

HSSC Group D

Previous Year Paper
18 Nov 2018 Shift 1

Test Prime

**ALL EXAMS,
ONE SUBSCRIPTION**



70,000+
Mock Tests



**Personalised
Report Card**



**Unlimited
Re-Attempt**



600+
Exam Covered



**Previous Year
Papers**



500%
Refund



ATTEMPT FREE MOCK NOW

4/2018 (1) (M18)

- If 'TEST' is coded as '64' then 'EXAM' is coded as
 (A) 34 (B) 43
 (C) 45 (D) 44
- 50 J of heat is produced each second in a 5Ω resistance. The potential difference across the resistor is
 (A) $\sqrt{50}$ V (B) 40 V
 (C) $5\sqrt{10}$ V (D) $10\sqrt{5}$ V
- In which of the following states the saddle peak is situated?
 (A) West Bengal
 (B) Andaman and Nicobar
 (C) Goa
 (D) Coconut Island
- In ΔABC , $AB = 2\sqrt{5}$ cm, $AC = 10$ cm, $BC = 4\sqrt{5}$ cm then $\angle B$ is
 (A) 120° (B) 60°
 (C) 90° (D) 45°
- Thari Pension Thare Pass Scheme introduced during 2015, with a view to ensure
 (A) Transparency in pensions
 (B) Transparency in government results
 (C) Transparency in supply of cooking gas
 (D) Transparency in social security pensions
- The date of election of the Speaker of Lok Sabha is fixed by
 (A) Speaker Pro team
 (B) Rajyasabha Chairman
 (C) Minister for Parliamentary Affairs
 (D) None of the above

TEST
2018

EXAM
2018



- यदि 'TEST' का कूट '64' है, तो 'EXAM' का कूट होगा
 (A) 34 (B) 43
 (C) 45 (D) 44
- एक 5Ω प्रतिरोधक में प्रत्येक सेकंड 50 J ऊष्मा उत्पन्न हो रही है। प्रतिरोधक में विभवांतर है
 (A) $\sqrt{50}$ V (B) 40 V
 (C) $5\sqrt{10}$ V (D) $10\sqrt{5}$ V
- निम्नलिखित में से किस राज्य में सैडल चोटी अवस्थित है?
 (A) पश्चिम बंगाल
 (B) अंडमान और निकोबार
 (C) गोआ
 (D) नारियल द्वीप समूह
- ΔABC में, $AB = 2\sqrt{5}$ सेमी, $AC = 10$ सेमी, $BC = 4\sqrt{5}$ सेमी तो $\angle B$ है
 (A) 120° (B) 60°
 (C) 90° (D) 45°
- थारी पेंशन थारे पास योजना 2015 के दौरान, _____ सुनिश्चित करने के लिए शुरू की गई।
 (A) पेंशन में पारदर्शिता
 (B) सरकारी परिणामों में पारदर्शिता
 (C) पकाने वाली गैस की आपूर्ति में पारदर्शिता
 (D) सामाजिक सुरक्षा पेंशन में पारदर्शिता
- लोकसभा के स्पीकर के चुनाव की तिथि _____ द्वारा निर्धारित की जाती है।
 (A) प्रो टीम स्पीकर
 (B) राज्यसभा अध्यक्ष
 (C) संसदीय मामलों के मंत्री
 (D) उक्त में से कोई नहीं





7. If the equations $5x + ky = 3$ and $kx + 5y = 3$ represent the same line then $k =$

- (A) 1
(B) 5
(C) 3
(D) None of these

8. Ranjit sagar dam is constructed on which of the following rivers ?

- (A) Ravi (B) Sutlej
(C) Beas (D) Chenab

9. If $2\operatorname{cosec}^2 30^\circ + x\sin^2 60^\circ - \frac{3}{4}\tan^2 30^\circ = 10$ then value of x is

- (A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 4

10. Tiriya ke Masmoom is written by

- (A) Altaf Hussain Haali
(B) Amir Khusro
(C) Umrao Jan
(D) Allabaksh

11. Who among the following is known for the famous quote, "an uncontrolled pen serves, but to destroy" ?

- (A) Leo Tolstoy
(B) John Ruskin
(C) Mahatma Gandhi
(D) Swami Vivekananda

12. Mr. X walks 1 km towards East and turns right and walks 3 km. He again turns left and walks 4 km. Finally he walks 15 km North. How far is he from the starting point ?

- (A) 20 km (B) 13 km
(C) 16 km (D) None of these

4/2018 (1) (M18)

7. समीकरणों $5x + ky = 3$ और $kx + 5y = 3$

समान रेखा को दर्शाती हैं तो $k =$

- (A) 1
(B) 5
(C) 3
(D) इनमें से कोई नहीं

$$\begin{aligned} 5x + ky &= 3 \\ kx + 5y &= 3 \\ \hline k &= 5 \end{aligned}$$

8. रंजित सागर बाँध किस नदी पर बना है ?

- (A) रावी (B) सतलेज
(C) ब्यास (D) चेनाब

9. यदि $2\operatorname{cosec}^2 30^\circ + x\sin^2 60^\circ - \frac{3}{4}\tan^2 30^\circ = 10$ तो x का मान है

- (A) 1 (B) 2
(C) 3 (D) 4

$$\begin{aligned} 2\operatorname{cosec}^2 30^\circ + x\sin^2 60^\circ - \frac{3}{4}\tan^2 30^\circ &= 10 \\ 8 + x\left(\frac{3}{4}\right) - \frac{3}{4} &= 10 \\ 8 + \frac{3x}{4} - \frac{3}{4} &= 10 \\ \frac{3x}{4} &= 10 - 8 + \frac{3}{4} \\ \frac{3x}{4} &= 2 + \frac{3}{4} \\ 3x &= 11 \\ x &= \frac{11}{3} \end{aligned}$$

10. तिरिया के मजमूम _____ द्वारा लिखा गया ।

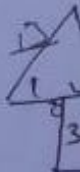
- (A) अल्ताफ हुसैन हाली
(B) अमीर खुसरो
(C) उमराव जान
(D) अल्लाबक्शा

11. निम्नलिखित में से कौन प्रसिद्ध वाक्य, "एक अनियंत्रित कलम नष्ट करने की सेवा करती है" के लिए जाना जाता है ?

- (A) लियो टॉलस्टॉय
(B) जॉन रस्किन
(C) महात्मा गाँधी
(D) स्वामी विवेकानंद

12. श्री X पूर्व की ओर 1 किमी. चलते हैं और फिर दाँए मुड़कर 3 किमी चलते हैं। वे पुनः बाँए मुड़कर 4 किमी. चलते हैं। अंततः वे 15 किमी. उत्तर की ओर चलते हैं। वे आरंभिक बिंदु से कितने दूर हैं ?

- (A) 20 किमी. (B) 13 किमी.
(C) 16 किमी. (D) इनमें से कोई नहीं



4/2018 (1) (M18)

13. If $P(E) = 0.45$ then probability of 'not E' is

- (A) 0.6 (B) 0.55
(C) 0.5 (D) 1

14. Three cubes each of side 1 cm are joined end to end, the surface area of the resulting solid is

- (A) 7 cm^2 (B) 14 cm^2
(C) 3 cm^2 (D) 8 cm^2

15. _____ district is famous for light engineering goods industry.

- (A) Ambala (B) Rewari
(C) Faridabad (D) Gurgaon

16. Match the following :

- | | |
|------------------------------------|--------------------------|
| I. Jai Jawan Jai Kisan | 1. Lal Bahadur Shastri |
| II. Jai Jawan Jai Kisan Jai Vigyan | 2. Atal Bihari Vajapayee |
| III. Act East Policy | 3. P. V. Narasimha Rao |
| IV. Look East policy | 4. Narendra Modi |

Select the right code :

- (A) I-1 II-2 III-3 IV-4
(B) I-1 II-2 III-4 IV-3
(C) I-2 II-1 III-3 IV-4
(D) I-2 II-1 III-4 IV-3

17. Complete the analogy.

Video : Cassette :: Computer : ?

- (A) Reels (B) Floppy
(C) Recordings (D) Files

18. To contest in local self-government i.e., Panchayaths and Municipalities, the minimum age that one should attain is

- (A) 20 (B) 21
(C) 24 (D) 18

13. यदि $P(E) = 0.45$ तो 'E न होने' की प्रायिकता है

- (A) 0.6 (B) 0.55 $\frac{1-0.45}{0.55}$
(C) 0.5 (D) 1

14. 1 सेमी भुजा के तीन वर्ग आसन्न एक-दूसरे के साथ जोड़े गए हैं, परिणामी ठोस का पृष्ठीय क्षेत्रफल है

- (A) 7 cm^2 (B) 14 cm^2
(C) 3 cm^2 (D) 8 cm^2

15. _____ जिला हल्के इंजीनियरिंग वस्तु उद्योग हेतु प्रसिद्ध है।

- (A) अंबाला (B) रेवाड़ी
(C) फरीदाबाद (D) गुडगाँव

16. निम्नलिखित को मिलाइए :

- | | |
|---------------------------------|--------------------------|
| I. जय जवान जय किसान | → 1. लाल बहादुर शास्त्री |
| II. जय जवान जय किसान जय विज्ञान | → 2. अटल बिहारी वाजपेयी |
| III. पूर्व में कार्य करो नीति | 3. पी. वी. नरसिम्हा राव |
| IV. पूर्व की ओर देखो नीति | 4. नरेंद्र मोदी |

सही कूट चुनिए :

- (A) I-1 II-2 III-3 IV-4
(B) I-1 II-2 III-4 IV-3
(C) I-2 II-1 III-3 IV-4
(D) I-2 II-1 III-4 IV-3

17. समरूपता पूर्ण करें।

वीडियो : कैसेट :: कंप्यूटर : ?

- (A) रील (B) फ्लॉपी
(C) रिकॉर्डिंग (D) फाइल

18. स्थानीय स्व-शासन जैसे पंचायत और नगरनिगम में चुनाव लड़ने हेतु न्यूनतम आयु है

- (A) 20 (B) 21
(C) 24 (D) 18

19. If 'p' means and 's' means

- (A) 51
(C) 17

20. The sum is 45 ye of their present

- (A) 9 y
(C) 15

21. If 5 is t $f(x) = a$

- (A) 2
(C) 0

22. Dehe

- (A)
(C)

23. Wh Bri for inc

- (A)
(B)

24.

25.



19. If 'p' means 'x', 'q' means '+', 'r' means '-' and 's' means '÷' then $17 p 16 r 4 s 8 q 9 =$
- (A) 51 (B) 68
(C) 17 (D) 69

20. The sum of the ages of a father and his son is 45 years. Five years ago, the product of their ages (in years) was 124. Find the present age of son.
- (A) 9 years (B) 10 years
(C) 15 years (D) 5 years

21. If 5 is the zero of the polynomial $f(x) = ax^2 + (2a+1)x - 5$ then value of a is
- (A) $\frac{2}{3}$ (B) $\frac{-4}{5}$
(C) 0 (D) -35

22. Dehatri fair is held at
- (A) Karnal (B) Kaithal
(C) Faridabad (D) Panchakula

23. Which of the following movements, the British Raj was shaken to its foundations for the first time since 1857 first war of independence?
- (A) Swadeshi Movement
(B) Home Rule League Movement
(C) Rowlatt Satyagraha
(D) Non-Cooperation Movement

24. Find the word which is different from the other 3 options given below.
- (A) Carrot (B) Potato
(C) Tomato (D) Beetroot

25. Gujari Mahal is located at
- (A) Karnal (B) Hisar
(C) Ambala (D) Panipath

$$17 \times 16 \div 4 - 8 + 9 = 69$$

4/2018 (1) (M18)

19. यदि 'p' का अर्थ 'x' है, 'q' का अर्थ '+' है, 'r' का अर्थ '-', और 's' का अर्थ '÷' तो $17 p 16 r 4 s 8 q 9 =$
- (A) 51 (B) 68
(C) 17 (D) 69

20. एक पिता और पुत्र की आयु का योग 45 वर्ष है। पाँच वर्ष पूर्व, उनकी आयु का गुणनफल 124 था। पुत्र की वर्तमान आयु ज्ञात करें।
- (A) 9 वर्ष (B) 10 वर्ष
(C) 15 वर्ष (D) 5 वर्ष

21. यदि बहुपदीय $f(x) = ax^2 + (2a+1)x - 5$ का एक शून्य 5 है, तो a का मान है
- (A) $\frac{2}{3}$ (B) $\frac{-4}{5}$
(C) 0 (D) -35

22. देहाती मेला _____ में आयोजित होता है।
- (A) करनाल (B) कैथल
(C) फरीदाबाद (D) पंचकुला

23. निम्नलिखित में से किस आंदोलन से 1857 के प्रथम स्वतंत्रता संग्राम के बाद पहली बार ब्रिटिश राज की नींद तक हिल गई थी?
- (A) स्वदेशी आंदोलन
(B) होम रूल लीग आंदोलन
(C) रॉलेट सत्याग्रह
(D) असहयोग आंदोलन

24. वह शब्द ज्ञात करें जो नीचे दिए गए तीन विकल्पों में से तीनों से भिन्न है।
- (A) गाजर (B) आलू
(C) टमाटर (D) चुकंदर

25. गुजरी महल _____ में स्थित है।
- (A) करनाल (B) हिंसार
(C) अंबाला (D) पानीपत

4/2018 (1) (M18)

26. In which part of Himalayas do we find the Karewa formation, a unique type of soil formation ?
- (A) North-eastern Himalayas
(B) Eastern Himalayas
(C) Himachal-Uttarakhand Himalayas
(D) Kashmir Himalayas
27. The values of x and y satisfying the equation $6(ax + by) = 3a + 2b$ and $6(bx - ay) = 3b - 2a$ are
- (A) $\frac{1}{2} = x, y = \frac{1}{3}$
(B) $x = \frac{1}{2}, y = 3$
(C) $x = 2, y = 3$
(D) None of these
28. Normally, in a healthy adult, the initial filtrate in the kidney is about _____ litre/day.
- (A) 60 (B) 120
(C) 180 (D) 90
29. The 38th parallel north frequently in news, it is a
- (A) Border line between North Korea and Russia
(B) Border line between North Korea and South Korea
(C) Military exercise between South Korea and USA
(D) Military exercise between Russia and North Korea
30. The highest point of Momi Hills is known as
- (A) Karoh Peak
(B) Garoh Peak
(C) Tosa Peak
(D) Grasher Peak
26. हिमालय के किस भाग में कोरेवा निर्माण, एक अद्भुत प्रकार की मृदा का निर्माण पाया जाता है ?
- (A) उत्तर-पूर्वी हिमालय
(B) पूर्वी हिमालय
(C) हिमाचल-उत्तराखंड हिमालय
(D) कश्मीर हिमालय
27. समीकरण $6(ax + by) = 3a + 2b$ और $6(bx - ay) = 3b - 2a$ को संतुष्ट करने के लिए x और y के मान है
- (A) $\frac{1}{2} = x, y = \frac{1}{3}$
(B) $x = \frac{1}{2}, y = 3$
(C) $x = 2, y = 3$
(D) इनमें से कोई नहीं
28. सामान्यतः एक स्वस्थ व्यस्क में, वृक्क में आरंभिक निस्पंद _____ लीटर/प्रतिदिन के लगभग होता है।
- (A) 60 (B) 120
(C) 180 (D) 90
29. 38^{वीं} समानांतर उत्तर-दक्षिण समाचारों में था, यह है
- (A) उत्तरी कोरिया और रूस के बीच सीमा रेखा
(B) उत्तरी कोरिया और दक्षिण कोरिया के बीच सीमा रेखा
(C) दक्षिण कोरिया और यूएसए के बीच सैन्य अभ्यास
(D) रूस और उत्तरी कोरिया के बीच सैन्य अभ्यास
30. मोरनी पहाड़ियों का उच्चतम बिंदु _____ कहलाता है।
- (A) कारोह चोटी
(B) गारोह चोटी
(C) तोसा चोटी
(D) ग्रेशर चोटी



31. Find the missing letters (?) from the options for ?, NPS, WYB, FHK, OQT

- (A) EGJ (B) DFJ
(C) CEH (D) GIK

32. Cash reward for Inter caste marriage in Haryana is

- (A) Rs.10,000 (B) Rs. 50,000
(C) Rs.75,000 (D) Rs.1,00,000

33. "There can be no spirit of self-government about us, if we take away or allow others to take from the peasants almost the whole of the results of their labour. Our salvation can only come through the farmer. Neither the lawyers, nor the doctors, nor the rich landlords are going to secure it". The famous quote is uttered by

- (A) Bhagath Singh
(B) Chandrashekhar Azad
(C) M. K. Gandhi
(D) None of the above

34. Which of the following form an AP ?

- (A) 1, 1, 2, 2, 3, 3, ...
(B) 0.3, 0.33, 0.333, ...
(C) $\sqrt{2}$, 2, $2\sqrt{2}$, 4, ...
(D) $9, 9 + \sqrt{3}, 9 + 2\sqrt{3}, 9 + 3\sqrt{3}, \dots$

35. Haryana government in the year 2015, declared that it will develop, _____ to be as the smart city.

- (A) Gurgaon (B) Ambala
(C) Panipath (D) Thari

36. Which of the following countries does not touch Mediterranean shore ?

- (A) Greece (B) Spain
(C) Turkey (D) Germany

14/5 E-5 14-23

4/2018 (1) (M18)

31. ? NPS, WYB, FHK, OQT के लिए लुप्त अक्षर (?) ज्ञात करें।

- (A) EGJ (B) DFJ
(C) CEH (D) GIK

32. हरियाणा में अंतरजातीय विवाह के लिए नकदी पुरस्कार है

- (A) ₹. 10,000 (B) ₹. 50,000
(C) ₹. 75,000 (D) ₹. 1,00,000

33. "यदि हम स्वयं या किसी और को किसानों से उनके श्रम का समस्त फल ले जाने देते हैं, तो हमारे बारे में स्वशासन लगभग की कोई भावना नहीं है। हमारा मोक्ष केवल कृषक के माध्यम से आ सकता है। न तो वकील, न चिकित्सक, न ही अमीर जमींदार हमें बचाने वाले हैं।" यह प्रसिद्ध कथन _____ द्वारा कहा गया।

- (A) भगतसिंह
(B) चंद्रशेखर आजाद
(C) एम. के. गांधी
(D) उक्त में से कोई नहीं

34. निम्नलिखित में से कौन एक समांतर श्रेणी बनाएँ ?

- (A) 1, 1, 2, 2, 3, 3, ...
(B) 0.3, 0.33, 0.333, ...
(C) $\sqrt{2}$, 2, $2\sqrt{2}$, 4, ...
(D) $9, 9 + \sqrt{3}, 9 + 2\sqrt{3}, 9 + 3\sqrt{3}, \dots$

35. हरियाणा सरकार ने वर्ष 2015 में यह घोषित किया की वह _____ को स्मार्टसिटी के रूप में विकसित करेंगे।

- (A) गुडगाँव (B) अंबाला
(C) पानीपत (D) थारी

36. निम्न में से कौनसे देश भूमध्यसागर तट को स्पर्श नहीं करते ?

- (A) ग्रीस (B) स्पैन
(C) टर्की (D) जर्मनी

4/2018 (1) (M18)

37. Phototropism is
 (A) Response of plant towards light
 (B) Response of plant towards chemicals
 (C) Response of plant to gravity
 (D) Response of plant to water
38. Arjuna with the grace of lord Shiva could get a weapon called
 (A) Agneyastra (B) Asvarishta
 (C) Pashupatastra (D) Mrita Sanjivini
39. Find the missing number in the sequence, 8, 13, 20, ?, 40, 53
 (A) 25 (B) 27
 (C) 29 (D) 31
40. The distance between the points $(a, -b)$ and $(-a, -b)$ are
 (A) $\sqrt{2}a$ (B) 0
 (C) a (D) $\sqrt{2}(a+b)$
41. Drona, the teacher of Pandavas fought on _____ side during Kurukshetra war.
 (A) Pandavaas (B) Dharma
 (C) Kaurava (D) Left
42. Gurgaon district of Haryana was formed in the year
 (A) 1973 (B) 1966
 (C) 1979 (D) 1995
43. The sum of two digit number and the number formed by reversing the order of the digits is 154. If the digits differ by 4, the number is
 (A) 95 or 59
 (B) 51 or 15
 (C) 26 or 62
 (D) None of these

37. प्रकाशानुग्रह है
 (A) प्रकाश की ओर पौधे की प्रतिक्रिया
 (B) रसायन की ओर पौधे की प्रतिक्रिया
 (C) गुरुत्व की ओर पौधे की प्रतिक्रिया
 (D) जल की ओर पौधे की प्रतिक्रिया
38. भगवान शिव की कृपा से अर्जुन को एक शस्त्र प्राप्त हुआ जो _____ कहलाया।
 (A) अग्नेयास्त्र (B) अश्वारिष्ट
 (C) पाशुपतास्त्र (D) मृत संजीविनी
39. श्रृंखला 8, 13, 20, ?, 40, 53 में लुप्त संख्या ज्ञात करें।
 (A) 25 (B) 27
 (C) 29 (D) 31
40. बिंदु $(a, -b)$ और $(-a, -b)$ के बीच की दूरी है
 (A) $\sqrt{2}a$ (B) 0
 (C) a (D) $\sqrt{2}(a+b)$
41. पाँडवों के गुरु द्रोण, कुरुक्षेत्र युद्ध के दौरान _____ की ओर से लड़े।
 (A) पाँडव (B) धर्म
 (C) कौरव (D) वाम
42. हरियाणा के गुडगाँव जिला वर्ष _____ में बना।
 (A) 1973 (B) 1966
 (C) 1979 (D) 1995
43. एक दो अंकों की संख्या और अंकों की क्रम बदलने से प्राप्त संख्या का योग 154 है। यदि अंकों का अंतर 4 है, तो संख्या है
 (A) 95 or 59
 (B) 51 or 15
 (C) 26 or 62
 (D) इनमें से कोई नहीं

$\sqrt{(-a-a)^2 + (-b-b)^2}$
 $\sqrt{2a^2 + 2b^2}$

95
59
154



44. Copper reacts with moist carbon dioxide in the air to form green coloured

- (A) Copper oxide
- (B) Copper carbonate
- (C) Copper chloride
- (D) Copper carbide

45. Area of the circle inscribed in a square of side 1 cm is

- (A) $\frac{\pi}{2}$ cm²
- (B) $\frac{\pi}{4}$ cm²
- (C) π cm²
- (D) 2π cm²

46. The Shivalik Hills are not found in the districts of

- (A) Ambala
- (B) Panchakula
- (C) Sirsa
- (D) Yamunanagar

47. Approximately one cusec water is equal to

- (A) 28.317 litre/second
- (B) 28.317 litre/minute
- (C) 28.317 litre/hour
- (D) 28.317 litre/10 second

48. If 9th July was Monday, then 26th July of the same year was

- (A) Wednesday
- (B) Tuesday
- (C) Thursday
- (D) Monday

49. _____ is the first governor of Haryana.

- (A) Shri B. N. Chakraborty
- (B) Shri Dharma Vira
- (C) Shri R. S. Narula
- (D) Shri G. D. Tapase

50. The river Yamuna flows on the _____ boundary of Haryana.

- (A) Eastern
- (B) Northern
- (C) Western
- (D) Southern

4/2018 (1) (M18)

44. ताँबा आर्द्र कार्बन डाइऑक्साइड के साथ वायु में अभिक्रिया कर हरे रंग की _____ बनाता है।

- (A) कॉपर ऑक्साइड -
- (B) कॉपर कार्बोनेट -
- (C) कॉपर क्लोराइड ✗
- (D) कॉपर कार्बाइड ✗

$2 \text{Cu} + \text{CO}_2 \rightarrow \text{Cu}_2\text{CO}_3$
 ~~CuCO_3~~

45. भुजा 1 सेमी के एक वर्ग में उत्कीर्णित वृत्त का क्षेत्रफल है

- (A) $\frac{\pi}{2}$ cm²
- (B) $\frac{\pi}{4}$ cm²
- (C) π cm²
- (D) 2π cm²

$\pi \left(\frac{1}{2}\right)^2 = \frac{\pi}{4}$

46. शिवालिक की पहाड़ियाँ _____ के जिले में नहीं पाई जाती हैं।

- (A) अंबाला
- (B) पंचकुला
- (C) सिरसा
- (D) यमुनानगर

47. 1 क्यूसेक जल लगभग _____ के बराबर होता है।

- (A) 28.317 लीटर/सेकंड ✗
- (B) 28.317 लीटर/मिनट ✗
- (C) 28.317 लीटर/घंटा ✗
- (D) 28.317 लीटर/10 सेकंड ✗

48. यदि 9 जुलाई को सोमवार था, तो उसी वर्ष की 26 जुलाई को _____ था।

- (A) बुधवार
- (B) मंगलवार
- (C) गुरुवार
- (D) सोमवार

9
16
23
30
37
44

49. _____ हरियाणा के प्रथम राज्यपाल थे।

- (A) श्री. बी. एन. चक्रवर्ती
- (B) श्री. धर्म वीर
- (C) श्री. आर. एस. नरुला
- (D) श्री. जी. डी. तापसी

50. यमुना नदी हरियाणा की _____ सीमा पर बहती है।

- (A) पूर्वी
- (B) उत्तरी
- (C) पश्चिमी ✗
- (D) दक्षिणी ✗

Delhi
H
S
E
F

4/2018 (1) (M18)

51. The district of Ambala is dependent for irrigation on
- (A) Tubewells
(B) Canal
(C) Rainfall
(D) Multi channels

52. _____ battlefield is also referred as 'Land of Righteousness.'

(A) Panipath
(B) Kurukshetra
(C) Mewat
(D) Kargil

53. Haryana ranks first in the production of

(A) Spices (B) Nuts
(C) Cabbage (D) Mushrooms

54. Read the following statements :

- a. These regions are hot and receive heavy rainfall throughout the year.
b. As there is no particular dry season, the tree do not shed their leaves.
c. These thick forests occur in the regions near the equator and close to the tropics.

The above statements are referred to

(A) Moist deciduous forest
(B) Mountain forest
(C) Mediterranean type of forest
(D) Tropical evergreen forest

55. The battle of Karnal was fought between

(A) Nadir Shah and Shah Alam
(B) Nadir Shah and Mohammad Shah
(C) Shah Alam and Mohammad Shah
(D) Nadir Shah and Aurangzeb



51. अंबाला जिला सिंचाई हेतु _____ पर निर्भर है।

(A) ट्यूबवेल्स
(B) नहर
(C) वर्षा
(D) बहुत से चैनल

52. _____ युद्ध भूमि 'धर्म की भूमि' के नाम से संदर्भित है।

(A) पानीपत
(B) कुरुक्षेत्र
(C) मेवात
(D) कारगिल

53. _____ के उत्पादन में हरियाणा का प्रथम स्थान है।

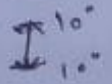
(A) मसालों (B) मेवे
(C) गोभी (D) मशरूम

54. निम्नलिखित कथनों को पढ़िए :

- a. ये क्षेत्र गर्म हैं और वर्ष भर भारी वर्षा प्राप्त करते हैं।
b. चूंकि कोई विशेष शुष्क ऋतु नहीं है, अतः वृक्ष अपनी पत्तियाँ नहीं गिराते।
c. ये घने वन भूमध्य रेखा के निकटवर्ती क्षेत्रों और कटिबंधों के निकट पाए जाते हैं।

उक्त कथनों में संदर्भित है

(A) आर्द्र पर्णपाती वन
(B) पर्वतीय वन
(C) भूमध्यसागरीय प्रकार के वन
(D) उष्ण कटिबंधीय सदाबहार वन



55. करनाल का युद्ध _____ के बीच लड़ा गया।

(A) नादिर शाह और शाह आलम
(B) नादिर शाह और मोहम्मद शाह
(C) शाह आलम और मोहम्मद शाह
(D) नादिर शाह और औरंगजेब

56. A spherical mirror and thin spherical lens have each of focal length of + 25 cm. The mirror and the lens are likely to be
- (A) Both concave
(B) Both convex
(C) Mirror is concave and lens is convex
(D) Mirror is convex and lens is concave

57. Raindrops are spherical due to
- (A) Continuous evaporation
(B) Viscosity of water
(C) Air friction
(D) Surface tension of water

58. _____ is used in the manufacture of borax.
- (A) Washing soda
(B) Baking soda
(C) Brine
(D) Baking powder

59. The third battle of Panipat was fought during
- (A) 1761 (B) 1526
(C) 1556 (D) 1739

60. A corporate entity which was recently became 2nd Trillion Dollar public listed company in the world is
- (A) Apple (B) Amazon
(C) Alibaba (D) Walmart

61. Who plundered the peacock throne of Shah Jahan ?
- (A) Nadir Shah (B) Timur
(C) Ahmad Shah (D) Abu Ali

62. Find the number which is not like the other 3 numbers.
- (A) 29 (B) 31
(C) 39 (D) 41

4/2018 (1) (M18)

56. एक गोलाकार दर्पण और पतले गोलाकार लेंस, दोनों की ही फोकल लंबाई + 25 सेमी है। दर्पण और लेंस होने की संभावना है।

- (A) दोनों अवतल ✗
(B) दोनों उत्तल
(C) दर्पण अवतल और लेंस उत्तल
(D) दर्पण उत्तल और लेंस अवतल ✗

57. बारिश की बूँदें _____ के कारण गोल होती हैं।

- (A) लगातार वाष्पीकरण
(B) जल की श्यानता
(C) वायु घर्षण
(D) जल का पृष्ठीय तनाव

58. _____ बोरैक्स के निर्माण में प्रयुक्त होता है।

- (A) धावन सोडा
(B) बेकिंग सोडा
(C) ब्राइन
(D) बेकिंग पाउडर

59. पानीपत का तीसरा युद्ध _____ के दौरान लड़ा गया।

- (A) 1761 (B) 1526
(C) 1556 (D) 1739

60. एक कॉर्पोरेट संस्था जो हाल ही में विश्व में 2 ट्रिलियन डॉलर सार्वजनिक सूचीकृत कंपनी बनी है

- (A) एप्पल (B) अमेज़ॉन
(C) अलीबाबा (D) वॉलमार्ट

61. किसने शाहजहाँ का मयूर सिंहासन लूटा ?

- (A) नादिर शाह (B) तैमूर ✗
(C) अहमद शाह (D) अबु अली ✗

62. अन्य तीनों से भिन्न संख्या ज्ञात करें।

- (A) 29 (B) 31
(C) 39 (D) 41

4/2018 (1) (M18)

63. HUHMM means
- (A) Haryana Urban Health Mission
 (B) Haryana Upper Heavy Machine ✗
 (C) Haryana Under Honest Mission ✗
 (D) Haryana Urban Human Scheme ✓
64. Which committee recommended the establishment of the scheme "Democratic Decentralisation" in India ?
- (A) Ashok Mehta Committee
 (B) Balwant Rai Committee
 (C) G. V. K. Rao Committee
 (D) Gadgil Committee
65. Solutions of the equation $4\sqrt{3}x^2 + 5x - 2\sqrt{3} = 0$ are
- (A) $\sqrt{3}, \frac{-2}{\sqrt{3}}$
 (B) $\frac{\sqrt{3}}{4}, \frac{-2}{\sqrt{3}}$ ✗
 (C) $\frac{\sqrt{3}}{2}, \frac{-4}{\sqrt{3}}$
 (D) $\sqrt{3}, \sqrt{2}$
66. The second battle of Panipat was fought between Hemu and
- (A) Aurangzeb
 (B) Nadir Shah
 (C) Akbar
 (D) Timur
67. The idea of residuary powers with the center in Indian Constitution was borrowed from the Constitution of
- (A) France (B) Canada
 (C) Australia (D) UK
68. Which among the districts in Haryana has highest population density ?
- (A) Gurgaon (B) Panipat
 (C) Faridabad (D) Sirsa



63. HUHMM का अर्थ है
- (A) हरियाणा अर्बन हेल्थ मिशन
 (B) हरियाणा अप्पर हैवी मशीन
 (C) हरियाणा अंडर ऑनिस्ट मिशन ✗
 (D) हरियाणा अर्बन ह्यूमन स्कीम ✓
64. भारत में 'लोकतांत्रिक विकेंद्रीकरण' योजना की स्थापना की संस्तुति किस समिति ने की ?
- (A) अशोक मेहता समिति
 (B) बलवंत राय समिति ✗
 (C) जी. वी. के. राव समिति ✗
 (D) गॉडगिल समिति ✓
65. समीकरण $4\sqrt{3}x^2 + 5x - 2\sqrt{3} = 0$ के हल हैं
- (A) $\sqrt{3}, \frac{-2}{\sqrt{3}}$ ✗ (B) $\frac{\sqrt{3}}{4}, \frac{-2}{\sqrt{3}}$ ✗
 (C) $\frac{\sqrt{3}}{2}, \frac{-4}{\sqrt{3}}$ ✗ (D) $\sqrt{3}, \sqrt{2}$ ✗
66. पानीपत का दूसरा युद्ध हेमू और _____ के बीच लड़ा गया।
- (A) औरंगजेब
 (B) नादिर शाह
 (C) अकबर ✗
 (D) तैमूर
67. भारतीय संविधान में केंद्र के साथ अवशिष्ट शक्तियों का विचार _____ के संविधान से लिया गया।
- (A) फ्रांस (B) कनाडा ✗
 (C) आस्ट्रेलिया (D) यूके
68. हरियाणा में किस जिले का जनसंख्या घनत्व सर्वाधिक है ?
- (A) गुडगाँव (B) पानीपत
 (C) फरीदाबाद ✗ (D) सिरसा

Pick out the words.

69. (A) ✗
 (B) ✗
 (C) ✗
 (D) ✗
70. (A) ✗
 (B) ✗
 (C) ✗
 (D) ✗

Fill in the

71. Th
 (A) ✗
 (B) ✗
 (C) ✗
 (D) ✗
72. ✗

Fill in neces

73.

4/2018 (1) (M18)

English Language

Pick out the wrongly spelt word from the given words.

69. (A) Transience ~~✓~~
 (B) Grievance ✓
 (C) Receive ✓
 (D) Villainous ~~✓~~

70. (A) Lieutenant ✓
 (B) Solliloquy ✓
 (C) Bureaucracy ✓
 (D) Etiquette ✓

Fill in the blanks with the correct options.

71. The report is very critical and is clearly _____
 (A) Intended to be
 (B) Intended
 (C) Intend to be
 (D) Intended to ✓

72. "They could have been delayed by the snow". Yes, they _____
 (A) could be
 (B) could been ✓
 (C) couldn't have been
 (D) could have

Fill in the blanks with suitable articles wherever necessary.

73. Ram gave me _____ one rupee note.
 (A) The ✓
 (B) An ✓
~~(C) A~~ ✓
 (D) Not needed ✓

74. He is _____ honour to his profession.

- (A) A ✓
 (B) Not needed ✓
 (C) An
 (D) The

Fill in the blanks with suitable forms of verbs.

75. He will unlock the door when he _____ (get) here.

- (A) got
 (B) gets
 (C) has got
~~(D) is getting~~ ✓

76. We _____ (read) since 2 O'clock.

- (A) was reading ✓
~~(B) have been reading~~
 (C) has been reading ✓
 (D) reads ✓

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

77. The speaker of the Lok Sabha stirred up a hornet's nest by referring to the impending changes in several rules.

- (A) raise controversy
 (B) confused himself
~~(C) perform a difficult task~~
 (D) make an untrue story

78. You cannot befool me, as I was not born yesterday.

- (A) worldly wise
~~(B) unable to understand~~
 (C) give false hope
 (D) weak

4/2018 (1) (M18)

हिन्दी भाषा

79. दस हैं आनन जिसके = दशानन (रावण) यह कौन-सा समास है ?
 (A) बहुव्रीहि (B) अव्ययी भाव
 (C) द्विगु (D) तत्पुरुष
80. सरला से फल खाया जाता है। यह वाक्य कर्तृवाच्य में होता है
 (A) सरला ने फल खाया !
 (B) सरला ने फल खायी +
 (C) सरला फल खाती है +
 (D) सरला फल खायी +
81. "लडका कपडे धोता है" इस वाक्य में 'कपडे' का पद परिचय दीजिए।
 (A) व्यक्तिवाचक संज्ञा, स्त्रीलिंग, बहुवचन, करणकारक, 'धोता है' क्रिया का करण है
 (B) जातिवाचक संज्ञा, पुल्लिंग, बहुवचन, कर्मकारक, 'धोता है' क्रिया का कर्म है
 (C) भाववाचक संज्ञा, स्त्रीलिंग, बहुवचन, कर्ताकारक, 'धोता है' क्रिया का कर्ता है
 (D) भाववाचक संज्ञा, पुल्लिंग, बहुवचन, कर्ताकारक, 'धोता है' क्रिया का कर्ता है
82. विद्या + अभ्यास = 'विद्याभ्यास' यह कौनसी संधि है ?
 (A) गुण संधि (B) वृद्धि संधि +
 (C) दीर्घ संधि (D) व्यंजन संधि +
83. 'शोक' किस रस का स्थायी भाव है ?
 (A) करुण (B) रौद्र
 (C) वीर (D) शांत
84. जहाँ अप्रस्तुत के माध्यम से प्रस्तुत अर्थ की व्यंजना की जाती है, वहाँ कौन-सा अलंकार होता है ?
 (A) अनुप्रास (B) अन्योक्ति
 (C) यमक (D) श्लेष
85. निम्नलिखित में से 'घर' शब्द का पर्यायवाची शब्द नहीं है
 (A) भुवन (B) सदन ✓
 (C) निकेतन ✓ (D) निलय ✗
86. निम्नलिखित में से सही वर्तनी का चयन कीजिए।
 (A) नीरीश्वरवादी
 (B) निरीश्वरवादी
 (C) निरिश्वरवादि ✗
 (D) नीरिश्वरवादी ✓
87. 'पूत' शब्द के साथ कौन-सा उपसर्ग सही लगता है ?
 (A) नि (B) क ✓
 (C) अ (D) बे
88. सुमेलित कीजिए :
 (अ) (ब)
 1. अठहत्तर अ. 47
 2. सैंतालीस आ. 32
 3. उनसठ इ. 78
 4. बत्तीस ई. 59
 (A) 1-इ 2-अ 3-ई 4-आ
 (B) 1-ई 2-आ 3-इ 4-अ
 (C) 1-अ 2-ई 3-आ 4-इ
 (D) 1-आ 2-इ 3-अ 4-ई
89. 'आँखे चार होना' मुहावरे का अर्थ है
 (A) एक दूसरे को देखना
 (B) क्रोध करना
 (C) नींद आना
 (D) कठिनाई में पडना
90. 'धोती' शब्द का बहुवचन रूप है
 (A) धोतियाँ
 (B) धोतीया
 (C) धोतीये
 (D) धोती