

निम्नलिखित गद्यांश को ध्यानपूर्वक पढ़कर सम्बन्धित प्रश्नों (1-5) के उत्तर दीजिए :

जीवन में सफलता के लिए परिश्रम नितांत आवश्यक है। आलसी, अनुद्योगी और अकर्मण्य व्यक्ति जीवन के किसी क्षेत्र में सफल नहीं होता। सफलता परिश्रम की दासी है। वह परिश्रमी व्यक्ति के चरण चूमने को सदा तत्पर रहती है। विश्व में जितने भी महान व सफल प्राणी हुए हैं, वे प्रतिभाशाली होने के साथ-साथ परिश्रमी भी थे। बोझा ढोने वाला तेनजिंग अपने उद्यम के बल पर ही एवरेस्ट पर विजय पताका फहरा सका। नेपोलियन, अब्राहम लिंकन, गांधी, विश्व के तेज धावक, खिलाड़ी, वक्ता, नेता, अभिनेता, गायक-सभी संघर्ष और परिश्रम द्वारा ही शिखर पर पहुँचे हैं। नेपोलियन के शब्दकोष में तो 'असंभव' जैसा कोई शब्द ही नहीं था। उद्योग और कठिन परिश्रम से ही मनुष्य की कार्य सिद्धि होती है, केवल इच्छा मात्र से नहीं; जैसे सोते हुए सिंह के मुख में मृग स्वयं नहीं घुसते। मनुष्य ने जितना अधिक संघर्ष किया, परिश्रम किया अंत में उतनी ही अधिक उन्नति की।

1. उपयुक्त गद्यांश का उचित शीर्षक चुनिए -

- (1) परिश्रम का महत्त्व
- (2) महान व्यक्तित्व
- (3) जीवन का उद्देश्य
- (4) व्यक्ति का भविष्य

2. निम्नलिखित में से 'अनुद्योगी' शब्द का सही पर्यायवाची नहीं है :

- (1) निष्क्रिय
- (2) सुस्त
- (3) आलसी
- (4) कर्मठ

3. 'सोते हुए सिंह के मुख में मृग स्वयं प्रवेश नहीं करे' वाक्य से लेखक का क्या आशय है?

- (1) कुछ कार्य असम्भव होते हैं।
- (2) मृग शिकार होने की इच्छा नहीं रखता है।
- (3) परिश्रम से ही सफलता मिलती है।
- (4) इच्छा ही सफलता का प्रमुख कारण है।

4. गद्यांश के अनुसार परिश्रम किस हेतु अनिवार्य माना गया है?

- (1) सफलता
- (2) प्रतिभा
- (3) कर्म
- (4) उद्योग

5. सफलता को किसकी दासी माना गया है?

- (1) ज्ञान
- (2) संघर्ष
- (3) प्रतिभा
- (4) परिश्रम

6. दिए गए शब्दों में विशेषण की पहचान कीजिए।

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

# 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**

7. निम्नलिखित में 'अल्प' शब्द का विलोम है -
- (1) क्षीण
  - (2) सौम्य
  - (3) प्रचुर
  - (4) निम्न
8. निम्नलिखित में से एकवचन शब्द की पहचान कीजिए -
- (1) नीतियाँ
  - (2) बच्चे
  - (3) श्रीमती
  - (4) पाठकगण
9. 'छोटा मुँह बड़ी बात' लोकोक्ति का अर्थ होगा :
- (1) महाकृपण होना
  - (2) बिना कटिनाई के अच्छी आय होना
  - (3) आपस की फूट से सर्वनाश होना
  - (4) अपनी योग्यता से बढ़कर बात करना
10. 'विकास' शब्द में किस उपसर्ग का प्रयोग है ?
- (1) आ
  - (2) विक
  - (3) वि
  - (4) वा
11. निम्नलिखित में 'आर्द्र' शब्द का विलोम है -
- (1) ऊर्ध्व
  - (2) अर्द्ध
  - (3) कृष्ण
  - (4) शुष्क
12. निम्नलिखित में से गुणवाचक विशेषण का उदाहरण है -
- (1) अधिक
  - (2) प्रत्येक
  - (3) भला
  - (4) सौगुना
13. निम्नलिखित में से कौन सा अर्द्ध विराम है ?
- (1) ,
  - (2) " "
  - (3) ।
  - (4) ;
14. जहाँ वाक्य पूरी तरह रूक जाए, वहाँ किस विराम चिह्न का प्रयोग होता है ?
- (1) पूर्णविराम
  - (2) प्रश्नवाचक
  - (3) अल्पविराम
  - (4) अर्धविराम
15. 'सूर्यास्त' का सही सन्धि विच्छेद होगा :
- (1) सूर्य+अस्त
  - (2) सूर्या+स्त
  - (3) सू+अस्त
  - (4) सू+अस्त
16. 'जानने की इच्छा' इस वाक्यखण्ड के लिए एक शब्द होगा :
- (1) सर्वज्ञ
  - (2) लिप्सा
  - (3) जिज्ञासा
  - (4) ज्ञानी

17. 'परास्त करना' के लिए सही मुहावरा पहचानिए -
- (1) चारों खाने चित्त करना
  - (2) चलता करना
  - (3) आम के आम गुठलियों के दाम
  - (4) एड़ी-चोटी का जोर लगाना
18. निम्नलिखित विकल्पों में से ह्रस्व स्वरों की पहचान कीजिए -
- (1) ओ, औ
  - (2) ऊ, आ
  - (3) अ, इ
  - (4) आ, ई
19. 'देश के बाहर माल भेजना' इस वाक्यखण्ड के लिए एक शब्द है -
- (1) सामान
  - (2) आगमन
  - (3) आयात
  - (4) निर्यात
20. 'बुढ़ापा' शब्द है -
- (1) इंकारान्त
  - (2) नपुंसक
  - (3) पुल्लिंग
  - (4) स्त्रीलिंग
21. 'आ' प्रत्यय से बनने वाला शब्द है -
- (1) लुभावना
  - (2) आजन्म
  - (3) उड़ाना
  - (4) मारा
22. 'भरपेट' शब्द में कौन सा समास है?
- (1) द्विगु समास
  - (2) बहुव्रीहि समास
  - (3) तत्पुरुष समास
  - (4) अव्ययीभाव समास
23. निम्नलिखित में सर्वनाम का एक भेद नहीं है -
- (1) प्रश्नवाचक
  - (2) भाववाचक
  - (3) पुरुषवाचक
  - (4) निश्चयवाचक
24. निम्नलिखित में 'आँख' शब्द का पर्यायवाची नहीं है -
- (1) चक्षु
  - (2) अधर
  - (3) लोचन
  - (4) नयन
25. निम्नलिखित में भाववाचक संज्ञा नहीं है -
- (1) सिंधु
  - (2) बीमारी
  - (3) प्रेम
  - (4) उमंग

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

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

27. \_\_\_\_\_ is produced from water.

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

28. Write the opposite of "Light".

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

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

Choose the correct option.

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

30. What important work do the dams do ?

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

31. Which of the following words is spelt wrong ?

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

32. Which word comes first in the dictionary ?

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

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

'Who is bothering you ?

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

34. I asked her what she \_\_\_\_\_ the next Sunday.  
Complete the sentence using suitable words given below.
- (1) was doing
  - (2) does
  - (3) doing
  - (4) were doing
35. Choose the correct option to complete the given sentence :  
As a part of our moral duty, we \_\_\_\_\_ serve our motherland.
- (1) could
  - (2) may
  - (3) can
  - (4) ought to
36. Arrange the following words as per the order in the dictionary.
- (i) Direction
  - (ii) Directed
  - (iii) Director
  - (iv) Directing
- (1) (iv), (i), (iii), (ii)
  - (2) (ii), (i), (iv), (iii)
  - (3) (ii), (iv), (i), (iii)
  - (4) (i), (ii), (iii), (iv)
37. From the given options, choose the correct meaning of the word "provoke".
- (1) common
  - (2) incite
  - (3) comfort
  - (4) delay
38. Complete the given sentence with appropriate option.  
'The box was \_\_\_\_\_ heavy for that frail lady to carry.'
- (1) more
  - (2) much
  - (3) enough
  - (4) too
39. 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) to
  - (2) with
  - (3) upon
  - (4) at
40. Complete the sentence with suitable words given in the options.  
Buses \_\_\_\_\_ on this road every one hour.
- (1) runner
  - (2) run
  - (3) runs
  - (4) running
41. Select the option that expresses the given sentence correctly.  
'I saw the tiger in the forest.'
- (1) The tiger see me in forest.
  - (2) I was seen the tiger in forest.
  - (3) The tiger saw by I in the forest.
  - (4) The tiger was seen by me in the forest.

42. From the given options, choose the correct meaning of the word "authentic".
- (1) fake
  - (2) unreal
  - (3) counterfeit
  - (4) genuine
43. Choose the correct option to complete the given sentence with suitable adjective.
- The cab driver is a \_\_\_\_\_ person, we should select him.
- (1) large
  - (2) polite
  - (3) neighbourhood
  - (4) money minded
44. Choose the correct option to complete the given sentence.
- She \_\_\_\_\_ speak French fluently.
- (1) must
  - (2) dare
  - (3) can
  - (4) might
45. Choose the correct word.
- She and \_\_\_\_\_ are old friends.
- (1) them
  - (2) her
  - (3) me
  - (4) I
46. Fill in the blank with the correct option given below.
- They \_\_\_\_\_ here by 8:00 pm tomorrow.
- (1) should have reached
  - (2) will have reached
  - (3) reached
  - (4) have reached
47. Identify the noun in the given sentence from the following options.
- I have read about the Ramayana.
- (1) I
  - (2) Ramayana
  - (3) about
  - (4) have
48. Fill in the blank with the correct word from the options given below.
- My friend \_\_\_\_\_ play the guitar very well.
- (1) could
  - (2) should
  - (3) must
  - (4) can
49. 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) an
  - (2) N/A (no article)
  - (3) a
  - (4) the
50. 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) to
  - (2) in
  - (3) of
  - (4) from

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

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

Which of the following is the capital of Bhutan ?

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

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

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

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

- (1) 4<sup>th</sup> Jan. (2) 4<sup>th</sup> April  
(3) 4<sup>th</sup> Feb. (4) 4<sup>th</sup> March

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

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

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

- (1) 18<sup>th</sup> Oct. (2) 10<sup>th</sup> Dec.  
(3) 18<sup>th</sup> Jan. (4) 10<sup>th</sup> Nov.

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

- (1) लेम्पिरा (2) गोर्डो  
(3) यूरो (4) डलासी

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

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

55. विश्व पशु दिवस \_\_\_\_\_ को मनाया जाता है।

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

World Animal day is celebrated on :

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

56. 26, जनवरी 2024 को भारतीय गणतंत्र दिवस समारोह में मुख्य अतिथि कौन थे?

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

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

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

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

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

Which of the following is the capital of Australia ?

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

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

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

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

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



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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

62. उत्तर प्रदेश का कच्छुआ अभ्यारण्य, निम्नलिखित में से किस जिले से संबंधित है ?

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

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

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

63. अन्तर्राष्ट्रीय पुनर्निर्माण और विकास बैंक को \_\_\_\_\_ नाम से भी जाना जाता है।

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

The International Bank for Reconstruction and Development is also known as \_\_\_\_\_

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

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

- (1) एल.इ.डी. बल्ब  
(2) इनकैंडेसेन्ट बल्ब  
(3) हैलोजेन बल्ब  
(4) सी.एफ.एल. बल्ब

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

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

65. बांग्लादेश की मुद्रा का क्या नाम है ?

- (1) टका (2) लारी  
(3) नक्सा (4) पूला

What is the name of currency of Bangladesh ?

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

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

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

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

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

67. 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) 2023 (2) 2024  
(3) 2016 (4) 2019

68. 'न्यू डाइमेंशन ऑफ इंडियाज़ फॉरिन पॉलिसी' नामक पुस्तक किसने लिखी ?

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

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

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

69. प्रधानमंत्री उज्जवला योजना \_\_\_\_\_ से संबंधित है।

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

Pradhan Mantri Ujjawala Yojana is related to :

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

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

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

Which of the following instrument is associated with earthquake ?

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

71. 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) CDMA (2) LAN  
(3) 4G (4) 5G

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

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

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

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

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

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

Who among the following is awarded Bharat Ratna - 2024 ?

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

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

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

"Wings of Fire" is the autobiography of :

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

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

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

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

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

76. 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) 302 | (2) 20300 |
| (3) 5   | (4) 20003 |

77. 60, 72, 108 का HCF ज्ञात करें।

Find the HCF of 60, 72, 108.

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

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

Which of the following is equal to XLIX + XLII ?

- |         |            |
|---------|------------|
| (1) XCI | (2) XCIX   |
| (3) XDI | (4) LXXXXI |

79. 165 का 24% =  
24% of 165 =

- (1) 39.6 (2) 38.8  
(3) 38.2 (4) 39.4

80.  $39.5 \times 53.4 =$

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

81. 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 का चयन कीजिए।

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

82. 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) केवल (B), (C)  
(2) केवल (A), (B), (D)  
(3) (A), (B), (C), (D)  
(4) केवल (A), (C), (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) (B), (C) Only  
(2) (A), (B), (D) Only  
(3) (A), (B), (C), (D)  
(4) (A), (C), (D) Only

83.  $37.09 + 6.123 + 51.9$  को सरल करें।

Simplify :  $37.09 + 6.123 + 51.9$

- (1) 95.141 (2) 95.113  
(3) 94.013 (4) 95.222

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

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

- (1) 85924 (2) 45302  
(3) 39576 (4) 69468

85. 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) 10 (2) 9  
(3) 11 (4) 8

86. भिन्नो  $\frac{2}{3}$ ,  $\frac{11}{15}$ ,  $\frac{3}{5}$ ,  $\frac{3}{4}$  में से सबसे बड़ी व सबसे छोटी भिन्नो 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)  $\frac{17}{12}$  (2)  $\frac{9}{20}$   
(3)  $\frac{11}{20}$  (4)  $\frac{2}{5}$

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

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

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

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

- (1)  $\frac{20}{33}$  (2)  $\frac{8}{3}$   
(3)  $\frac{15}{11}$  (4)  $\frac{8}{27}$

89. 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) 7 (2) 9  
(3) 5 (4) 8

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

( $\pi = \frac{22}{7}$  प्रयोग करें)

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

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

- (1) 12 (2) 13  
(3) 10 (4) 11

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

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

- (1) 225 (2) 288  
(3) 144 (4) 115

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

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

93. 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) 10101 (2) 5301  
(3) 5209 (4) 10099

94.  $108^\circ$  का कोण होता है :

- (1) अधिक कोण (2) प्रतिवर्ती कोण  
(3) न्यून कोण (4) समकोण

An angle of  $108^\circ$  is :

- (1) an obtuse angle (2) a reflex angle  
(3) an acute angle (4) a right angle

95. नीचे दो 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)  $\frac{4}{9}$  (2)  $\frac{12}{18}$   
(3)  $\frac{4}{6}$  (4)  $\frac{8}{12}$

96. 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) 12 (2) 9  
(3) 11 (4) 10

97. 3, 6, 15 का LCM है :

The LCM of 3, 6, 15 is :

- (1) 90 (2) 30  
(3) 45 (4) 3

98.  $80 \div 8 + 8 \times 8 - 8$  को सरल करें।

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

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

99. 0, 7, 26, 63, \_\_\_\_\_, 215 में लुप्त संख्या ज्ञात करें।

The missing number in :

0, 7, 26, 63, \_\_\_\_\_, 215 is :

- (1) 125 (2) 118  
(3) 124 (4) 115

100. 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) 12 (2) 11  
(3) 13 (4) 14

- o O o -