्रह
(D) इनमें से कोई नहीं

17. यदि -3 बहुपदीय $f(x) = 2x^2 - (a+1)x + 4a$ एक शून्य है तो a का मान है
- (A) -3
(B) 0
(C) 1
(D) 3

4/2018 (1) (E17)

18. The values of x and y satisfying the equations $2(ax - by) + a + 4b = 0$ and $2(bx + ay) + b - 4a = 0$ are

- (A) $x = 2, y = \frac{1}{2}$ (B) $x = -\frac{1}{2}, y = 2$
 (C) $x = \frac{a}{2}, y = 0$ (D) $x = 0, y = -\frac{1}{2}$

✓ 18 समीकरणों $2(ax - by) + a + 4b = 0$ और $2(bx + ay) + b - 4a = 0$ को संतुष्ट करने वाले x और y के मान हैं

- (A) $x = 2, y = \frac{1}{2}$ (B) $x = -\frac{1}{2}, y = 2$
 (C) $x = \frac{a}{2}, y = 0$ (D) $x = 1, y = 1$

19. An object 5 cm in length is placed at a distance 20 cm in front of convex mirror of radius of curvature 30 cm. The position of the image is at

- (A) 8.6 cm behind the mirror
 (B) 8.6 cm in front of the mirror
 (C) 6.67 cm behind the mirror
 (D) 6.67 cm in front of the mirror

✓ 19. एक 5 सें.मी. लंबाई की चस्तु 30 सें.मी. बहुता जिज्ञा वाले उत्तर दर्पण के सामने 20 सें.मी. की दूरी पर रखी है। प्रतिबिंब का स्थान _____ पर है।

- (A) दर्पण के 8.6 सें.मी. पीछे
 (B) दर्पण के 8.6 सें.मी. सामने
 (C) दर्पण के 6.67 सें.मी. पीछे
 (D) दर्पण के 6.67 सें.मी. आगे

20. Shawl made up of embroidery work is called as

- (A) Kashmiri Shawl (B) Bagh
 (C) Pashmina (D) Doshalla

20. कढ़ाई किया गया शाल कहलाता है।

- (A) कश्मीरी शाल (B) बाघ

- (C) पश्मीना (D) दोशला

21. Number of functional items or administrative powers given to Municipalities under 12th Schedule of the 80th Constitution is

- (A) 29 (B) 28
 (C) 18 (D) 16

21. संविधान की बारहवीं अनुसूची के अर्द्धांत नगर निगमों की विषय गए कार्यकारी मद्दों या प्रशासनिक शक्तियों की संख्या _____ है।

- (A) 29 (B) 28
 (C) 18 (D) 16

22. Mr. P starts walking towards South. After walking 15 metres he turned to the left and walked 15 metres. He again turned to his left and walked 15 metres. How far is he from his starting point?

- (A) 15 metres (B) 30 metres
 (C) 45 metres (D) none of these

✓ 22. श्री P दक्षिण की ओर चल रहे हैं। 15 मीटर चलने के बाद वे बाएँ मुड़ते हैं और 15 मीटर चलते हैं। फिर अपने बाएँ मुड़कर 15 मीटर चलते हैं। वह आरंभिक बिंदु से कितने दूर हैं?

- (A) 15 मीटर (B) 30 मीटर
 (C) 45 मीटर (D) इनमें से कोई नहीं

23. In $\triangle ABC$, $AB = 7$ cm, $AC = 13$ cm and $BC = 2\sqrt{30}$ cm then $\angle B$ is

- (A) 120° (B) 60°
 (C) 90° (D) 45°

✓ 23. $\triangle ABC$ में, $AB = 7$ सें.मी., $AC = 13$ सें.मी. और $BC = 2\sqrt{30}$ सें.मी. तो $\angle B$ है

- (A) 120° (B) 60°
 (C) 90° (D) 45°

4/2018 (1) (E17)

24. Complete the analogy.

Geometry : Euclid : Co-ordinate Geometry : ?

- (A) Rene Descartes
- (B) Euler
- (C) Cantor
- (D) Newton

25. Bleaching powder is

- (A) CaOCl_2
- (B) CaOCl_2
- (C) CaO_2Cl
- (D) CaO_2Cl_2

26. Several Ganas used to make a

- (A) Mandal
- (B) District
- (C) Sangha
- (D) Hobali

27. Which of the following cities is famously

27. called ' Scotland of India' ?

- (A) Shimla
- (B) Kodagu (Coorg)
- (C) Ooty
- (D) Darjeeling

28. In October 1907, A State Level Conference was held by Lala Lajpat Rai and was called as

- (A) Quit India
- (B) Azad Hind
- (C) Swadeshi Andolan
- (D) Sathyagraha

29. Find the missing letters (?) from the options for BF, JN, RV, ZD, HL, ?

- (A) PT
- (B) LP
- (C) GK
- (D) QU

30. If $3x - 4y + 5 = 0$ and $6x - 8y + k = 0$ represent the same line then the value of k is

- (A) 5
- (B) 15
- (C) 10
- (D) None of these

24. समरूपता पूर्ण करें।

ज्यामिति : यूक्लिड :: मिरेशांक ज्यामिति : ?

- (A) रीनी डेस्कार्ट्स
- (B) यूलर
- (C) केटर
- (D) न्यूटन

25. ब्लीचिंग पाउडर है

- (A) CaOCl_2
- (B) CaCO_3
- (C) CaO_2Cl
- (D) CaO_2Cl_2

26. _____ के लिए बहुत गणों का उपयोग होते हैं।

- (A) मंडल
- (B) जिला
- (C) संघ
- (D) होबली

27. निम्नलिखित में से किस नगर को 'भारत का स्कॉटलैंड' कहा जाता है ?

- (A) शिमला
- (B) कोडगू (कूर्ग)
- (C) ऊटी
- (D) दार्जिलिंग

28. अक्टूबर 1907 में, लला लजपत राय द्वारा एक राज्य स्तरीय सम्मेलन आयोजित किया गया था, जिसे कहा गया।

- (A) भारत छोड़ो
- (B) आजाद हिंद
- (C) स्वदेशी आंदोलन
- (D) सत्याग्रह

29. BF, JN, RV, ZD, HL, ?

हेतु विकल्पों में से लुप्त अक्षर (?) ज्ञात करें।

- (A) PT
- (B) LP
- (C) GK
- (D) QU

30. यदि $3x - 4y + 5 = 0$ और $6x - 8y + k = 0$ समान रेखा को दर्शाते हैं, तो k का मान है

- (A) 5
- (B) 10
- (C) 15
- (D) None of these

$$+ 3x - 4y + 5 = 0 \quad 6x - 8y + k = 0$$

- Hindu Rule League Agitation was started by
 (A) Vivekananda
 (B) Sister Nivedita
 (C) M.K. Gandhi
 (D) Annie Besant
- If 21st of July was Saturday then 4th July was
 of the same year was
 (A) Wednesday (B) Thursday
 (C) Saturday (D) Tuesday
- The Andaman and Nicobar is separated
 by
 (A) 10° channel (B) 8° channel
 (C) 6° channel (D) 12° channel
- The distance between the points $(a+b, a-b)$
 and $(a-b, a+b)$ is
 (A) 0 (B) $a + b$
 (C) $\sqrt{2}b$ (D) none of these
- The age of a father is equal to the sum of
 the ages of his 5 children. After 15 years,
 the sum of the ages of the children will be
 twice the age of the father. Find the age of
 the father.
 (A) 40 years (B) 45 years
 (C) 48 years (D) 50 years
- Which State in the following lies to the east
 of Haryana ?
 (A) Rajasthan
 (B) Bihar
 (C) Punjab
 (D) Jammu & Kashmir
- Three cubes each of the side 1.5 cm are
 joined end to end, the surface area of
 resulting solid is
 (A) 27 cm^2 (B) 31.5 cm^2
 (C) 32 cm^2 (D) 32.5 cm^2

31. होम रूल लीग अंदोलन _____ द्वारा गुरु किया गया।
 (A) विवेकानंद
 (B) सिस्टर निवेदिता
 (C) एम.के. गांधी
 (D) एनी बेसेंट
32. यदि 21 जुलाई शनिवार था तो उसी वर्ष 4 जुलाई को
 _____ था।
 (A) बधावार (B) गुरुवार
 (C) मंगलवार (D) शुक्रवार
33. अंडमान और निकोबार _____ द्वारा पृथक हैं।
 (A) 10° चैनल (B) 8° चैनल
 (C) 6° चैनल (D) 12° चैनल
34. बिंदुओं $(a+b, a-b)$ और $(a-b, a+b)$ के बीच¹
 दूरी है
 (A) 0 (B) $a+b$
 (C) $\sqrt{8}b$ (D) इनमें से कोई नहीं
35. एक पिता की आयु अपने 5 बच्चों की आयु के योग
 के बराबर है। 15 वर्षों के बाद, बच्चों की आयु का
 योग पिता की आयु से दोगुना होगा। पिता की आयु
 ज्ञात करें।
 (A) 40 वर्षों (B) 45 वर्षों
 (C) 48 वर्षों (D) 50 वर्षों
36. निम्नलिखित में से कौन-सा राज्य हरियाणा के पूर्व में
 है?
 (A) राजस्थान
 (B) उत्तर प्रदेश
 (C) सचल प्रदेश
 (D) पंजाब
37. प्रत्येकी 1.5 सेमी. भुजावाले 3 घनों को आसन्न एक दूसरे
 से जोड़ा गया है, परिणामी ठोस का पृष्ठीय क्षेत्रफल है
 (A) 29.75 cm^2 (B) 31.5 cm^2
 (C) 30.25 cm^2 (D) 32 cm^2

4/2018 (1) (E17)

38. Which of the following form an AP ?
- 1, 1, 2, 2, 3, 3...
 - 0.3, 0.33, 0.333...
 - $\sqrt{2}, 2, 2\sqrt{2}, 4, \dots$
 - $7, 7 + \sqrt{2}, 7 + 2\sqrt{2}, 7 + 3\sqrt{2}, \dots$
39. If '+' means 'x', '-' means ' \div ', 'x' means '-' and ' \div ' means '+' then $10 + 4 \times 25 - 5 \div 8 =$
- 48
 - 53
 - 35
 - none of these
40. The famous actress Juhi Chawla is from _____ district of Haryana.
- Pinjore
 - Rohtak
 - Sonnet
 - Ambala
41. The High Court building of Chandigarh was designed by _____
- Edwin Lutyens
 - Le Corbusier
 - Laurie Baker
 - Cornwallies
42. Area of the circle inscribed in a square of side $\sqrt{2}$ cm is
- $\frac{1}{2} \text{ cm}^2$
 - $\frac{\pi}{\sqrt{2}} \text{ cm}^2$
 - $\frac{\pi}{4} \text{ cm}^2$
 - $\frac{\pi}{2} \text{ cm}^2$
43. Archeological discoveries at _____ show that Haryana was a part of Mauryan empire.
- Saranath
 - Cyclone
 - Sugh
 - Kurukshetra

38. निम्नलिखित में से कौन-सा एक समांतर श्रेणी बनाएगा ?

- 1, 1, 2, 2, 3, 3...
- 0.3, 0.33, 0.333...
- $\sqrt{2}, 2, 2\sqrt{2}, 4, \dots$
- $7, 7 + \sqrt{2}, 7 + 2\sqrt{2}, 7 + 3\sqrt{2}, \dots$

39. यदि '+' का अर्थ 'x' है, '-' का अर्थ ' \div ', 'x' का अर्थ '-' और ' \div ' का अर्थ '+' तो $10 + 4 \times 25 - 5 \div 8 =$

- 48
- 53
- 35
- इनमें से कोई नहीं

40. प्रसिद्ध अभिनेत्री जूही चावला हरियाणा के _____ जिले से हैं।

- पिंजीर
- रोहतक
- सोनेट
- अंबाला

41. चंडीगढ़ उच्च न्यायालय की इमारत का डिजाइन _____ ने बनाया।

- एडविन लुटियन्स
- ली कॉर्बुझ
- लोरी वेकर
- कॉर्नवालिस

42. $\sqrt{2}$ सेमी. भुजा के एक वर्ग में उत्कीर्णित वृत्त का क्षेत्रफल है

- $\frac{1}{2} \text{ cm}^2$
- $\frac{\pi}{\sqrt{2}} \text{ cm}^2$
- $\frac{\pi}{4} \text{ cm}^2$
- $\frac{\pi}{2} \text{ cm}^2$

43. _____ में पुरातात्त्विक खोज दर्शाती है कि हरियाणा मौर्य साम्राज्य का भाग था।

- सारनाथ
- सीलोन
- सुग
- कुरुक्षेत्र

44. Legislative Assembly of Haryana passes laws on the subject included in the _____ Schedule of the Constitution.

- (A) 7th (B) 8th
(C) 9th (D) 10th

45. Who among the following named for the 'most valuable player' of Asian Games 2018 award?

- (A) Mary Kom (B) Rikako Ikee
(C) Bhajrang Punia (D) P.V. Sindhu

46. Fore brain is specialised for

- (A) Hearing
(B) Smell
(C) Sight
(D) Walking in a straight line

47. Which of the following statement/s is/are true with reference to cytoplasmic male sterility?

- (A) Cytoplasmic male sterility is total or partial male sterility in plants.
(B) This phenomenon has a wider application in plant breeding.
(C) Both A and B are correct
(D) Both A and B are wrong

48. Solutions of the equation

$$4\sqrt{5}x^2 + 3x - 2\sqrt{5} = 0$$

- (A) $\sqrt{5}, 2\sqrt{5}$ (B) $\frac{-2}{\sqrt{5}}, \frac{\sqrt{5}}{16}$
(C) $\frac{-2}{\sqrt{5}}, \frac{\sqrt{5}}{4}$ (D) $\sqrt{5}, \sqrt{5}$

49. Read the following statements about nationalism and choose the right one.

- (A) It may leads to a formation of new states by consolidation or unification process
(B) It may also leads to a break-up of union or confederacy into a many new states
(C) Both are correct
(D) None

4/2018 (1) (E17)

44. हरियाणा की विधानसभा संविधान की अनुसूची में शामिल विषयों पर कानून पास करती है।

- (A) 7th (B) 8th
(C) 9th (D) 10th

45. एशियन खेल 2018 पुरस्कार के लिए किसे 'सर्वाधिक मूल्यवान खिलाड़ी' नामित किया गया है?

- (A) मेरी कॉम (B) रिकाको इकी
(C) भजरंग पूनिया (D) पी.वी. सिंधु

46. अग्र मस्तिष्क _____ के लिए विशेषज्ञ है।

- (A) सुनना
(B) ग्राण
(C) देखने
(D) एक सीधी रेखा में चलने

47. कोशिकाद्रवीय नर बैध्यता के संदर्भ में निम्नलिखित में से कौन-सा कथन सत्य है?

- (A) कोशिकाद्रवीय नर बैध्यता पादपों में पूर्ण या आंशिक नर बैध्यता है।
(B) इस परिघटना का पादप जनन में व्यापक अनुप्रयोग है।
(C) A और B दोनों सही हैं।
(D) A और B दोनों गलत हैं।

48. समीकरण $4\sqrt{5}x^2 + 3x - 2\sqrt{5} = 0$ के हल हैं

- (A) $\sqrt{5}, 2\sqrt{5}$ (B) $\frac{-2}{\sqrt{5}}, \frac{\sqrt{5}}{16}$
(C) $\frac{-2}{\sqrt{5}}, \frac{\sqrt{5}}{4}$ (D) $\sqrt{5}, \sqrt{5}$

49. राष्ट्रवाद के संबंध में निम्नलिखित कथनों पर विचार करें और सही चुनें।

- (A) इससे समेकन या एकीकरण की प्रक्रिया द्वारा नए राज्य बनाए जा सकते हैं।
(B) इससे एकात्मकता या संघवाद बहुत-से नए राज्यों में दृट सकता है।
(C) दोनों सत्य हैं।
(D) कोई नहीं।

4/2018 (1) (E17)

50. The under construction Mumbai-Ahmedabad bullet train project is funded by
(A) Germany (B) South Korea
(C) Japan (D) France
51. Haryana was formed on the recommendation of _____ Parliamentary Committee.
(A) Sardar Hukum Singh
(B) Tara Singh
(C) Chotu Ram
(D) Chaudhary Devi Lal
52. If 'ICE' is coded as 17 then 'TEA' is coded as
(A) 18 (B) 19
(C) 26 (D) 27
53. Which of the following Viceroy was associated with Ilbert Bill controversy ?
(A) Lord Curzon (B) Lord Ripon
(C) Lord Lytton (D) Lord Mayo
54. Find the missing number in the sequence,
8, 4, 12, 6, 18, 9, ?
(A) 20 (B) 25
(C) 27 (D) 30
55. Sultanpur Bird Sanctuary is located in
(A) Gurugram (B) Sultanpur
(C) Sonipat (D) Ambala
56. Below some fresh water bodies are given, arrange them from larger to smallest quantity of water in it and select the right code.
(A) Ice-caps – Ground water – Rivers
(B) Rivers – Ice-caps – Ground water
(C) Ground water – Ice-caps – Rivers
(D) Rivers – Ground water – Ice-caps

50. निम्नांगनी मुंबई-अहमदाबाद बुलेट ट्रेन पॉर्टफोलीयों का विलीयन _____ द्वारा किया जा रहा है।
(A) जर्मनी (B) दक्षिण कोरिया
(C) जापान (D) फ्रांस

51. हरियाणा की स्थापना _____ की समस्तीय समिति की संस्तुति पर हुई।
(A) सरदार हुकुम सिंह
(B) तारा सिंह
(C) छोटू राम
(D) चौधरी देवी लाल

52. यदि 'ICE' का कूट 17 हो, तो 'TEA' का कूट होगा
(A) 18 (B) 19
(C) 26 (D) 27

53. इल्वर्ट विल विवाद के साथ कौन-सा वायसरॉय जुड़ा था ?
(A) लार्ड कर्जन (B) लार्ड रिपन
(C) लार्ड लिटन (D) लार्ड मेयो

54. निम्नलिखित 8, 4, 12, 6, 18, 9, ? में लुप्त संख्या ज्ञात करें।
(A) 20 (B) 25
(C) 27 (D) 30

55. सुल्तानपुर पक्षीविहार _____ में स्थित है।
(A) गुलगाम (B) सुल्तानपुर
(C) सोनीपत (D) अंबाला

56. नीचे कुछ ताजे पानी के जल निकाय दिए हैं, इन्हें अधिकतम से न्यूनतम जल की मात्रा में व्यवस्थित कीजिए और सही कूट चुनिए।
(A) आईस-कैप - भौम जल - नदी
(B) नदी - आईस-कैप - भौम जल
(C) भौम जल - आईस-कैप - नदी
(D) नदी - भौम जल - आईस-कैप

Thanesar ruled by Harshavardhan a King was in the vicinity of

- (A) Kurukshetra (B) Ambala
(C) Biwani (D) Panchkula

Haryana is the _____ most populous State in India.

- (A) 16th (B) 17th
(C) 15th (D) 14th

The eleventh [redacted] Assembly election took place during [redacted]

- (A) 2013 (B) 2014
(C) 2015 (D) 2016

By the 1930s, the Congress had accepted that Hindustani ought to be the national language. Hindustani is a blend of

- (A) Sanskrit and Hindi
(B) Hindi and Urdu
(C) Sanskrit and Urdu
(D) Sanskrit, Hindi and Urdu

On which of the following hill range is the 'Doddabetta' peak situated?

- (A) Nilgiri hills
(B) Cardamom hills
(C) Annamalai hills
(D) Nallamala hills

Haryana State shares its boundary with _____ number of States.

- (A) 5 (B) 6
(C) 4 (D) 3

Name the fluid tissue similar to plasma of blood but colourless and contains less protein.
(A) Platelets (B) Dialysing fluid
(C) Lymph (D) Pleural fluid

57. हथेवर्धन राजा द्वारा शासित थानेसर के आसपास थी।

- (A) कुरुक्षेत्र (B) अंबाला
(C) भिवानी (D) पंचकुला

58. हरियाणा भारत में _____ सर्वाधिक जनसंख्या वाला राज्य है।

- (A) 16th (B) 17th
(C) 15th (D) 14th

59. 11 वें राज्य विधान सभा चुनाव _____ के दौरान हुए।

- (A) 2013 (B) 2014
(C) 2015 (D) 2016

60. 1930 तक कांग्रेस ने हिंदुस्तानी को राष्ट्रभाषा के रूप में स्वीकार कर लिया था। हिंदुस्तानी _____ का मिश्रण है।

- (A) संस्कृत और हिंदी
(B) हिंदी और उर्दू
(C) संस्कृत और उर्दू
(D) संस्कृत, हिंदी और उर्दू

61. निम्नलिखित में से किस पर्वतीय श्रेणी पर 'दोहुबेटा' चोटी स्थित है?

- (A) नीलगिरी पहाड़ियाँ
(B) कार्डामम पहाड़ियाँ
(C) अन्नामलाई पहाड़ियाँ
(D) नल्लामल पहाड़ियाँ

62. हरियाणा राज्य की सीमा _____ राज्यों से लगती है।

- (A) 5 (B) 6
(C) 4 (D) 3

63. उस द्रव ऊतक का नाम बताएं जो रक्त के समान परंपरागतीन है और उसमें प्रोटीन कम होता है

- (A) प्लेटलेट्स (B) डायलाइजिंग द्रव
(C) लसिका (D) प्ल्युरल द्रव

1/2018 (1) (E17)

64. With reference to modern farming in India consider the following statements.
1. It led to green revolution in agriculture productions in 1950's.
 2. It introduced the High Yielding Varieties (HYV) of wheat seeds only.
 3. Farmers of Punjab, Haryana and Western Uttar Pradesh were the first to try out the modern farming method in India.
 4. HYV seeds, however, needed plenty of water and also chemical fertilizers and pesticides.

Which of the above are true ?

- (A) 2, 3 and 4
 (B) 1, 2 and 3
 (C) 3 and 4 only
 (D) 2 and 3 only

65. Boo Ali Shah Kalandar was a

- (A) Soofi Saint (B) King
 (C) Fighter (D) Soldier

66. Combination of Bagh and Phulkari is called as

- (A) Topi (B) Pbag
 (C) Loor (D) Enope

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

- (A) Ramayana (B) Panchatantra
 (C) Mahabharata (D) Upanishad

68. Theatre on Bikes is a project started by

- (A) Satyajith Ray
 (B) Shyam Benegal
 (C) Manish Joshi Bisht
 (D) Karna Prasad

64. भारत में आधुनिक कृषि के संदर्भ में निम्नलिखित कथनों पर विचार कीजिए।

1. इसकी वजह से 1950 में कृषि उत्पादन में हरितक्रांति हुई।
2. इसने गेहूँ के बीज की उच्च उत्पादक किसमें ही केवल लाई।
3. पंजाब, हरियाणा और पश्चिमी उत्तर प्रदेश के किसानों ने सबसे पहले भारत में आधुनिक कृषि के तरीकों का प्रयोग किया।
4. HYV बीजों को अत्यधिक जल, रासायनिक उर्वरकों और कीटनाशकों की जरूरत होती थी।

उक्त में से कौन-सा सत्य है ?

- (A) 2, 3 और 4
 (B) 1, 2 और 3
 (C) केवल 3 और 4
 (D) केवल 2 और 3

65. बू अली शाह कलंदर एक _____ थे।

- (A) संत सूफी (B) राजा
 (C) योद्धा (D) सिपाही

66. बाघ और फुलकारी का संयोजन _____ कहलाता है।

- (A) टोपी (B) फार
 (C) लूर (D) चोप

67. नीचे दिए गए 3 विकल्पों से भिन्न शब्द ज्ञात करें।

- (A) रामायण (B) पंचतंत्र
 (C) महाभारत (D) उपनिषद

68. बाइक पर थियेटर योजना _____ द्वारा शुरू किया गया।

- (A) सत्यजीत रे
 (B) श्याम बेनेगल
 (C) मनीश जोशी विमिल
 (D) कर्ण प्रसाद

English Language

Choose the alternative that is opposite in meaning to the given word.

69. Plenary

- (A) Mislead
- (B) Restricted
- (C) Complete
- (D) Mysterious

70. Vilious

- | | |
|-------------|--------------|
| (A) Fine | (B) Delicate |
| (C) Healthy | (D) Safe |

Use the appropriate modals to fill in the blanks.

71. You have written to him yesterday.

- (A) ought to
- (B) dare
- (C) will
- (D) need

72. see him, give him my

- (A) must
- (B) should
- (C) will
- (D) would

Choose the correct form of the verbs from the given options.

- () Have you been writing
- () Do you write
- () Have you written
- () Where you writing

74. I to go out, but I had too much work.

- (A) hoping
- (B) have hoped
- (C) have been hoping
- (D) had been hoping

Give single words for each of the following expressions.

75. Incapable of making mistakes or doing wrong.

- (A) Illiterate
- (B) Infidel
- (C) Infallible
- (D) Ineligible

Jp. Aircraft with two pairs of wings, one above the other.

- (A) Biplane
- (B) Biography
- (C) Biology
- (D) Biopic

Fill in the blanks with correct options.

It's very kind of you to to speak at the meeting.

- (A) Divide
- (B) Comply
- (C) Agree
- (D) Deny

The battalion operating from the mountain was able to .

- (A) tie with
- (B) tie up
- (C) tie on
- (D) tie down

हिन्दी भाषा

79. किसी वस्तु की दूसरी वस्तु से तुलना की जाती है और दोनों में समानता पाई जाती है, तो वहाँ कौन-सा अलंकार होता है ?

- (A) वक्रोक्ति (B) उपमा
(C) स्तेप (D) छेकानुप्राप्ति

८०. निम्नलिखित में से सही वर्तनी का चयन कीजिए।

- (A) प्रतिक्रिया (B) प्रतीक्रिया
(C) प्रतिक्रीया (D) प्रतीक्रीया

८१. जगत् + ईश = 'जगदीश', कौनसी संधि है ?

- (A) विसर्ग संधि (B) व्यंजन संधि
(C) गुण संधि (D) वृद्धि संधि

८२. 'हरि ग्रंथ पढ़ेगा' इस वाक्य को कर्मवाच्य में लिखिए।

- (A) हरि से ग्रंथ पढ़ा गया।
(B) हरि से ग्रंथ पढ़ी जाएगी।
(C) हरि से ग्रंथ पढ़ा जाएगा।
(D) हरि ने ग्रंथ पढ़ा।

८३. 'बहू' शब्द का बहुवचन रूप है

- (A) बहूर् (B) बहूआ
(C) बहूर् (D) बहुए

८४. सुमेलित कीजिए :

- | (अ) | (आ) |
|------------|-------|
| 1. सत्तासी | अ. ५६ |
| 2. छप्पन | आ. ८७ |
| 3. पैतीस | इ. ६९ |
| 4. उनहत्तर | ई. ३५ |
- (A) १ - आ २ - अ . ३ - ई ४ - इ
(B) १ - अ २ - इ ३ - आ ४ - ई
(C) १ - आ २ - ई ३ - अ ४ - इ
(D) १ - इ २ - ई ३ - अ ४ - आ

८५. 'आयु' शब्द के साथ कौन-सा उपर्यामा सही लगता है ?

- (A) उप (B) सु
(C) ग्र (D) घिर

८६. निम्नलिखित में से 'आँख' का पर्यायवाची शब्द नहीं है।

- (A) अँक्षि (B) मीन
(C) नेत्र (D) नयन

८७. 'उत्साह' किस रस का स्वायती भाव है ?

- (A) शांत रस (B) वीर रस
(C) करुण रस (D) शृंगार रस

८८. 'लड़का पुस्तक पढ़ता है' वाक्य में 'पुस्तक' का पद परिचय दीजिए।

- (A) जातिवाचक संज्ञा, स्त्रीलिंग, एक वचन, कर्म कारक, 'पढ़ता है' क्रिया का कर्म
(B) व्यक्तिवाचक संज्ञा, पुलिंग, एक वचन, कर्म कारक, 'पढ़ता है' क्रिया का कर्म
(C) भाव वाचक संज्ञा, पुलिंग, एक वचन, कर्म कारक, 'पढ़ता है' क्रिया का कर्म
(D) व्यक्तिवाचक संज्ञा, स्त्रीलिंग, एक वचन, कर्त्तव्यकारक, 'पढ़ता है' क्रिया का कर्ता

८९. गंगा में स्नान = 'गंगा स्नान' यह कौन-सा समास है ?

- (A) दृष्टि (B) अव्ययी भाव
(C) बहुवीहि (D) तत्सुर

९०. 'पगड़ी उछालना' मुहावरे का अर्थ है

- (A) भयभीत होना
(B) स्वयं अपना नुकसान करना
(C) बेहृजत करना
(D) आश्लर्य प्रकट करना