

1. हरियाणा राज्य की राजधानी कहाँ है ?

- (1) भिवानी
- (2) पानीपत
- (3) सोनीपत
- (4) चंडीगढ़ ✓
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

2. नर-नारायण गुफा हरियाणा के किस जिले में स्थित है ?

- (1) सोनीपत
- (2) यमुनानगर ✓
- (3) कुरुक्षेत्र
- (4) भिवानी
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

3. कौन-सी नदी वर्षा ऋतु में राज्य के अंबाला एवं कुरुक्षेत्र जिले में बाढ़ का मुख्य कारण है ?

- (1) हाकरा नदी -
- (2) मार्कंडा नदी ✓
- (3) राक्षी नदी
- (4) टांगरी नदी
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

4. हरियाणा के दक्षिण-पश्चिम में कौन-सा राज्य है ?

- (1) राजस्थान ✓
- (2) उत्तर प्रदेश
- (3) पंजाब
- (4) उत्तराखंड
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

5. दीनबन्धु छोटा राम पावर प्लांट \_\_\_\_\_ जिले में स्थित है ।

- (1) हिसार
- (2) यमुनानगर ✓
- (3) सिरसा
- (4) पानीपत
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

1. Which is the State capital of Haryana ?

- (1) Bhiwani
- (2) Panipat
- (3) Sonipat
- (4) Chandigarh
- (5) Not attempted

2. Nar Narayana cave is situated in which district of Haryana ?

- (1) Sonipat
- (2) Yamunanagar
- (3) Kurukshetra
- (4) Bhiwani
- (5) Not attempted

3. During rainy season, which river becomes the major cause of floods in Ambala and Kurukshetra districts of the State ?

- (1) Hakra River
- (2) Markanda River
- (3) Rakshi River
- (4) Tangri River
- (5) Not attempted

4. Which State lies to the South-West of Haryana ?

- (1) Rajasthan
- (2) Uttar Pradesh
- (3) Punjab
- (4) Uttarakhand
- (5) Not attempted

5. Deenbandhu Chhotu Ram Power Plant is located in the district of \_\_\_\_\_

- (1) Hisar
- (2) Yamunanagar
- (3) Sirsa
- (4) Panipat
- (5) Not attempted

6. भाखड़ा डैम प्रोजेक्ट के संस्थापक कौन थे ?

(1) चौधरी छोटू राम ✓

(2) चौधरी बंसी लाल

(3) चौधरी रणबीर सिंह हुडा

(4) चौधरी भजन लाल

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

7. पानीपत की तीसरी लड़ाई मराठा शासकों एवं \_\_\_\_\_ के बीच लड़ी गई ।

(1) अहमद शाह अब्दाली ✓

(2) बाबर

(3) हेमू

(4) मौहम्मद गौरी

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

8. महाभारत में हरियाणा को \_\_\_\_\_ कहा गया है ।

(1) हरिधाम

(2) कृषिधाम ✓

(3) बहुधन्यक ✓

(4) जय संहिता

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

9. हरियाणा की पारम्परिक वेशभूषा में फरगल क्या है ?

(1) शिशुओं की कमीज ✓

(2) कमीज

(3) बच्चों का टोप ✓

(4) फुलकारी ओढ़नी

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

10. निम्नलिखित में से कौन-सा हरियाणा की महिलाओं का पारंपरिक परिधान है, जो दुल्हन को विवाह के समय दिया जाता है ?

(1) लहरीया

(2) दीमच ✓

(3) गुमटी

(4) मांडिया

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

6. Who is the founder of Bhakra Dam Project ?

(1) Choudhary Chhotu Ram

(2) Choudhary Bansi Lal

(3) Choudhary Ranbir Singh Hooda

(4) Choudhary Bhajan Lal

(5) Not attempted

7. The Third Battle of Panipat took place between the Maratha rulers and \_\_\_\_\_.

(1) Ahmad Shah Abdali

(2) Babur

(3) Hemu

(4) Mohammad Ghorī

(5) Not attempted

8. In the Mahabharata, Haryana has been called \_\_\_\_\_.

(1) Haridham

(2) Krishidham

(3) Bahudhanyaka

(4) Jaya Samhita

(5) Not attempted

9. What is a Phargal/Fargal in the traditional attire of Haryana ?

(1) Infant's shirt

(2) Shirt

(3) Children's cap

(4) Fulkari odhani

(5) Not attempted

10. Which of the following is a traditional costume for women in Haryana, which is given to a bride at the time of marriage ?

(1) Lahariya

(2) Dimach

(3) Gumati

(4) Mandiya

(5) Not attempted

11. निम्नलिखित में से 2020 में आयोजित 34वें सूरजकुंड अंतर्राष्ट्रीय शिल्प मेला, फरीदाबाद का थीम स्टेट कौन-सा था ?  
 (1) हिमाचल प्रदेश ✓  
 (2) राजस्थान  
 (3) उत्तर प्रदेश  
 (4) पंजाब  
 (5) उत्तर नहीं देना चाहते
12. फ्लाईंग ट्रेनिंग सेंटर, "हरियाणा इंस्टिट्यूट ऑफ सिविल एविएशन" (HICA) की स्थापना हरियाणा में किस स्थान पर हुई ?  
 (1) गुरुग्राम ✓  
 (2) पिंजौर ✓  
 (3) भिवानी  
 (4) रोहतक  
 (5) उत्तर नहीं देना चाहते
13. हरियाणा के खिलाड़ी हरविंदर सिंह किस खेल से संबंध रखते हैं ?  
 (1) शूटिंग ✓  
 (2) डिस्कस थ्रो  
 (3) हॉकी  
 (4) आर्चरी ✓  
 (5) उत्तर नहीं देना चाहते
14. चिंकारा प्रजनन केन्द्र हरियाणा में कहाँ स्थित है ?  
 (1) मोरनी, पंचकुला  
 (2) पीपली, कुरुक्षेत्र  
 (3) हिसार  
 (4) कैरू, भिवानी ✓  
 (5) उत्तर नहीं देना चाहते
15. हरियाणा में किस वर्ष को "बालिका शिशु वर्ष" घोषित किया गया ?  
 (1) 2006 ✓  
 (2) 2014  
 (3) 2016 ✓  
 (4) 1994  
 (5) उत्तर नहीं देना चाहते

11. Which among the following was the Theme State in the 34<sup>th</sup> Surajkund International Crafts Mela (2020), Faridabad ?  
 (1) Himachal Pradesh  
 (2) Rajasthan  
 (3) Uttar Pradesh  
 (4) Punjab  
 (5) Not attempted
12. Where in Haryana is the flying training centre, "Haryana Institute of Civil Aviation" (HICA) set up ?  
 (1) Gurugram  
 (2) Pinjore  
 (3) Bhiwani  
 (4) Rohtak  
 (5) Not attempted
13. Harvinder Singh, a sportsperson from Haryana, belongs to which sport ?  
 (1) Shooting  
 (2) Discus Throw  
 (3) Hockey  
 (4) Archery  
 (5) Not attempted
14. Where is the Chinkara Breeding Center located in Haryana ?  
 (1) Morni, Panchkula  
 (2) Pipli, Kurukshetra  
 (3) Hisar  
 (4) Kairu, Bhiwani  
 (5) Not attempted
15. Which year was declared as the "Girl Child Year" in Haryana ?  
 (1) 2006  
 (2) 2014  
 (3) 2016  
 (4) 1994  
 (5) Not attempted



16. जटायु संरक्षण प्रजनन केन्द्र (JCBC) की स्थापना कब हुई है, जिसे पहले गिद्ध देखभाल केन्द्र (VCC) के रूप में जाना जाता था ?

- (1) 2001
- (2) 2011 ✓
- (3) 2007
- (4) 2016
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

17. किस वर्ष में हरियाणा विधान सभा की सीटों की संख्या को बढ़ाकर 90 किया गया ?

- (1) 2008
- (2) 1966
- (3) 1977 ✓
- (4) 2001
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

18. प्रशासनिक राजस्व के उद्देश्य से हरियाणा राज्य को कितने भागों में बाँटा गया है ?

- (1) 3
- (2) 8
- (3) 5 ✓
- (4) 6
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

19. महाभारत का युद्ध हरियाणा के किस क्षेत्र में हुआ था ?

- (1) कुरुक्षेत्र ✓
- (2) पानीपत
- (3) हिसार
- (4) झज्जर
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

20. भारतीय जनगणना 2011 के अनुसार, जनसंख्या की दृष्टि से हरियाणा भारत का \_\_\_\_\_ सबसे बड़ा राज्य है।

- (1) अठारहवाँ ✓
- (2) पंद्रहवाँ
- (3) ग्यारहवाँ
- (4) दसवाँ
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

16. When was the Jatayu Conservation Breeding Centre (JCBC), earlier known as the Vulture Care Centre (VCC), established ?

- (1) 2001
- (2) 2011
- (3) 2007
- (4) 2016
- (5) Not attempted

17. In which year was the number of seats in the Haryana Vidhan Sabha increased to 90 ?

- (1) 2008
- (2) 1966
- (3) 1977
- (4) 2001
- (5) Not attempted

18. Haryana State is divided into how many divisions for administrative revenue purposes ?

- (1) 3
- (2) 8
- (3) 5
- (4) 6
- (5) Not attempted

19. The Mahabharata war took place in which region of Haryana ?

- (1) Kurukshetra
- (2) Panipat
- (3) Hisar
- (4) Jhajjar
- (5) Not attempted

20. As per the Census of India 2011, Haryana is the \_\_\_\_\_ largest state of India in terms of population.

- (1) eighteenth
- (2) fifteenth
- (3) eleventh
- (4) tenth
- (5) Not attempted



21. हरियाणवी लोकोक्ति "तावला से बावला" का अर्थ है :

- (1) स्वार्थी लोग दूसरों की परवाह नहीं करते ।✗
- (2) उतावले आदमी का विवेक शून्य हो जाता है ।✓
- (3) महत्वपूर्ण कार्यों की अनुपस्थिति में महत्वहीन कार्य करना ।
- (4) अच्छाई की तुलना में बुराई तेज़ी से फैलती है ।✗
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

22. निम्नलिखित में से किस खिलाड़ी ने राष्ट्रमंडल खेल 2018 में कुश्ती में कांस्य पदक जीता ?

- (1) विनेश फोगाट
- (2) योगेश्वर दत्त ✓
- (3) बबीता फोगाट ✗
- (4) गीतिका जाखड़
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

23. हरियाणा से संबंधित निम्नलिखित खिलाड़ियों में से किसने टोक्यो 2020 पैरालम्पिक्स में स्वर्ण पदक प्राप्त किया ?

- (1) रवि कुमार दहिया
- (2) सुनीता शर्मा
- (3) साक्षी मलिक
- (4) सुमित अंतिल ✓
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

24. हरियाणा में प्रथम राज्य कवि की उपाधि किस व्यक्ति को प्रदान की गई ?

- (1) कवि चंद बरदाई
- (2) भाई परमानन्द
- (3) उदय भानु हंस ✓
- (4) श्री खुशी राम शर्मा
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

25. गीता का प्रथम श्लोक 'कुरुक्षेत्र' की व्याख्या किस रूप में करता है ?

- (1) युद्धक्षेत्र
- (2) धर्मक्षेत्र ✓
- (3) शिक्षाक्षेत्र
- (4) रणक्षेत्र
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

21. The meaning of the Haryanvi proverb, "Tawla se Bawla" (तावला से बावला) is :

- (1) Selfish people do not care for others.
- (2) The hasty person's discretion becomes zero.
- (3) Doing an unimportant work in the absence of an important work.
- (4) Evil spreads faster than good.
- (5) Not attempted

22. Which of the following sportspersons won the bronze medal in Wrestling in the Commonwealth Games 2018 ?

- (1) Vinesh Phogat
- (2) Yogeshwar Dutt
- (3) Babita Phogat
- (4) Geetika Jakhar
- (5) Not attempted

23. Among the following players from Haryana, who won the gold medal in Tokyo 2020 Paralympics ?

- (1) Ravi Kumar Dahiya
- (2) Sunita Sharma
- (3) Sakshi Malik
- (4) Sumit Antil
- (5) Not attempted

24. Who was the first person to be bestowed with the title of the State Poet in Haryana ?

- (1) Kavi Chand Bardai
- (2) Bhai Parmanand
- (3) Uday Bhanu Hans
- (4) Shri Khushi Ram Sharma
- (5) Not attempted

25. The very first verse of the Gita describes 'Kurukshetra' as

- (1) Yudhkshetra (place of war)
- (2) Dharmkshetra (place of righteousness)
- (3) Shikshakshetra (place of learning)
- (4) Rankshetra (place of battle)
- (5) Not attempted

26. Choose the correct alternative to improve the underlined part of the sentence. If no improvement is required, your answer is (4).

In this jet age, everyone is interested in having an easy life.

- (1) had easy life  
(2) for have an easy life  
(3) to having easily life  
(4) No improvement ✓  
(5) Not attempted
27. Fill in the blank with the suitable preposition.  
He boasted \_\_\_\_\_ his riches.

- (1) of ✓  
(2) with  
(3) about  
(4) at  
(5) Not attempted

28. Find out the correct indirect speech form of the following sentence.

He said to her, "You cannot see the chairman."

- (1) He told her that he cannot see the chairman.  
(2) He told her that you could not see the chairman.  
(3) She was refused to see the chairman.  
(4) He told her that she could not see the chairman. ✓  
(5) Not attempted

29. Choose the word which is opposite in the meaning of the underlined word :

"History abounds in instances of courage."

- (1) suffices  
(2) lacks ✓  
(3) shines  
(4) failures  
(5) Not attempted

30. Pick out the correctly spelt word.

- (1) immaculate ✓  
(2) inmaculate  
(3) immaculate  
(4) imaculate  
(5) Not attempted

31. Pick out the wrongly spelt word.

- (1) preference ✗  
(2) difference ✗  
(3) performance ✓  
(4) reference ✗  
(5) Not attempted

32. Pick out the antonym of the underlined word in the following sentence.

I saw her sitting motionless in her chair and gazing at the door.

- (1) lazily ✗  
(2) bending ✓  
(3) negatively ✗  
(4) lively  
(5) Not attempted

33. Pick out the synonym of the underlined word in the following sentence.

I cannot rest from travel; I will drink life to the lees.

- (1) encourage  
(2) give up ✓  
(3) accept  
(4) join  
(5) Not attempted

34. Fill in the blank with the suitable alternative.

He wanted \_\_\_\_\_ in the pool.

- (1) to swimming  
(2) swim  
(3) to swim ✓  
(4) to swimis  
(5) Not attempted



35. In this question, there is a passage consisting of six sentences. The first and the sixth sentences are given in the beginning and labelled as  $S_1$  and  $S_6$  respectively. The middle four sentences have been jumbled up. These are labelled as P, Q, R, S. You are required to find the proper order for the four sentences.

$S_1$  He tried the door.

$S_6$  He was careful not to touch anything.

P. The room was neat and clean.

Q. Then he stepped into the room.

R. He waited for a minute or two.

S. It opened easily and he peeped in.

(1) QSPR

(2) RPQS

(3) SPRQ ✓

(4) PQRS

(5) Not attempted

36. Choose the correct active voice form of the following sentence :

Sharan was being taught by Anil.

(1) Anil was teaching Sharan. ✓

(2) Anil is teaching Sharan.

(3) Anil had taught Sharan.

(4) Sharan is teaching Anil.

(5) Not attempted

37. Pick out the part of the sentence which has an error. If there is no error, your answer is (4).

Some men are born great,

A

some achieve greatness and

B

some had greatness thrust upon them.

C

(1) C ✓

(2) A

(3) B

(4) No error

(5) Not attempted

Read the following passage and answer questions 38, 39 and 40.

If I had been asked in my early youth whether I preferred to have dealings only with men or only with books, my answer would certainly have been in favour of books. In later years this has become less and less. Not that I have had so much better experiences with men than with books. On the contrary delightful books even now come my way more often than purely delightful men. But the many bad experiences with men have nourished the meadow of my life as the noblest book could not do.

38. Which one of the following statements best reflects the main argument of the passage ?

(1) There are more purely delightful men than purely delightful books. ✗

(2) It is the experience with other human beings that nourishes one's life and not necessarily books. ✓

(3) Neither men nor books give any worthwhile experience.

(4) Books are always better than men. ✗

(5) Not attempted

39. The author says that in later years his love of books diminished because

(1) he had better experiences with men than with books. ✗

(2) he had given up the habit of reading books.

(3) even the bad experiences he had with men were more valuable than what the noblest books could give. ✓

(4) he did not get many delightful books to read.

(5) Not attempted

40. Which one of the pairs of phrases best helps to bring out the metaphorical meaning of the 'meadow of my life' ?

(1) Vast and rich life ✓

(2) Well-nourished but dull life

(3) Poor but simple life

(4) Pure and healthy life ✓

(5) Not attempted



41. विराम-चिह्न की दृष्टि से निम्नलिखित युग्मों में से अशुद्ध युग्म का चयन कीजिए।
- (1) क्या यह बैल तुम्हारा ही है ? - प्रश्न चिह्न
  - (2) माँ ने पुकारा, "थोड़ा पानी दे दो।" - योजक चिह्न
  - (3) इतना गहरा तालाब ! - विस्मयादिबोधक चिह्न
  - (4) पहाड़ों पर बर्फ गिर रही है। - पूर्ण विराम
  - (5) उत्तर नहीं देना चाहते
42. 'बीती विभावरी जाग री !  
अंबर पनघट में डुबो रही तारा-घट ऊषा नागरी।' उपर्युक्त काव्य-पंक्तियाँ उदाहरण हैं :
- (1) अन्योक्ति अलंकार का
  - (2) व्यतिरेक अलंकार का
  - (3) यमक अलंकार का
  - (4) मानवीकरण अलंकार का
  - (5) उत्तर नहीं देना चाहते
43. 'दुर्दशा' शब्द निर्मित है :
- (1) दुर उपसर्ग से
  - (2) दुर उपसर्ग से
  - (3) दु उपसर्ग से
  - (4) दुः उपसर्ग से
  - (5) उत्तर नहीं देना चाहते
44. 'प्रत्यय' की दृष्टि से असंगत विकल्प को पहचानिए।
- (1) अस् + त्र = अस्त्र
  - (2) चर् + अन = चरण
  - (3) शुच् + आलु = शचालु
  - (4) या + अन = यान
  - (5) उत्तर नहीं देना चाहते
45. 'प्रेम-पूर्वक' शब्द किस क्रिया-विशेषण से संबंधित है ?
- (1) यौगिक क्रिया-विशेषण
  - (2) स्थानीय क्रिया-विशेषण
  - (3) संस्कृत क्रिया-विशेषण
  - (4) मूल क्रिया-विशेषण
  - (5) उत्तर नहीं देना चाहते
46. 'जंगल में मोर नाचा, किसने देखा' लोकोक्ति का उचित निहितार्थ क्या है ?
- (1) गुण के प्रदर्शन के लिए उचित स्थान का चुनाव आवश्यक है
  - (2) अपनी वस्तु को महत्व न देना
  - (3) पास की वस्तु दिखाई न देना
  - (4) जंगल में मोर को नाचते किसी ने नहीं देखा
  - (5) उत्तर नहीं देना चाहते
47. कौन-सा शब्द तत्सम नहीं है ?
- (1) हानि
  - (2) लोक
  - (3) रात
  - (4) दुग्ध
  - (5) उत्तर नहीं देना चाहते
48. आश्रित उपवाक्य कितने प्रकार के होते हैं ?
- (1) तीन
  - (2) चार
  - (3) पाँच
  - (4) दो
  - (5) उत्तर नहीं देना चाहते

49. दिए गए किस विकल्प में पुल्लिंग शब्द है ?

- (1) कहानी ✗
- (2) एकांकी ✗
- (3) जीवनी ✗

(4) नाटक ✓

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

50. संधि की दृष्टि से कौन-सा विकल्प असंगत है ?

(1) शची + इंद्र = शचींद्र

(2) अन्य + ऊदर = अन्योदर

(3) मति + अभिमान = मात्यभिमान ✓

(4) प्रति + ईक्षा = प्रतीक्षा

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

51. 'आपकी \_\_\_\_\_ का अवश्य पालन होगा।' वाक्य के रिक्त स्थान के लिए 'अवज्ञा' शब्द का सर्वाधिक उपयुक्त विलोम शब्द चुनिए।

(1) आज्ञा ✓

(2) आदेश

(3) निर्देश

(4) योजना

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

52. 'चन्द्र' शब्द का पर्यायवाची शब्द नहीं है :

(1) सुधांशु

(2) राकेश ✗

(3) दिनेश

(4) हिमांशु ✓

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

53. 'इतिवृत्त' शब्द के लिए उचित वाक्यांश का चयन कीजिए।

(1) समाचारों का कालक्रम से व्यौरा

(2) वृत्तान्तों का घटनाक्रम

(3) जनसाधारण में प्रचलित धारणाएँ

(4) किसी देश अथवा समाज की घटनाओं का क्रमवार व्यौरा

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

54. निम्नलिखित किस विकल्प में 'प्रत्यक्ष' समस्त पद का सही विग्रह और समास है ?

(1) अक्षि के प्रति - अव्ययीभाव ✓

(2) अक्षि है जिसके सामने - द्विगु

(3) अक्षि है जो प्रति - कर्मधारय

(4) प्रति और अक्ष - द्वन्द्व ✗

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

55. 'जीवन में समय का \_\_\_\_\_ समझना आवश्यक है।' वाक्य के रिक्त स्थान के लिए वर्तनी की दृष्टि से सही शब्द का चयन कीजिए।

(1) मेहत्व ✗

(2) महत्व ✓

(3) महत्त्व ✗

(4) महत्त्व

(5) उत्तर नहीं देना चाहते



56. शहर 'A' से चलने वाली एक स्थानीय बस में महिलाओं की संख्या पुरुषों की संख्या से दुगुनी है। अगले स्टेशन 'B' पर 7 महिलाएँ उतरती हैं और 11 पुरुष बस में सवार होते हैं। अब पुरुषों और महिलाओं की संख्या बराबर है। शुरुआत में बस में कितने यात्री सवार हुए थे ?

- (1) 54 ✓  
(2) 18  
(3) 45  
(4) 36  
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

57. नीचे दिए गए शब्द के वर्णों का प्रयोग करके बनाए नहीं जा सकने वाले शब्द को ज्ञात कीजिए।

SEPARATE

- (1) PARADE ✓  
(2) TREES  
(3) TEARS  
(4) ERASE  
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

58. निम्नलिखित सारणी में संख्याएँ और उनके वर्ण-कूट दिए गए हैं :

संख्या	3	7	2	8	6	5
वर्ण-कूट	K	E	F	Y	P	L

आपको यह ज्ञात करना है कि संख्या समूह 8637 का सही कूटबद्ध रूप नीचे दिए गए विकल्पों में से कौन-सा है।

- (1) YKPE  
(2) YEPK  
(3) YLEP  
(4) YPKE ✓  
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

59. यदि किसी कूट भाषा में TRAIN को SQZHM के रूप में कूटबद्ध किया जाता है, तो उसी कूट भाषा में DATE को किस प्रकार कूटबद्ध किया जाएगा ?

- (1) CXSD  
(2) CZTE  
(3) CZTF  
(4) CZSD ✓  
(5) उत्तर नहीं देना चाहते

56. In a local bus which starts from city 'A' the number of women is twice of the number of men. In the next station 'B', 7 women get down and 11 men enter the bus. Now the number of men and women is equal. In the beginning how many passengers entered that bus ?

- (1) 54  
(2) 18  
(3) 45  
(4) 36  
(5) Not attempted

57. Find out the word which **cannot** be formed by using the letters of the given word.

SEPARATE

- (1) PARADE  
(2) TREES  
(3) TEARS  
(4) ERASE  
(5) Not attempted

58. Numbers and their letter-codes are given in the following table :

Number	3	7	2	8	6	5
Letter-Code	K	E	F	Y	P	L

You have to find out which option has the correct coded form of the number group 8637.

- (1) YKPE  
(2) YEPK  
(3) YLEP  
(4) YPKE  
(5) Not attempted

59. If in a certain code language, TRAIN is coded as SQZHM, then how will DATE be coded in that same code language ?

- (1) CXSD  
(2) CZTE  
(3) CZTF  
(4) CZSD  
(5) Not attempted



60. निम्नलिखित में से कौन-सा पद भिन्न है ?

- (1) 48 : 6
- (2) 625 : 5
- (3) 108 : 9
- (4) 42 : 4 ✓
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

61. एक लड़की की ओर इशारा करते हुए अंकित ने कहा, "यह लड़की मेरी माँ के पोते की पत्नी है।" अंकित का उस लड़की से क्या संबंध है ?

- (1) पिता
- (2) चाचा
- (3) पुत्र
- (4) ससुर ✓
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

62. तीन कथनों के बाद तीन निष्कर्ष दिए गए हैं। सामान्यतः ज्ञात तथ्यों से भिन्न होते हुए भी कथनों को सत्य मानते हुए यह निर्णय कीजिए कि तार्किक रूप से कौन-सा/से निष्कर्ष दिए गए कथनों से निकलता/निकलते हैं।

कथन : सभी चूहे बिल्लियाँ हैं।  
सभी शेर बिल्लियाँ हैं।  
सभी हिरण शेर हैं।

निष्कर्ष : (I) सभी हिरण बिल्लियाँ हैं। ✓  
(II) कुछ हिरण चूहे हैं। ✗  
(III) कुछ बिल्लियाँ हिरण हैं। ✓

- (1) केवल II और III निकलते हैं
- (2) केवल I और III निकलते हैं ✓
- (3) केवल II निकलता है
- (4) केवल I और II निकलते हैं
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

60. Find the odd one out.

- (1) 48 : 6
- (2) 625 : 5
- (3) 108 : 9
- (4) 42 : 4
- (5) Not attempted

61. Pointing towards a girl, Ankit said, "This girl is the wife of the grandson of my mother." How is Ankit related to the girl ?

- (1) Father
- (2) Uncle
- (3) Son
- (4) Father-in-law
- (5) Not attempted

62. Three statements are followed by three conclusions. Take the statements to be true even if they seem to be at variance from the commonly known facts. Decide which of the given conclusions logically follow(s) from the given statements.

Statements : All rats are cats.  
All lions are cats.  
All deer are lions.

Conclusions : (I) All deer are cats.  
(II) Some deer are rats.  
(III) Some cats are deer.

- (1) Only II and III follow
- (2) Only I and III follow
- (3) Only II follows
- (4) Only I and II follow
- (5) Not attempted



63. शृंखला में (x) का मान क्या है ?

35, 46, 59, (x), 91, 110, 131

(1) 64

(2) 74 ✓

(3) 79

(4) 84

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

64. पाँच लड़के एक पंक्ति में बैठे हैं। रवि, सुरेश अथवा अनिल के निकटस्थ नहीं बैठा है। अनुभव, सुरेश के निकटस्थ नहीं बैठा है। रवि, मोहन के निकटस्थ बैठा है। मोहन पंक्ति में मध्य में बैठा है। अनिल दायीं ओर अंत में बैठा है। तो अनुभव निम्नलिखित में से किसके निकटस्थ बैठा है ?

(1) रवि

(2) मोहन

(3) सुरेश ✓

(4) अनिल

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

65. आप एक देश के वित्त मंत्री हैं। देश की अर्थव्यवस्था में मंदी छाई हुई है। आप कौन-सा बेहतर कदम उठाएंगे ?

(1) अंतर्राष्ट्रीय एजेंसियों से धन लेने का प्रयत्न करेंगे।

(2) देश की अर्थव्यवस्था में वृद्धि करने के लिए अच्छी वित्तीय नीतियाँ लागू करेंगे। ✓

(3) लोगों का ध्यान अन्य मुद्दों की ओर मोड़ेंगे।

(4) अन्य देशों से धन उधार लेने का प्रयत्न करेंगे।

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

66. निम्नलिखित संख्या शृंखला को पूरा करने के लिए नीचे दिए गए विकल्पों में से लुप्त संख्याओं का चयन कीजिए।

0, 2, 6, ?, 20, 30, 42, ?, 72, 90

(1) 18 और 56

(2) 12 और 56 ✓

(3) 18 और 48

(4) 12 और 48

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

63. What is the value of (x) in the series ?

35, 46, 59, (x), 91, 110, 131

(1) 64

(2) 74

(3) 79

(4) 84

(5) Not attempted

64. Five boys are sitting in a row. Ravi is not adjacent to Suresh or Anil. Anubhav is not adjacent to Suresh. Ravi is adjacent to Mohan. Mohan is in the middle in the row. Anil is sitting at the end on the right side. Then Anubhav is sitting adjacent to whom out of the following ?

(1) Ravi

(2) Mohan

(3) Suresh

(4) Anil

(5) Not attempted

65. You are a Finance Minister of any country. There is recession in the economy of that country. What best action would you take ?

(1) Try to get money from international agencies.

(2) Implement good financial policies to enhance the economy of the country.

(3) Divert the mind of the public to other issues.

(4) Try to borrow money from other countries.

(5) Not attempted

66. Select the missing numbers from the given options that will complete the number series.

0, 2, 6, ?, 20, 30, 42, ?, 72, 90

(1) 18 and 56

(2) 12 and 56

(3) 18 and 48

(4) 12 and 48

(5) Not attempted

$$59 + 17 = 76 + 19 =$$

$$74 + 17$$

$$-2$$

$$-3$$

$$12$$

$$64$$



67. निम्नलिखित में भिन्न पद ज्ञात कीजिए।

- (1) संगीतकार - गाना ✓
- (2) किसान - हल
- (3) श्रमिक - फावड़ा ✓
- (4) बढ़ई - आरा
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

68. उस विकल्प को चुनिए जो तीसरे पद से उसी प्रकार सम्बन्धित है जिस प्रकार दूसरा पद सम्बन्धित है पहले पद से।

$$12 : 72 :: 6 : ?$$

- (1) 46
- (2) 28
- (3) 18 ✓
- (4) 64
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

69. उस विकल्प को चुनिए जो तीसरे पद से उसी प्रकार सम्बन्धित है जिस प्रकार दूसरा पद सम्बन्धित है पहले पद से।

$$Mma : AMm :: Ppr : ?$$

- (1) RPP ✓
- (2) Rpr
- (3) RpP
- (4) Prp
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

70. ऐसे संख्या संयोजन का चयन कीजिए जिसके अनुसार अक्षरों को व्यवस्थित किए जाने से एक सार्थक शब्द बनाया जा सके :

$$\begin{array}{cccccc} D & U & O & P & I & M \\ 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 \end{array}$$

- (1) 4, 3, 2, 5, 1, 6
- (2) 6, 3, 1, 2, 5, 4
- (3) 4, 3, 1, 5, 2, 6 ✓
- (4) 4, 3, 2, 1, 6, 5
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

67. Find the odd one out.

- (1) Lyricist - Song
- (2) Farmer - Plough
- (3) Labourer - Spade
- (4) Carpenter - Saw
- (5) Not attempted

68. Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

$$12 : 72 :: 6 : ?$$

- (1) 46
- (2) 28
- (3) 18
- (4) 64
- (5) Not attempted

69. Select the option that is related to the third term in the same way as the second term is related to the first term.

$$Mma : AMm :: Ppr : ?$$

- (1) RPP
- (2) Rpr
- (3) RpP
- (4) Prp
- (5) Not attempted

70. Select the combination of numbers so that the letters arranged accordingly will form a meaningful word :

$$\begin{array}{cccccc} D & U & O & P & I & M \\ 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 \end{array}$$

- (1) 4, 3, 2, 5, 1, 6
- (2) 6, 3, 1, 2, 5, 4
- (3) 4, 3, 1, 5, 2, 6
- (4) 4, 3, 2, 1, 6, 5
- (5) Not attempted

POU I O M  
PODIUM



71. उस सॉफ्टवेयर का नाम बताइए जो कंप्यूटर सिस्टम के सही रखरखाव तथा संरूपण के लिए उपयोग होता है।

- (1) जनरल पर्पस सॉफ्टवेयर
- (2) डिवाइस ड्राइवर
- (3) सिस्टम यूटिलिटीज़
- (4) ऑपरेटिंग सिस्टम
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

72. इंटरनेट बैंकिंग वेबसाइट्स सामान्यतः वर्चुअल कीबोर्ड अथवा ऑनलाइन कीबोर्ड उपलब्ध करवाती हैं क्योंकि \_\_\_\_\_।

- (1) ये प्रयोगकर्ता को सुरक्षित तरीके से पासवर्ड लिखने में सहायक हैं ✓
- (2) ये फिजिकल कीबोर्ड से तेज़ हैं
- (3) ये छोटी स्क्रीन के लिए उचित हैं
- (4) ये प्रयोगकर्ता के लिए सुविधाजनक हैं
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

73. निम्नलिखित में से कौन-सा कथन ब्लॉकचेन टेक्नोलॉजी के बारे में सही नहीं है ?

- (1) हर एक ब्लॉक में कुछ डाटा है, जिसे इसका हेडर कहा जाता है, और यह अन्य सभी नोड्स को दिखाई देता है।
- (2) नेटवर्क के एकल सदस्य (मैम्बर/व्यक्ति) के लिए परिवर्तन करना या डाटा में बदलाव करना संभव है।

✓ (3) केवल स्वामी ही ब्लॉक के निजी डाटा/जानकारी तक पहुँच सकता है।

(4) ब्लॉक डाटा का एक सुरक्षित टुकड़ा हो सकता है।

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

71. What is the name of the software that is used for maintenance and configuration of Computer Systems ?

- (1) General Purpose Software
- (2) Device Driver
- (3) System Utilities ✓
- (4) Operating System
- (5) Not attempted

72. Virtual keyboards or Online keyboards are commonly provided by Internet banking websites because \_\_\_\_\_.

- (1) they allow users to type passwords securely ✓
- (2) they are faster than physical keyboards
- (3) they can easily fit on small screens
- (4) they are convenient to the user
- (5) Not attempted

73. Which one of the following statement is *not* correct about Blockchain technology ?

- (1) Each block has some data called its header, which is visible to every other node.
- (2) It is possible for a single member of the network to make changes or alter data.
- (3) Only the owner has access to the private data of the block.
- (4) A block can be a secured chunk of data.
- (5) Not attempted

74. विश्व पर्यावरण दिवस की वर्ष 2022 की विषय-वस्तु (थीम) क्या है ?

- (1) "अंतर का ध्यान रखें : न किसी को और न ही कोई स्थान पीछे छोड़ें"
- (2) "समावेशी विकास, सतत विकास"
- (3) "स्वच्छ पर्यावास, स्वस्थ पर्यावास"
- (4) "सभी के लिए समावेशी विकास"
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

75. आपातकाल की उद्घोषणा (अनुच्छेद 352) के प्रवर्तन में होने पर निम्नलिखित में से किस मूल अधिकार को निलंबित नहीं किया जा सकता है ?

- (1) समता का अधिकार
- (2) धर्म की स्वतंत्रता का अधिकार
- (3) दैहिक स्वतंत्रता का अधिकार ✓
- (4) वाक्-स्वतंत्रता का अधिकार
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

76. आरक्षित निर्वाचन-क्षेत्र किसे कहते हैं ?

- (1) ऐसा निर्वाचन-क्षेत्र जिसमें केवल आरक्षित श्रेणियों का प्रतिनिधित्व करने का दावा करने वाले राजनैतिक दल चुनाव लड़ सकते हों।
- (2) ऐसा निर्वाचन-क्षेत्र जिसमें केवल एक विशेष आरक्षित श्रेणी के सदस्य चुनाव में खड़े हो सकते हों। ✓
- (3) ऐसा निर्वाचन-क्षेत्र जिसमें आनुपातिक प्रतिनिधित्व के सिद्धांत का पालन करते हुए चुनाव कराए जाते हों।
- (4) ऐसा निर्वाचन-क्षेत्र जिसमें मतदाता सूची में केवल एक विशेष आरक्षित श्रेणी के सदस्यों के नाम होते हैं।
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

77. किसकी शिक्षाओं और संभाषणों को उनकी मृत्यु के बाद उनके शिष्यों द्वारा लिखा और त्रिपिटक के रूप में संकलित किया गया ?

- (1) महावीर ✓
- (2) कबीर
- (3) शंकराचार्य
- (4) बुद्ध
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

74. What is the theme of World Habitat Day for the year 2022 ?

- (1) "Mind The Gap : Leave No One and Place Behind"
- (2) "Inclusive Development, Sustainable Development"
- (3) "Clean Habitat, Healthy Habitat"
- (4) "Inclusive Development For All" ✓
- (5) Not attempted

75. The enforcement of which of the following Fundamental Rights *cannot* be suspended when a Proclamation of Emergency (Article 352) is in operation ?

- (1) Right to Equality
- (2) Right to Freedom of Religion
- (3) Right to Personal Liberties
- (4) Right to Freedom of Expression
- (5) Not attempted

76. What is a reserved constituency ?

- (1) A constituency in which only those political parties claiming to represent reserved categories can contest elections.
- (2) A constituency in which only members of a particular reserved category can stand for elections.
- (3) A constituency in which elections are held following the principles of proportional representation.
- (4) A constituency in which the voter list consists only of the members of a particular reserved category.
- (5) Not attempted

77. Whose teachings and speeches were posthumously written and compiled by his followers in the form of Tripitaka ?

- (1) Mahavir
- (2) Kabir
- (3) Shankaracharya
- (4) Buddha
- (5) Not attempted



78. निम्नलिखित में से कौन-सी धातु मध्यम अभिक्रियाशील धातु है ?

- (1) कैल्शियम (Ca)
- (2) ऐलुमिनियम (Al)
- (3) पोटैशियम (K)
- (4) आयरन (Fe)
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

79. निम्नलिखित में से कौन-सा/से कथन ठोस वस्तु की अवस्था परिवर्तन के बारे में सही है/हैं ?

- (a) गलनांक पर ऊष्मा की निरंतर आपूर्ति से ठोस का तापमान बढ़ जाता है।
- (b) गलनांक पर ऊष्मा की निरंतर आपूर्ति से ठोस के तापमान पर कोई बदलाव नहीं आता।
- (c) गलनांक पर ऊष्मा की निरंतर आपूर्ति ठोस से तरल अवस्था में बदलने में उपयोग हो जाती है।

नीचे दिए गए कूट से सही विकल्प का चयन कीजिए :

(1) (b) तथा (c)

(2) केवल (b)

(3) केवल (c)

(4) (a) तथा (c)

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

80. 68वें राष्ट्रीय फ़िल्म पुरस्कार में किस राज्य ने सर्वाधिक फ़िल्म हितैषी राज्य का पुरस्कार जीता ?

- (1) तेलंगाना
- (2) पश्चिम बंगाल
- (3) मध्य प्रदेश
- (4) महाराष्ट्र
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

81. जी.यू.आई. क्या है ?

- (1) ग्राफिकल यूजर इंटरफेस
- (2) ज्योग्राफिकल यूजर आइडेंटिटी
- (3) जनरल यूजर इन्स्ट्रक्शंस
- (4) गेनिंग यूजर इन्फॉर्मेशन
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

78. Which of the following metals is moderately reactive ?

- (1) Ca
- (2) Al
- (3) K
- (4) Fe
- (5) Not attempted

79. Which of the following statement/s is/are correct about change of state of solid ?

- (a) The continuous supply of heat at melting point increases the temperature of the solid.
- (b) The continuous supply of heat at melting point does not change the temperature of the solid.
- (c) The continuous supply of heat at melting point gets used up in changing state from solid to liquid.

Choose the correct option from the codes given below :

- (1) (b) and (c)
- (2) Only (b)
- (3) Only (c)
- (4) (a) and (c)
- (5) Not attempted

80. Which State won the most Film Friendly State Award in the 68<sup>th</sup> National Film Awards ?

- (1) Telangana
- (2) West Bengal
- (3) Madhya Pradesh
- (4) Maharashtra
- (5) Not attempted

81. What is GUI ?

- (1) Graphical User Interface
- (2) Geographical User Identity
- (3) General User Instructions
- (4) Gaining User Information
- (5) Not attempted

रफ़ कार्य के लिए स्थान / SPACE FOR ROUGH WORK



82. प्रसिद्ध महाकाव्य *रामायण* से सीता नामक चरित्र के जन्मस्थान पर किस कला विधा का नाम पड़ा है ?

- (1) गोंड
- (2) मण्डोला
- (3) मिथिला ✓
- (4) वनश्री
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

83. 'महारत्न', 'नवरत्न' और 'लघुरत्न (मिनिरत्न)' भारत में किसके वर्गीकरण हैं ?

- (1) सरकारी क्षेत्र एकक ✓
- (2) खनिज समृद्ध क्षेत्र
- (3) विशेष आर्थिक क्षेत्र
- (4) नागरिक सम्मान
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

84. अंतर्राष्ट्रीय अपराध का मुकाबला करने के लिए सीमा-पार पुलिस समन्वय में सहायता करने वाले अंतर्राष्ट्रीय संगठन का क्या नाम है ?

- (1) इंटरपोल ✓
- (2) पोलक्राई
- (3) सेफ्टीकॉम
- (4) नाटो
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

85. एंथ्रेसाइट क्या है ?

- (1) यह मुलायम और नमी की उच्च मात्रा वाले कोयले का एक रूप है ।
- (2) यह सर्वोत्तम गुण वाला कठोर कोयला है । ✓
- (3) यह वाणिज्यिक प्रयोग में सर्वाधिक लोकप्रिय कोयला है ।
- (4) यह एक निम्न कोटि वाला भूरा कोयला होता है ।
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

82. Which art form derives its name from the birthplace of the character Sita from the famous epic *Ramayana* ?

- (1) Gond
- (2) Mandola
- (3) Mithila
- (4) Vanshri
- (5) Not attempted

83. 'Maharatnas', 'Navratnas' and 'Miniratnas' are classification of \_\_\_\_\_ in India.

- (1) Public Sector Units
- (2) Mineral Rich Areas
- (3) Special Economic Zones
- (4) Civilian Honours
- (5) Not attempted

84. What is the name of the international organization which facilitates cross-border police cooperation to combat international crime ?

- (1) INTERPOL
- (2) POLCRY
- (3) SAFETYCOM
- (4) NATO
- (5) Not attempted

85. What is Anthracite ?

- (1) It is a form of coal which is soft with high moisture content.
- (2) It is the highest quality of hard coal.
- (3) It is the most popular coal in commercial use.
- (4) It is a low grade brown coal.
- (5) Not attempted

86. एक व्यक्ति ने ₹ 6,000 की वस्तुएँ खरीदीं तथा उनमें से आधी 10% लाभ पर बेच दीं। शेष को वह कितने प्रतिशत लाभ पर बेचे ताकि उसे इस सौदे में कुल 25% लाभ हो ?

- (1) 30%
- (2) 35%
- (3) 40% ✓
- (4) 25%
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

87. तीन समान घनों को मिलाकर एक पंक्ति में रखा गया। इस प्रकार बने घनाभ के संपूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफल का तीनों घनों के सम्पूर्ण पृष्ठीय क्षेत्रफलों के योगफल से अनुपात है :

- (1) 2 : 3
- (2) 5 : 9
- (3) 7 : 9 ✓
- (4) 1 : 3
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

88. एक व्यापारी के पास 500 किग्रा चीनी है, जिसका एक भाग वह 8% लाभ पर बेचता है तथा शेष 18% लाभ पर बेचता है। इस पूरे सौदे में उसे 14% लाभ होता है। 8% लाभ पर बेची गई चीनी की मात्रा है :

- (1) 220 किग्रा
- (2) 200 किग्रा ✓
- (3) 180 किग्रा
- (4) 300 किग्रा
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

89. ₹ 20,000 चक्रवृद्धि ब्याज पर 2 वर्षों में ₹ 22,260.50 होता है, जबकि ब्याज वार्षिक संयोजित होता है। ब्याज की दर है :

- (1) 5.25%
- (2) 5.5% ✓
- (3) 6% ✓
- (4) 5%
- (5) उत्तर नहीं देना चाहते

86. A man bought goods worth ₹ 6,000 and sold half of them at a gain of 10%. At what gain percent must he sell the remainder so as to get a gain of 25% on the whole ?

- (1) 30%
- (2) 35%
- (3) 40%
- (4) 25%
- (5) Not attempted

87. Three equal cubes, are placed adjacently in a row. Then the ratio of the total surface area of the cuboid formed to the sum of the total surface areas of the three cubes is :

- (1) 2 : 3
- (2) 5 : 9
- (3) 7 : 9
- (4) 1 : 3
- (5) Not attempted

88. A merchant has 500 kg of sugar, part of which he sells at 8% profit and the rest he sells at 18% profit. He gains 14% on the whole. The quantity of sugar sold at 8% is :

- (1) 220 kg
- (2) 200 kg
- (3) 180 kg
- (4) 300 kg
- (5) Not attempted

89. ₹ 20,000 amounts to ₹ 22,260.50 in 2 years at compound interest, compounded annually. The rate of interest is :

- (1) 5.25%
- (2) 5.5%
- (3) 6%
- (4) 5%
- (5) Not attempted

$$6000 \times \frac{1}{4} = \frac{7500}{3300}$$

$$3000 \times \frac{11}{14} = 3300$$

$$\frac{1000}{3600} \times 100$$

$$\frac{500}{5} \times 2$$

$$\begin{array}{ccc} 8\% & & 18\% \\ & \searrow & \swarrow \\ & 14\% & \\ & \swarrow & \searrow \\ 4\% & & 6\% \\ & \searrow & \swarrow \\ & 5\% & 3\% \end{array}$$



90. यदि  $a^2 + b^2 + c^2 - ab - bc - ca = 0$  है, तो  $a : b : c$  है

(1) 1 : 1 : 1

(2) 1 : 2 : 1

(3) 2 : 1 : 1

(4) 1 : 1 : 2

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

91. 10,000 के निकटतम की दो संख्याएँ जो 2, 3, 4, 5, 6 तथा 7 से विभाजित होती हैं, हैं :

(1) 9320, 10080

(2) 9660, 10060

(3) 10080, 10340

(4) 9660, 10080

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

92. 100 या 100 से कम हरो वाली सभी उचित भिन्नो का योगफल होता है :

(1) 1925

(2) 2124

(3) 2475

(4)  $22\frac{1}{4}$

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

93. यदि  $1^2 + 2^2 + 3^2 + \dots + 10^2 = 385$  है, तो  $(2^2 + 4^2 + 6^2 + \dots + 20^2)$  बराबर है :

(1) 1540

(2) 1155

(3)  $385 \times 385$

(4) 770

(5) उत्तर नहीं देना चाहते

90. If  $a^2 + b^2 + c^2 - ab - bc - ca = 0$ , then  $a : b : c$  is :

(1) 1 : 1 : 1

(2) 1 : 2 : 1

(3) 2 : 1 : 1

(4) 1 : 1 : 2

(5) Not attempted

91. The two numbers nearest to 10,000 which are exactly divisible by each of 2, 3, 4, 5, 6 and 7 are :

(1) 9320, 10080

(2) 9660, 10060

(3) 10080, 10340

(4) 9660, 10080

(5) Not attempted

92. The sum of all proper fractions whose denominators are less than or equal to 100 is :

(1) 1925

(2) 2124

(3) 2475

(4)  $22\frac{1}{4}$

(5) Not attempted

93. If  $1^2 + 2^2 + 3^2 + \dots + 10^2 = 385$ , then  $(2^2 + 4^2 + 6^2 + \dots + 20^2)$  is equal to :

(1) 1540

(2) 1155

(3)  $385 \times 385$

(4) 770

(5) Not attempted





97. यदि संख्या  $x$ , दूसरी संख्या  $y$  से 10% कम है तथा संख्या  $y$ , 125 से 10% अधिक है, तो  $x$  का मान है :  
 (1) 140.55  
 (2) 143  
 (3) 150  
 (4) 123.75 ✓  
 (5) उत्तर नहीं देना चाहते

98.  $\frac{(0.75)^3}{1-0.75} + [0.75 + (0.75)^2 + 1]$  का घनात्मक वर्ग मूल है :  
 (1) 2  
 (2) 3  
 (3) 4 ✓  
 (4) 1  
 (5) उत्तर नहीं देना चाहते

99. 15 पुरुष, 18 महिलाएँ और 12 लड़के एक साथ काम करके एक दिन में ₹ 2070 कमाते हैं। यदि एक पुरुष, एक महिला और एक लड़के के दैनिक वेतन में अनुपात 4 : 3 : 2 हो, तो 1 पुरुष, 2 महिलाओं और 3 लड़कों का दैनिक वेतन (₹ में) है :  
 (1) 180  
 (2) 205  
 (3) 240 ✓  
 (4) 135  
 (5) उत्तर नहीं देना चाहते

100. यदि ₹ 516 तीन व्यक्तियों A, B, C में इस प्रकार बाँटे जाँएँ कि A को B से 25% अधिक और B को C से 25% कम प्राप्त हो, तब C का हिस्सा होगा :  
 (1) ₹ 180  
 (2) ₹ 192  
 (3) ₹ 204  
 (4) ₹ 144 ✓  
 (5) उत्तर नहीं देना चाहते

97. If a number  $x$  is 10% less than another number  $y$  and  $y$  is 10% more than 125, then the value of  $x$  is :  
 (1) 140.55  
 (2) 143  
 (3) 150  
 (4) 123.75  
 (5) Not attempted

98. The positive square root of  $\frac{(0.75)^3}{1-0.75} + [0.75 + (0.75)^2 + 1]$  is :  
 (1) 2  
 (2) 3  
 (3) 4  
 (4) 1  
 (5) Not attempted

99. 15 men, 18 women and 12 boys working together earned ₹ 2070 in a day. If the daily wages of a man, a woman and a boy are in the ratio of 4 : 3 : 2, the daily wages (in ₹) of 1 man, 2 women and 3 boys are :  
 (1) 180  
 (2) 205  
 (3) 240  
 (4) 135  
 (5) Not attempted

100. If ₹ 516 are divided among three persons A, B, C such that A receives 25% more than B and B receives 25% less than C, then C's share is :  
 (1) ₹ 180  
 (2) ₹ 192  
 (3) ₹ 204  
 (4) ₹ 144  
 (5) Not attempted