

9. 'सूर्यास्त' का सही सन्धि विच्छेद होगा :

- (1) सूः+अस्त
- (2) सू+अस्त
- (3) सूर्य+अस्त
- (4) सूर्या+स्त

10. निम्नलिखित में 'अल्प' शब्द का विलोम है -

- (1) प्रचुर
- (2) निम्न
- (3) क्षीण
- (4) सौम्य

11. निम्नलिखित में 'आर्द्र' शब्द का विलोम है -

- (1) कृष्ण
- (2) शुष्क
- (3) ऊर्ध्व
- (4) अर्द्ध

12. 'परास्त करना' के लिए सही मुहावरा पहचानिए -

- (1) आम के आम गुठलियों के दाम
- (2) एड़ी-चोटी का जोर लगाना
- (3) चारों खाने चित्त करना
- (4) चलता करना

13. जहाँ वाक्य पूरी तरह रुक जाए, वहाँ किस विराम चिह्न का प्रयोग होता है?

- (1) अल्पविराम
- (2) अर्धविराम
- (3) पूर्णविराम
- (4) प्रश्नवाचक

14. 'भरपेट' शब्द में कौन सा समास है?

- (1) तत्पुरुष समास
- (2) अव्ययीभाव समास
- (3) द्विगु समास
- (4) बहुव्रीहि समास

15. निम्नलिखित में 'आँख' शब्द का पर्यायवाची नहीं है -

- (1) लोचन
- (2) नयन
- (3) चक्षु
- (4) अधर

16. निम्नलिखित में भाववाचक संज्ञा नहीं है -

- (1) प्रेम
- (2) उमंग
- (3) सिंधु
- (4) बीमारी

17. निम्नलिखित विकल्पों में से ह्रस्व स्वरों की पहचान कीजिए -

- (1) अ, इ
- (2) आ, ई
- (3) ओ, औ
- (4) ऊ, आ

18. 'बुढ़ापा' शब्द है -

- (1) पुल्लिङ्ग
- (2) स्त्रीलिङ्ग
- (3) ईकारान्त
- (4) नपुंसक

19. निम्नलिखित में से गुणवाचक विशेषण का उदाहरण है -

- (1) भला
- (2) सौगुना
- (3) अधिक
- (4) प्रत्येक

20. दिए गए शब्दों में विशेषण की पहचान कीजिए।

- (1) अपमान
- (2) राजनीति
- (3) त्याग
- (4) मौलिक

21. निम्नलिखित में से कौन सा अर्द्ध विराम है?

- (1) ।
- (2) ;
- (3) ,
- (4) “ ”

22. 'छोटा मुँह बड़ी बात' लोकोक्ति का अर्थ होगा :

- (1) आपस की फूट से सर्वनाश होना
- (2) अपनी योग्यता से बढ़कर बात करना
- (3) महाकृपण होना
- (4) बिना कठिनाई के अच्छी आय होना

23. 'आ' प्रत्यय से बनने वाला शब्द है -

- (1) उड़ाना
- (2) मारा
- (3) लुभावना
- (4) आजन्म

SHIAV / G

24. निम्नलिखित में से एकवचन शब्द की पहचान कीजिए -

- (1) श्रीमती
- (2) पाठकगण
- (3) नीतियाँ
- (4) बच्चे

25. 'जानने की इच्छा' इस वाक्यखण्ड के लिए एक शब्द होगा :

- (1) जिज्ञासा
- (2) ज्ञानी
- (3) सर्वज्ञ
- (4) लिप्सा

Read the paragraph/unseen passage carefully and answer the following questions (26-30) :

Dams not only save the water of our rivers for irrigation but they do other things as well. They control floods in the rivers. When there are floods, the gates of the dam are opened and the water flows down the rivers into the canals. Dams also do other things like generating electricity. The water in the dams falls on giant wheels and the wheels turn machines which produce electric current. Some years ago only the cities and the big towns in our country had electricity and the village houses remained in the dark. But nowadays, a lot of it is produced by the dams and also supplied to the villages. When more dams are built and more electricity is produced, it can even be supplied to small villages for 24 hours.

26. Write the opposite of "Light".

- (1) Bright
- (2) Faint
- (3) Dark
- (4) Lighted

27. _____ is produced from water.

- (1) Wheat
- (2) Gram
- (3) Electricity
- (4) Rice

28. How does construction of more dams bring hope to the small villages ?

Choose the correct option.

- (1) They give employment to the villagers.
- (2) They provide water facility.
- (3) Electricity can be supplied to small villages for day and night.
- (4) More mechanized farming can be done.

29. During floods the water does **not** over flow from the :

- (1) Banks of rivers and canals
- (2) Canal
- (3) Rivers
- (4) Ponds

30. What important work do the dams do ?

- (1) Control Floods
- (2) Control Cyclones
- (3) Control Global Warming
- (4) Save Electricity

31. From the given options, choose the correct meaning of the word "authentic".

- (1) counterfeit
- (2) genuine
- (3) fake
- (4) unreal

32. Fill in the blank with the correct word from the options given below.

My friend _____ play the guitar very well.

- (1) must
- (2) can
- (3) could
- (4) should

33. Choose the correct Passive transformation of the given sentence.

'Who is bothering you ?'

- (1) By whom are you being bothered ?
- (2) Whom are you being bothered ?
- (3) You are bothered by him ?
- (4) By whom are you bothered ?

34. Choose the correct word.

She and _____ are old friends.

- (1) me
- (2) I
- (3) them
- (4) her

35. Complete the sentence with suitable words given in the options.

Buses _____ on this road every one hour.

- (1) runs
- (2) running
- (3) runner
- (4) run

36. Choose the correct option to complete the given sentence with suitable adjective.

The cab driver is a _____ person, we should select him.

- (1) neighbourhood
- (2) money minded
- (3) large
- (4) polite

37. Choose the correct option to complete the given sentence.

She _____ speak French fluently.

- (1) can
- (2) might
- ✓ (3) must
- (4) dare

38. Complete the given sentence with the appropriate option.

'The box was _____ heavy for that frail lady to carry.

- ✓ (1) enough
- (2) too
- (3) more
- (4) much

39. Fill in the blank in the given sentence with the most appropriate preposition from the options given below.

He is proud _____ his achievements in life.

- (1) of
- (2) from
- ✓ (3) to
- (4) in

40. From the given options, choose the correct meaning of the word "provoke".

- (1) comfort
- ✓ (2) delay
- (3) common
- (4) incite

41. Fill in the blank in the given sentence with the most appropriate preposition from the options given below :

We should not let hobbies interfere _____ our studies.

- (1) upon
- (2) at
- (3) to
- ✓ (4) with

42. Identify the noun in the given sentence from the following options.

I have read about the Ramayana.

- (1) about
- (2) have
- ✓ (3) I
- (4) Ramayana

43. Arrange the following words as per the order in the dictionary.

- (i) Direction
- (ii) Directed
- (iii) Director
- (iv) Directing

- (1) (ii), (iv), (i), (iii)
- ✓ (2) (i), (ii), (iii), (iv)
- (3) (iv), (i), (iii), (ii)
- (4) (ii), (i), (iv), (iii)

44. I asked her what she _____ the next Sunday.

Complete the sentence using suitable words given below.

- (1) doing
- ✓ (2) were doing
- (3) was doing
- ✓ (4) does

45. Which word comes first in the dictionary ?

- (1) carry
- ✓ (2) cotton
- (3) compass
- (4) carrot

46. Fill in the blank in the given sentence with the most appropriate word from the options given below.

_____ your brother is in Mumbai now.

- (1) a
- (2) the
- (3) an
- (4) N/A (no article)

47. Choose the correct option to complete the given sentence :

As a part of our moral duty, we _____ serve our motherland.

- ✓ (1) can
- (2) ought to
- (3) could
- (4) may

48. Which of the following words is spelt wrong ?

- (1) Army
- (2) Every
- ✓ (3) Febrary
- (4) Children

49. Fill in the blank with the correct option given below.

They _____ here by 8:00 pm tomorrow.

- ✓ (1) reached
- ✗ (2) have reached
- (3) should have reached
- (4) will have reached

50. Select the option that expresses the given sentence correctly.

'I saw the tiger in the forest.'

- (1) The tiger saw by I in the forest.
- (2) The tiger was seen by me in the forest.
- (3) The tiger see me in forest.
- ✓ (4) I was seen the tiger in forest.

51. विश्व पशु दिवस _____ को मनाया जाता है।

- (1) 13 जून
- (2) 4 अक्टूबर
- (3) 24 नवम्बर
- (4) 28 दिसम्बर

World Animal day is celebrated on :

- (1) 13 June
- (2) 4 October
- (3) 24 November
- (4) 28 December

52. निम्नलिखित में से किस विटामिन की कमी दृष्टिहीनता से संबंधित है ?

- (1) विटामिन B
- (2) विटामिन A
- (3) विटामिन K
- (4) विटामिन D

Which of the following Vitamin deficiency is associated with loss of vision ?

- (1) Vitamin B
- (2) Vitamin A
- (3) Vitamin K
- (4) Vitamin D

53. निम्नलिखित में से भूटान की राजधानी कौन सी है ?

- (1) बुरुन्डी
- (2) बेनिन
- (3) थिम्पू
- (4) बेलीज़

Which of the following is the capital of Bhutan ?

- (1) Burundi
- (2) Benin
- (3) Thimphu
- (4) Belize

54. सोहागी बरवा वन्यप्राणी अभ्यारण्य उत्तर प्रदेश के निम्नलिखित में से किस जिले में स्थित है?

- (1) उन्नाव (2) फतेहपुर
(3) बांदा (4) महाराजगंज

Sohagi Barwa wildlife sanctuary is located in which of the following districts of Uttar Pradesh ?

- (1) Unnao (2) Fatehpur
(3) Banda (4) Maharajganj

55. कौन-सा संघीय मंत्रालय 'पी.एम. विश्वकर्मा योजना' कार्यान्वित कर रहा है?

- (1) शिक्षा मंत्रालय
(2) सूक्ष्म, लघु और मध्यम उद्यम मंत्रालय
(3) महिला एवं बाल विकास मंत्रालय
(4) कौशल विकास और उद्यमशीलता मंत्रालय

Which Union Ministry is implementing the 'PM Vishwakarma Scheme' ?

- (1) Ministry of Education
(2) Ministry of Micro, Small and Medium Enterprises
(3) Ministry of Woman and Child Development
(4) Ministry of Skill Development & Entrepreneurship

56. निम्नलिखित में से कौन-सा सर्वाधिक ऊर्जाक्षम विद्युत बल्ब है?

- (1) हैलोजेन बल्ब
(2) सी.एफ.एल. बल्ब
(3) एल.ई.डी. बल्ब
(4) इनकैण्डेसेन्ट बल्ब

Which of the following is the most energy efficient light Bulb ?

- (1) Halogen Bulb
(2) CFL Bulb
(3) LED Bulb
(4) Incandescent Bulb

57. संयुक्त राष्ट्र संघ द्वारा निम्नलिखित में से किस दिन 'मानव अधिकार दिवस' मनाया जाता है?

- (1) 18 जनवरी (2) 10 नवम्बर
(3) 18 अक्टूबर (4) 10 दिसम्बर

Which one of the following days is celebrated as 'Human Right-Day' by UN ?

- (1) 18th Jan. (2) 10th Nov.
(3) 18th Oct. (4) 10th Dec.

58. 'न्यू डाइमेंशन ऑफ इंडियाज फॉरेन पॉलिसी' नामक पुस्तक किसने लिखी?

- (1) अबुल कलाम आज़ाद
(2) अमित चतुर्वेदी
(3) अटल बिहारी वाजपेयी
(4) रघुराम राजन

Who wrote the book "New Dimension of India's Foreign Policy" ?

- (1) Abul Kalam Azad
(2) Amit Chaturvedi
(3) Atal Bihari Vajpayee
(4) Raghuram Rajan

59. 'विश्व ब्रेल दिवस' निम्नलिखित में से किस दिन मनाया जाता है?

- (1) 4 फरवरी (2) 4 मार्च
(3) 4 जनवरी (4) 4 अप्रैल

Which one of the following days is celebrated as 'World Braille Day' ?

- (1) 4th Feb. (2) 4th March
(3) 4th Jan. (4) 4th April

60. निम्नलिखित में से ऑस्ट्रेलिया की राजधानी कौन-सी है ?

- (1) वियना (2) कैनबरा
(3) मिन्स्क (4) सिडनी

Which of the following is the capital of Australia ?

- (1) Vienna (2) Canberra
(3) Minsk (4) Sydney

61. निम्नलिखित में से कौन-सा मोबाइल फोन नेटवर्क टेक्नोलॉजी से संबंधित नहीं है ?

Which of the following is not related to mobile phone network technology ?

- (1) 4G (2) 5G
(3) CDMA (4) LAN

62. निम्नलिखित में से कौन सी जर्मनी, फ्रांस, स्पेन और ऑस्ट्रिया की आधिकारिक मुद्रा है ?

- (1) यूरो (2) डालासी
(3) लेम्पिरा (4) गोर्डी

Which of the following is the official currency of Germany, France, Spain and Austria ?

- (1) Euro (2) Dalasi
(3) Lempira (4) Gourdie

63. "अग्नि की उड़ान" (विंग्स ऑफ फायर) किसकी आत्मकथा है ?

- (1) सरदार वल्लभ भाई पटेल
(2) होमी जहांगीर भाभा
(3) अरुण तिवारी
(4) डॉ. ए.पी.जे. अब्दुल कलाम

"Wings of Fire" is the autobiography of :

- (1) Sardar Vallabh Bhai Patel
(2) Homi Jahangir Bhabha
(3) Arun Tiwari
(4) Dr. A.P.J. Abdul Kalam

64. निम्नलिखित में से कौन उत्तर प्रदेश के राज्यपाल रह चुके हैं ?

- (1) श्रीमती मार्ग्रेट अल्वा
(2) श्री कल्याण सिंह
(3) श्री राम नाइक
(4) श्रीमती प्रतिभा पाटिल

Who among the following has been the Governor of Uttar Pradesh ?

- (1) Smt. Margaret Alva
(2) Shri Kalyan Singh
(3) Shri Ram Naik
(4) Smt. Pratibha Patil

65. निम्नलिखित में से कौन सा उपकरण भूकम्प से संबंधित है ?

- (1) कैलोरीमीटर (2) सिस्मोग्राफ
(3) थर्मामीटर (4) बैरोमीटर

Which of the following instrument is associated with earthquake ?

- (1) Calorimeter (2) Seismograph
(3) Thermometer (4) Barometer

66. 26 जनवरी 2024 को भारतीय गणतंत्र दिवस समारोह में मुख्य अतिथि कौन थे ?

- (1) ऑस्ट्रेलिया के राष्ट्रपति
(2) जर्मनी के राष्ट्रपति
(3) फ्रांस के राष्ट्रपति
(4) रूस के राष्ट्रपति

Who was the Chief guest in Indian Republic Day Celebration on 26th January 2024 ?

- (1) President of Australia
(2) President of Germany
(3) President of France
(4) President of Russia

67. उत्तर प्रदेश का कछुआ अभ्यारण्य, निम्नलिखित में से किस जिले से संबंधित है?

- (1) मैनपुरी (2) एटा
(3) वाराणसी (4) हरदोई

The Kachhua Sanctuary of Uttar Pradesh is associated with which of the following districts?

- (1) Mainpuri (2) Etah
(3) Varanasi (4) Hardoi

68. निम्नलिखित में से किस खनिज की कमी से एनीमिया होता है?

- (1) कैडमियम (2) कैल्शियम
(3) आयरन (लौह) (4) आयोडीन

The deficiency of which of the following mineral leads to Anaemia?

- (1) Cadmium (2) Calcium
(3) Iron (4) Iodine

69. निम्नलिखित में से किन्हें भारत रत्न - 2024 से सम्मानित किया गया है?

- (1) श्री एम. वेंकय्या नायडू
(2) डॉ. मनकोम्बु संबासिवन स्वामिनाथन
(3) डॉ. वैजयन्तीमाला बाली
(4) श्री कोनिडेला चिरंजीवी

Who among the following is awarded Bharat Ratna - 2024?

- (1) Shri M. Venkaiah Naidu
(2) Dr. Monkombu Sambasivan Swaminathan
(3) Dr. Vyjayantimala Bali
(4) Shri Konidela Chiranjeevi

70. बांग्लादेश की मुद्रा का क्या नाम है?

- (1) नक्फा (2) पूला
(3) टका (4) लारी

What is the name of currency of Bangladesh?

- (1) Nakfa (2) Pula
(3) Taka (4) Lari

71. प्रधानमंत्री नरेन्द्र मोदी ने किस वर्ष में राष्ट्रीय पशु रोग नियंत्रण कार्यक्रम शुरू किया?

In which year did Prime Minister Narendra Modi Launch the National Animal Diseases Control Programme?

- (1) 2016 (2) 2019
(3) 2023 (4) 2024

72. उत्तर प्रदेश में कुंभ मेला किन नदियों के संगम पर मनाया जाता है?

- (1) गंगा, यमुना और सरस्वती
(2) कावेरी और सरयू
(3) नर्मदा और ब्रह्मपुत्र
(4) तापी और नर्मदा

In Uttar Pradesh the festival of Kumbh Mela is celebrated at the confluence of which rivers?

- (1) Ganga, Yamuna and Saraswati
(2) Kaveri and Saryu
(3) Narmada and Brahmaputra
(4) Tapi and Narmada

73. अन्तर्राष्ट्रीय पुनर्निर्माण और विकास बैंक को _____ नाम से भी जाना जाता है।

- (1) अन्तर्राष्ट्रीय बैंक
- (2) एशियन विकास बैंक
- (3) बैंक ऑफ अमेरिका
- (4) विश्व बैंक

The International Bank for Reconstruction and Development is also known as _____.

- (1) International Bank
- (2) Asian Development Bank
- (3) Bank of America
- (4) World Bank

74. प्रधानमंत्री उज्जवला योजना _____ से संबंधित है।

- (1) कौशल प्रदान करना
- (2) वित्तीय समावेशन
- (3) एल.पी.जी. कनेक्शन
- (4) विद्युत कनेक्शन

Pradhan Mantri Ujjawala Yojana is related to :

- (1) Skill Imparting
- (2) Financial Inclusion
- (3) LPG Connection
- (4) Electricity Connection

75. निम्नलिखित में से किनको नवम्बर 2024 तक भारत सरकार द्वारा भारत रत्न पुरस्कार से सम्मानित किया गया है?

- (1) प्रेमा धनराज
- (2) रतन कहर
- (3) आनंद कुमार
- (4) पुरुषोत्तम दास टंडन

Who among the following has been awarded Bharat Ratna by Govt. of India till November 2024 ?

- (1) Prema Dhanraj
- (2) Ratan Kahar
- (3) Anand Kumar
- (4) Purushottam Das Tandon

76. नीचे दिए कथनों में से कौन से कथन सत्य हैं?

- (A) किसी सम संख्या और किसी विषम संख्या का योग सदैव एक विषम संख्या होता है।
- (B) दो विषम संख्याओं का योग सदैव एक सम संख्या होता है।
- (C) किसी सम संख्या और किसी विषम संख्या में अंतर सदैव एक सम संख्या होता है।
- (D) किसी सम संख्या और किसी विषम संख्या का गुणन सदैव एक सम संख्या होता है।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर का चयन कीजिए।

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

Which of the following statements are true ?

- (A) The sum of an even number and an odd number is always an odd number.
- (B) The sum of two odd numbers is always an even number.
- (C) The difference of an even number and an odd number is always an even number.
- (D) The product of an even number and an odd number is always an even number.

Choose the correct answer from the options given below.

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

77. $\frac{3}{4} - \frac{1}{3} - \frac{1}{15} =$

- (1) $-\frac{3}{20}$
- (2) $\frac{13}{20}$
- (3) $-\frac{9}{20}$
- (4) $\frac{7}{20}$

78. नीचे दी गई भिन्नों में से कौन सी भिन्न $\frac{2}{3}$ के समतुल्य नहीं है?

Which of the following fractions is not equivalent to $\frac{2}{3}$?

- (1) $\frac{4}{6}$ (2) $\frac{8}{12}$
(3) $\frac{4}{9}$ (4) $\frac{12}{18}$

79. सबसे छोटी अभाज्य संख्या + सम अभाज्य संख्या + 30 और 50 के मध्य अभाज्य संख्याओं की संख्या =

Smallest prime number + Even prime number + Number of prime numbers between 30 and 50 =

- (1) 11 (2) 8
(3) 10 (4) 9

80. $-\frac{3}{4}$ के व्युत्क्रम का व्युत्क्रम है :

Reciprocal of reciprocal of $-\frac{3}{4}$ is :

- (1) $-\frac{3}{4}$ (2) $\frac{3}{4}$
(3) $\frac{4}{3}$ (4) $-\frac{4}{3}$

81. संख्या 25378 में प्रयुक्त 3 के स्थानीय मान तथा 2 के अंकित मान का योग ज्ञात करें।

Find the sum of the place value of 3 and face value of 2 used in the number 25378.

- (1) 5 (2) 20003
(3) 302 (4) 20300

82. $80 \div 8 + 8 \times 8 - 8$ को सरल करें।

Simplify $80 \div 8 + 8 \times 8 - 8$:

- (1) 0 (2) 10
(3) 32 (4) 66

83. 60, 72, 108 का HCF ज्ञात करें।

Find the HCF of 60, 72, 108.

- (1) 60 (2) 18
(3) 12 (4) 6

84. $39.5 \times 53.4 =$

- (1) 2108.7 (2) 2109.3
(3) 2109.48 (4) 2108.72

85. निम्नलिखित का मिलान कीजिए।

- (A) XXIX (I) 59
(B) LIX (II) 54
(C) XLV (III) 29
(D) LIV (IV) 45

नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर चुन कीजिए।

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

Match the following :

- (A) XXIX (I) 59
(B) LIX (II) 54
(C) XLV (III) 29
(D) LIV (IV) 45

Choose the most appropriate answer from options given below.

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

86. भिन्न $\frac{2}{3}, \frac{11}{15}, \frac{3}{5}, \frac{3}{4}$ में से सबसे बड़ी व सबसे छोटी भिन्नों का गुणन ज्ञात करें।

Find the product of the greatest and the smallest of the fractions.

$$\frac{2}{3}, \frac{11}{15}, \frac{3}{5}, \frac{3}{4}$$

(1) $\frac{11}{20}$

(2) $\frac{2}{5}$

(3) $\frac{17}{12}$

(4) $\frac{9}{20}$

87. तीन अंकों की सबसे छोटी सम संख्या तथा चार अंकों की सबसे बड़ी विषम संख्या का योग ज्ञात करें।

If we add smallest 3-digit even number and largest 4-digit odd number, what will be the result :

(1) 5299

(2) 10099

(3) 10101

(4) 5301

88. 142, 70, 34, 16, $\frac{5}{2}$ में लुप्त संख्या ज्ञात करें।

Find the missing number in :

$$142, 70, 34, 16, \frac{5}{2}$$

(1) 5

(2) 8

(3) 7

(4) 9

89. $37.09 + 6.123 + 51.9$ को सरल करें।

Simplify : $37.09 + 6.123 + 51.9$

(1) 94.013

(2) 95.222

(3) 95.141

(4) 95.113

90. किसी समांतर चतुर्भुज की आसन्न भुजाओं की मापें 12 cm तथा 15 cm हैं। यदि 15 cm माप की भुजाओं के बीच 8 cm की दूरी है, तो 12 cm माप की भुजाओं के बीच दूरी (cm में) है :

The lengths of adjacent sides of a parallelogram are 12 cm and 15 cm. If distance between the sides of length 15 cm is 8 cm, then distance between the sides of length 12 cm (in cm) is :

(1) 11

(2) 10

(3) 12

(4) 9

91. 108° का कोण होता है :

(1) न्यून कोण

(2) समकोण

(3) अधिक कोण

(4) प्रतिवर्ती कोण

An angle of 108° is :

(1) an acute angle

(2) a right angle

(3) an obtuse angle

(4) a reflex angle

92. 3, 6, 15 का LCM है :

The LCM of 3, 6, 15 is :

(1) 45

(2) 3

(3) 90

(4) 30

93. निम्न में से कौन सी संख्या 4 से विभाज्य नहीं है?

Which one of the following number is not divisible by 4 ?

(1) 39576

(2) 69468

(3) 85924

(4) 45302

94. 165 का 24% =

24% of 165 =

(1) 38.2 (2) 39.4

(3) 39.6 (4) 38.8

95. निम्न में से कौन सा XLIX + XLII के बराबर है?

Which of the following is equal to XLIX + XLII ?

(1) XDI (2) LXXXXI

~~(3) XCI~~ (4) XCIX

96. $\left(8\frac{1}{3} \div 9\frac{1}{6}\right) \div 1\frac{1}{2} =$

(1) $\frac{15}{11}$ (2) $\frac{8}{27}$

(3) $\frac{20}{33}$ (4) $\frac{8}{3}$

97. $\frac{13^2 + 5^2 + 6^2}{2}$ को सरल करें।

Simplify $\frac{13^2 + 5^2 + 6^2}{2}$.

(1) 144 (2) 115

~~(3) 225~~ (4) 288

98. किसी वर्ग का परिमाण, उस वृत्त की परिधि के बराबर है जिसकी त्रिज्या 7 cm है। वर्ग की भुजा (cm में) ज्ञात करें।

$\left(\pi = \frac{22}{7} \text{ प्रयोग करें}\right)$

The perimeter of a square is same as that of a circle of radius 7 cm. Find the side of the square (in cm).

$\left(\text{Use } \pi = \frac{22}{7}\right)$

(1) 10 (2) 11

~~(3) 12~~ (4) 13

99. 1 से 10 तक में सबसे छोटी व सबसे बड़ी भाज्य संख्याओं का योग है :

The sum of the smallest and the largest composite numbers from 1 to 10 is :

~~(1) 13~~ ~~(2) 14~~

(3) 12 (4) 11

100. 0, 7, 26, 63, _____, 215 में लुप्त संख्या ज्ञात करें।

The missing number in :

0, 7, 26, 63, _____, 215 is :

(1) 124 (2) 115

~~(3) 125~~ (4) 118

- o o o -