

Total No. of Questions : 150

Total No. of Marks : 150

Question Paper  
Booklet Code

**E**

**V-110(U)**

**APRJC - CET - 2019**

**MEC/CEC**

**English / Urdu Medium**

**HALL TICKET NUMBER**

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**INSTRUCTIONS**

1. For each question, choose the Best answer from among the four choices given. Bubble the circle if the Best answer number with ball point pen only.
2. Before leaving the examination hall, handover the OMR answer sheet to the invigilator.
3. Write your hall ticket number in the blocks provided in the Question paper booklet immediately after receiving it.
4. Don't write anything in the question paper booklet. However, for any rough work, you can make use of the space provided at the end of the question paper booklet.
5. Do not overwrite in the OMR answer sheet.
6. Each question carries **ONE** mark. There will be **no** negative marks for wrong answer.
7. The candidate is allowed to take away the question paper booklet along with him after completion of the examination.

SEAL  
SEAL  
SEAL

**This Booklet consists of 29 Pages for 150 Questions + 02 Pages of Rough Work +  
01 Title Page i.e. Total 32 Pages.**

**PART - I : GENERAL ENGLISH**

1. You may go now.

This sentence can be used:

- |                        |                       |
|------------------------|-----------------------|
| (1) to take permission | (2) to make an offer  |
| (3) to give permission | (4) to make a request |

2. I feel home is a better place to relax.

The above sentence expresses

- |                |             |
|----------------|-------------|
| (1) Agreement  | (2) Opinion |
| (3) Prediction | (4) Refusal |

3. Your friend wishes to meet you but you are engaged with some other work. How do you express your inability?

- |                    |                                 |
|--------------------|---------------------------------|
| (1) By all means   | (2) I'm afraid I cannot make it |
| (3) You may go now | (4) I am not your friend        |

4. If I were you, I would help you complete the task.

The above sentence comes under:

- |                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| (1) making a suggestion | (2) making a request    |
| (3) making an offer     | (4) refusing permission |

5. Your uncle gave you permission to use his bike.

How do you express your happiness?

- |                      |                           |
|----------------------|---------------------------|
| (1) I am very sorry  | (2) Your bike is awesome! |
| (3) It is very dirty | (4) It is so kind of you  |

6. He received a proportion of his \_\_\_\_\_ from selling tamarind seeds.

Choose a suitable word that fits in the blank.

- |            |            |
|------------|------------|
| (1) wages  | (2) income |
| (3) salary | (4) labour |

7. The minister decided to visit the \_\_\_\_\_ and extend his support.

Choose a suitable hyphenated compound word.

- |                             |                        |
|-----------------------------|------------------------|
| (1) newly-constructed house | (2) pebble-strewn road |
| (3) well-educated people    | (4) flood-hit villages |

8. A person who is unpleasant and tries to offend people is a/an \_\_\_\_\_.

- (1) extrovert (2) placid  
(3) obnoxious (4) suave

9. I don't want to give way for unnecessary matters.

Choose the right meaning of the underlined.

- (1) happen (2) allow  
(3) think (4) disagree

10. A person with knowledge and reasoning is a/an

- (1) expert (2) intellectual  
(3) snob (4) literate

11. The judge advised the disputing parties to settle through discussion.

Replace the underlined word with the word that has same meaning.

- (1) negotiation (2) rehabilitation  
(3) vegetation (4) degradation

12. The greatest work of Satyajit Ray was Apn's Trilogy.

Replace the underlined word with the word given below with same meaning.

- (1) verbatim (2) alma mater  
(3) linguafrance (4) magnum opns.

13. Pick out the word that ended with a suffix.

- (1) discontent (2) conviction  
(3) bicycle (4) diameter

14. Oh, I call it a double-faced behaviour.

What is the underlined word?

- (1) a compound adjective (2) a prepositional phrase  
(3) a noun (4) an adjective

15. Father's face lit up with contentment.

Pick out the right antonym of the underlined word.

- (1) satisfaction (2) happiness  
(3) displeasure (4) commitment



16. As a taken of \_\_\_\_\_, Ray agreed to be the co-founder for Chitrahani.

Choose the correct word that fits the context.

- (1) friendliness (2) friend  
(3) friendly (4) friendship

17. You can certainly do it.

The word 'can' in the above sentences indicates:

- (1) ability (2) inference  
(3) compulsion (4) obligation

18. The film industry is expanding in leaps and bounds.

What kind of expression is the underlined?

- (1) compound adjective (2) binomial  
(3) bilingual (4) compound phrase

19. Many great artists paid their tribute to 'Mahanati', Savitri.

What is the parts of speech of the underlined word.

- (1) Verb (2) Preposition  
(3) Adjective (4) Noun

20. Pick out a word from the options given below that indicates a positive quality.

- (1) stubborn (2) affable  
(3) slovenly (4) sarcastic

21. I quickly sat down on a rock. My father laughed at my plight.

Combine the two sentences using 'when'.

- (1) When my father laughed, I sat down on a rock.  
(2) I quickly sat down when on a rock, my father laughed.  
(3) When I quickly sat down on a rock, my father laughed at my plight.  
(4) I sat down and my father laughed when I am on plight.

22. Choose the alliterative word from the words given below.

- (1) tata (2) teemy-weeny  
(3) aye-aye (4) see-saw



23. Rupa describes her feelings poetically. She has the ability to become a \_\_\_\_\_.

Choose a word that best suits the above blank.

- |            |              |
|------------|--------------|
| (1) artist | (2) essayist |
| (3) poet   | (4) poetess  |

24. Neelima said, 'My new job is very interesting'.

Change the sentence into Reported Speech.

- (1) Neelima said that her new job was very interesting
- (2) Neelima says that her new job was very interesting
- (3) Neelima said that my new job is very interesting
- (4) Neelima told that her new job is very interesting

25. The poet has learnt the ways of the world.

Change into 'passive voice'.

- (1) The ways of the world has learnt the poet.
- (2) The ways are learnt by the poet of the world.
- (3) The poet has been learnt by the ways of the world.
- (4) The ways of the world have been learnt by the poet.

26. It's high time he \_\_\_\_\_ the project.

Choose the right verb to fill in the blank provided.

- |                 |                         |
|-----------------|-------------------------|
| (1) submitted   | (2) submits             |
| (3) will submit | (4) will have submitted |

27. I have lived in Hyderabad for 10 years.

The verb in the sentence is in:

- |                       |                           |
|-----------------------|---------------------------|
| (1) Simple past tense | (2) Present perfect tense |
| (3) Future tense      | (4) Past perfect tense    |

28. In addition to his regular studies, Rohan picked up a Diploma course.

Replace the underlined word with a phrase that best suits.

- |              |                 |
|--------------|-----------------|
| (1) Besides  | (2) in place of |
| (3) ahead of | (4) inspite of  |

29. I took my horse swimming \_\_\_\_\_ day or two ago.

Fill the blank with a right article.

- |         |                |
|---------|----------------|
| (1) one | (2) a          |
| (3) the | (4) no article |

30. I was not trained enough for the game.

The word 'enough' in the sentence acts as:

- (1) adverb (2) adjective  
(3) noun (4) conjunction

31. I understand your problems; however I can't help you.

The linker 'however' functions as:

- (1) Result (2) Indicating addition  
(3) Indicating a similarity (4) Contrasts

32. The time was up but the make up person would not turn up.

Identify the function performed by the modal.

- (1) possibility (2) future of the past  
(3) compulsion (4) suggestion

33. Napoleon won the French honors. He died at St. Helena.

Which Relative clause can be used to combine the sentences?

- (1) who (2) which (3) that (4) when

34. Come home early. I want to discuss an important issue.

Combine the sentences using 'if-clause'

- (1) If I want to discuss an important issue, I should come home early.  
(2) If I come home, I shall want to discuss an important issue.  
(3) If you come home early. I shall discuss an important issue.  
(4) If you had come home late, I shall not be able to discuss an important issue.

35. They may feel jealous        your success.

Choose the right preposition and fill the blank.

- (1) of (2) about  
(3) on (4) at

36. Which writing activity among the following expresses your emotions?

- (1) an advertisement (2) an essay  
(3) a news report (4) a diary entry

37. In which letter among the following, a subject of the topic not necessary?

- (1) Letter to the Health Inspector (2) Job-letter  
(3) Personal letter (4) Formal letter



- 
38. Signature is a necessary element for:
- (1) A formal letter (2) Non-formal letter  
(3) Diary Entry (4) All the above
- 
39. When two or more persons involve in expression of thoughts, it is:
- (1) a conversation (2) a description  
(3) a letter (4) note-making
- 
40. How do we end the script for speech?
- (1) Greetings to everybody  
(2) Hello everybody!  
(3) Thanks for this precious opportunity  
(4) Nice occasion
- 
41. Every poem you read has one important element among the following.
- (1) Theme  
(2) Punctuation  
(3) Structure of grammar  
(4) More than two stanzas
- 
42. Pick out the short form of 'will not' :
- (1) will'nt (2) won't  
(3) wouldn't (4) shan't
- 
43. Choose the correct spelling of the word.
- (1) governance (2) governence  
(3) governece (4) govamance
- 
44. Write the noun form of 'prefer' from the following options.
- (1) preferable (2) preferred  
(3) preference (4) preferation
- 
45. Choose the right word for the following sentence in possessive form.  
'The shirt belongs to Charan'.
- (1) Charan's shirt (2) it's shirt  
(3) shirt of Charan (4) he's shirt
-

(46-50) Read the following passage and choose the correct answers to the questions that follow:

Dolphins are regarded as the friendliest creatures in the sea and stories of them helping drowning sailors have been common since Roman times. The more we learn about dolphins, the more we realize that their society is more complex than people previously imagined. They look after other dolphins when they are ill, care for pregnant mothers and protect the weakest in the community, as we do.

Some scientists have suggested that dolphins have a language but it is much more probable that they communicate with each other without needing words. Could any of these mammals be more intelligent than man? Certainly the most common argument in favour of man's superiority over them that we can kill them more easily than they can kill us is the least satisfactory. On the contrary, the more we discover about these remarkable creatures, the less we appear superior when we destroy them.

46. What is common about Dolphins?

- (1) They were found since Roman age
- (2) They saved humans
- (3) They killed the sailors
- (4) They are the largest ones on land

47. According to the passage, the community of dolphins is:

- (1) complicated
- (2) simple
- (3) friendly
- (4) big

48. How are dolphins similar to men?

- (1) They have two legs like men
- (2) They can speak like man
- (3) They are caring and compassionate to their community
- (4) They are very complex creatures

49. Dolphins communicate with each other \_\_\_\_\_

- (1) without talking
- (2) by babble of words
- (3) by making friendship
- (4) by intelligent means

50. Man's superiority over Dolphins is:

- (1) remarkable
- (2) excellent
- (3) extraordinary
- (4) degrading



PART - II : MATHEMATICS

51. If the LCM of 'a' and 18 is 36 and HCF of 'a' and 18 is 2 then  $a =$  \_\_\_\_\_  
 اگر 'a' اور 18 کا (LCM) 36 اور 'a' اور 18 کا (HCF) 2 ہے۔ تب  $a =$  \_\_\_\_\_ .51
- (1) 18 (2) 2  
 (3) 4 (4) 36

52.  $\log_{\frac{2}{3}} \frac{8}{27} + \log_{\frac{2}{3}} \frac{27}{8} =$  \_\_\_\_\_ .52
- (1) 1 (2) 0  
 (3)  $\frac{2}{3}$  (4) -1

53. L.C.M of  $\log_2 8$ ,  $\log_2 16$  is \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  $\log_2 16$  اور  $\log_2 8$  کا ذرا م \_\_\_\_\_ .53
- (1) 12 (2) 8  
 (3) 3 (4) 4

54. If  $2 \log_y x = 6$ , then the relation between x and y is \_\_\_\_\_  
 اگر  $2 \log_y x = 6$  تب x اور y کے درمیان رشتہ \_\_\_\_\_ .54
- (1)  $x = y$  (2)  $x^2 = y$   
 (3)  $x^3 = y$  (4)  $x = y^3$

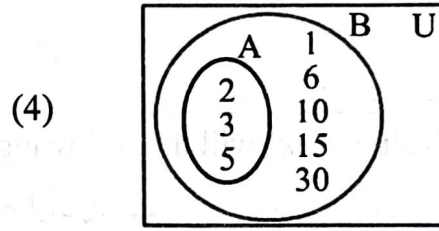
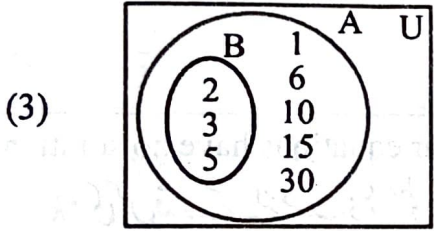
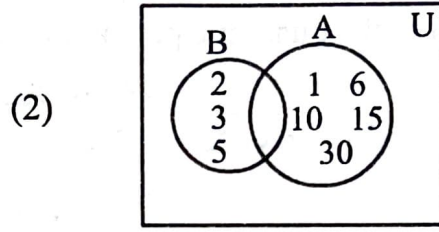
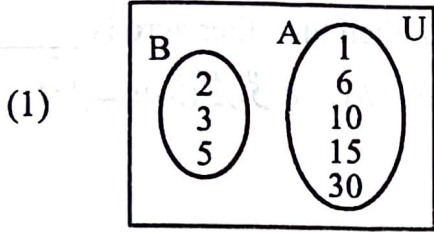
55. If  $n(A) = 12$ ,  $n(B) = 15$ , then minimum number of elements present in  $A \cup B$  is \_\_\_\_\_  
 اگر  $n(A) = 12$  اور  $n(B) = 15$  تب  $A \cup B$  میں موجود کم سے کم ارکان کی تعداد \_\_\_\_\_ .55
- (1) 12 (2) 3  
 (3) 27 (4) 15

56. If  $A \subset B$ , then  $(A \cup B) - (A \cap B) =$  \_\_\_\_\_  
 اگر  $A \subset B$  تب  $(A \cup B) - (A \cap B) =$  \_\_\_\_\_ .56
- (1)  $B - A$  (2)  $A - B$   
 (3) A (4) B

57. If  $A = \{x : x \in N \text{ } x \text{ is a factor of } 30\}$ ,  $B = \{x : x \text{ is a prime factor of } 30\}$  then Venn diagram of  $A \cup B$  is \_\_\_\_\_

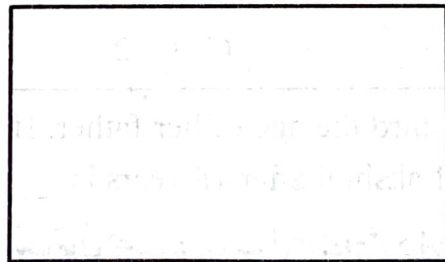
57. اگر  $A = \{x : x \in N \text{ } x \text{ ہے } 30 \text{ کا ایک جزو ضربی}\}$  اور  $B = \{x : x \text{ ہے } 30 \text{ کا ایک مفرد جزو ضربی}\}$  تب

$A \cup B$  کی وین شکل (Venn Diagrame)



58. Observe the given rectangle, then its area in polynomial function is \_\_\_\_\_

58. حسب ذیل مستطیل کا مشاہدہ کیجئے اور اس کے رقبہ کو کثیر رکنی تفاعل (polynomial function) میں ظاہر کیجئے۔



$7 - x$

$x + 2$

(1)  $A(x) = x^2 + 5x + 14$

(2)  $A(x) = -x^2 + 5x + 14$

(3)  $A(x) = x^2 + 5x - 14$

(4)  $A(x) = -x^2 - 5x + 14$

59. If one zero of a quadratic polynomial  $2x^2 + kx - 15$  is 3, then the other zero is \_\_\_\_\_

59. کثیر رکنی  $2x^2 + kx - 15$  کا ایک صفر 3 ہے۔ تب دوسرا صفر \_\_\_\_\_

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

(2)  $-\frac{15}{2}$

(3)  $-5$

(4)  $-1$



60. If  $\alpha$  and  $\beta$  are zeroes of the polynomial  $p(x) = x^2 - 5x + 6$ , then the value of  $(\alpha - \beta)^2 =$  \_\_\_\_\_  
 60. اگر  $\alpha$  اور  $\beta$  ایک کثیر رکنی  $p(x) = x^2 - 5x + 6$  کے صفر ہیں تب  $(\alpha - \beta)^2$  کی قدر \_\_\_\_\_
- (1) 0 (2) 1  
(3) 5 (4) 6

61. If one zero of the quadratic polynomial  $ax^2 + bx + c$  is 0, then the other zero is \_\_\_\_\_  
 61. اگر ایک دو درجی کثیر رکنی  $ax^2 + bx + c$  کا ایک صفر '0' ہے تب دوسرا صفر \_\_\_\_\_
- (1)  $-\frac{c}{a}$  (2)  $\frac{b}{a}$   
(3)  $-\frac{b}{a}$  (4)  $\frac{c}{a}$

62. For which value of 'k' will the following pair of linear equations have no solution?  
 62. 'k' کی کس قدر کے لئے حسب ذیل خطی مساوات کی جوڑی کا حل نہیں ہے۔

$$3x + y = 1$$

$$(2k-1)x + (k-1)y = 2k-1$$

- (1) 1 (2) -1  
(3) -2 (4) 2

63. The age of Lakshmi is one third the age of her father. If the present age of her father is 45 years, then the age of Lakshmi after 18 years is \_\_\_\_\_ years.

63. لکشمی کی عمر اس کے باپ کی عمر کا ایک تہائی حصہ ہے۔ باپ کی موجودہ عمر 45 سال ہے۔ 18 سال کے بعد لکشمی کی عمر \_\_\_\_\_ سال کی ہوتی ہے۔

- (1) 21 (2) 30  
(3) 63 (4) 33

64. The number of solutions to the pair of equations  $11x - 7y = 6$  and  $4x + 9y = 8$  is \_\_\_\_\_  
 64. مساوات  $11x - 7y = 6$  اور  $4x + 9y = 8$  کی جوڑی کے حل کی تعداد \_\_\_\_\_
- (1) 1 (2) 0  
(3) 3 (4) Infinite (لامتناہی)

65. If the sum of the squares of two consecutive odd numbers is 74, then the smaller number is \_\_\_\_\_

65. اگر دو متصل (consecutive) طاق اعداد کے مربعوں کا حاصل جمع 74 ہو تو چھوٹا عدد ہوگا \_\_\_\_\_

- (1) 11 (2) 5  
(3) 3 (4) 7

66. If  $5x^2 - kx + 11 = 0$  has a root  $x = 3$ , then  $k =$  \_\_\_\_\_

66. اگر  $5x^2 - kx + 11 = 0$  کا ریشہ  $x = 3$  ہے تب  $k =$  \_\_\_\_\_

- (1)  $\frac{16}{3}$  (2)  $-\frac{17}{3}$   
(3)  $\frac{56}{3}$  (4) 15

67. If  $\sqrt{x} = \sqrt{2x-1}$ , then  $x =$  \_\_\_\_\_

67. اگر  $\sqrt{x} = \sqrt{2x-1}$  ہے تب  $x =$  \_\_\_\_\_

- (1) -1 (2) 0  
(3) 2 (4) 1

68. If  $a = 2$ ,  $d = 8$ ,  $S_n = 90$ , then  $n =$  \_\_\_\_\_

68. اگر  $a = 2$ ,  $d = 8$ , اور  $S_n = 90$  ہے تب  $n =$  \_\_\_\_\_

- (1) 5 (2) 8  
(3) 7 (4) 6

69. The  $n^{\text{th}}$  term of an A.P. is  $6n + 2$ , then sum of first four terms of that A.P. is \_\_\_\_\_

69. ایک حسابی تصاعد (A.P.) کا  $n^{\text{واں}}$  رکن  $6n + 2$  ہے۔ اس A.P. کے پہلے چار ارکان کا مجموعہ = \_\_\_\_\_

- (1) 60 (2) 68  
(3) 54 (4) 64

70. If  $a_7 \div a_4$  of a G.P. is 64, then the common ratio is \_\_\_\_\_

70. اگر ایک جیومیٹرک تصاعد (G.P.) میں  $a_7 \div a_4$  کی قدر 64 ہے، تب مشترک نسبت کی قدر ہوگی \_\_\_\_\_

- (1) 8 (2) 32  
(3) 4 (4) 2



71. In the G.P.  $\frac{5}{2}, \frac{5}{4}, \frac{5}{8}, \dots$   $a_n =$  \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_ =  $a_n$  میں  $\frac{5}{2}, \frac{5}{4}, \frac{5}{8}, \dots$  (G.P.) ایک جیومیٹریک تصاعد .71
- (1)  $\frac{5}{2^n}$  (2)  $\frac{5}{2^{n-1}}$
- (3)  $\frac{5}{2^n} - 1$  (4)  $\frac{5}{2^{n-2}}$

72. How many cubic metres of earth must be dug to make a well 14 m. deep and 4 m. in diameter?
- (1)  $196 \text{ m}^3$  (2)  $216 \text{ m}^3$
- (3)  $156 \text{ m}^3$  (4)  $176 \text{ m}^3$

72. 14 میٹر گہری اور 4 میٹر قطر والی ایک کنواں کھودنے پر نکلنے والی مٹی کا حجم معلوم کیجئے۔
- (1) 196 مکعب میٹر (2) 216 مکعب میٹر
- (3) 156 مکعب میٹر (4) 176 مکعب میٹر

73. A solid metallic cylinder of base radius 3 cm and height 5 cm is melted to make 'n' solid cones of height 1 cm and base radius 1 mm. Find the value of 'n'.

73. 3 سمر نصف قطر اور 5 سمر بلندی والا ایک ٹھوس دھاتی استوانے کو پگھلا کر 1 سمر بلندی اور 1 ملی میٹر قاعدہ کا نصف قطر والے ٹھوس مخروط تیار کئے گئے ہیں۔ تب مخروطوں کی تعداد کیا ہوگی؟
- (1) 1350 (2) 13500
- (3) 135 (4) 3500

74. Find the ratio of volume and surface area of a sphere whose radius is 6 cm.

74. 6 سمر والا کرہ کا حجم اور سطحی رقبہ کی نسبت \_\_\_\_\_
- (1) 2:3 (2) 3:2
- (3) 2:1 (4) 1:2

75. Length, breadth and height of a cuboid are 5 cm, 4 cm and 4 cm respectively. Then length of its diagonal is \_\_\_\_\_ cm.

75. ایک مکعب نما کے طول، عرض اور بلندی ترتیب وار 5 سمر، 4 سمر اور 4 سمر ہیں۔ تب اس کے وتر کا طول ہوگا \_\_\_\_\_ سمر۔
- (1) 13 (2) 57
- (3)  $\sqrt{13}$  (4)  $\sqrt{57}$

76. The distance between  $(\cos\theta, \sin\theta)$  and  $(\sin\theta, -\cos\theta)$  is \_\_\_\_\_  
 (1)  $\sqrt{3}$  (2)  $\sqrt{2}$  (3) 1 (4) 0

77. The vertices of a triangle are A (2, 2), B (-4, -4), C (5, -8). Then the length of median through C is \_\_\_\_\_  
 (1)  $\sqrt{65}$  (2)  $\sqrt{117}$  (3)  $\sqrt{85}$  (4)  $\sqrt{113}$

78. The area of a triangle formed by  $(a, a)$ ,  $(a+1, a+1)$ ,  $(a+2, a)$  is \_\_\_\_\_  
 (1) 1 (2)  $\sqrt{2}$  (3)  $a^3$  (4)  $2a$

79. The points  $(k, 2 - 2k)$ ,  $(1 - k, 2k)$  and  $(-4 - k, 6 - 2k)$  are collinear then  $k =$  \_\_\_\_\_  
 (1)  $-1$  or  $\frac{1}{2}$  (2)  $-\frac{1}{2}$  or 1  
 (3)  $-1$  or 1 (4)  $-1$  or  $-\frac{1}{2}$

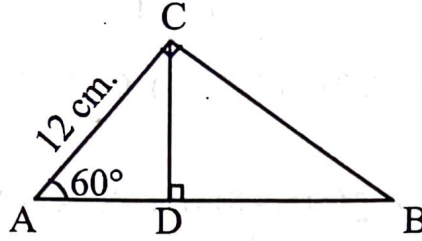
- اگر نقاط  $(k, 2 - 2k)$ ،  $(1 - k, 2k)$  اور  $(-4 - k, 6 - 2k)$  ہم خط ہوں تب  $k =$  \_\_\_\_\_  
 (1)  $-1$  یا  $\frac{1}{2}$  (2)  $\frac{1}{2}$  یا  $-1$   
 (3)  $-1$  یا  $1$  (4)  $-\frac{1}{2}$  یا  $-1$

80. In  $\Delta PQR$ , A, B and C are midpoints of QR, PR and PQ respectively. If the area of  $\Delta PQR$  is  $14.4 \text{ cm}^2$ , then the area of  $\Delta ABC$  is \_\_\_\_\_  $\text{cm}^2$ .  
 (1) 7.2 (2) 3.6  
 (3) 4.8 (4) 1.6



81. In the figure  $AB =$  \_\_\_\_\_ cm.

81. حسب ذیل شکل میں  $AB =$  \_\_\_\_\_



(1) 6

(2) 18

(3) 24

(4) 30

82. In  $\triangle ABC$ ,  $XY \parallel BC$ ,  $AX : XB = 2 : 1$ , then  $\triangle AXY : \triangle ABC =$  \_\_\_\_\_

82.  $\triangle ABC$  میں،  $XY \parallel BC$  اور  $AX : XB = 2 : 1$  تب  $\triangle AXY : \triangle ABC =$  \_\_\_\_\_

(1) 9:4

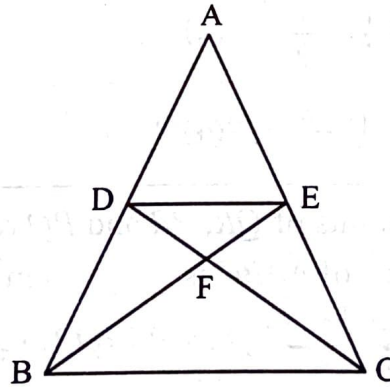
(2) 1:9

(3) 2:3

(4) 4:9

83. In the given figure,  $DE \parallel BC$  and  $AD : DB = 5 : 4$ , then  $\frac{\triangle DEF}{\triangle CFB} =$  \_\_\_\_\_

83. دی گئی شکل میں  $DE \parallel BC$  اور  $AD : DB = 5 : 4$  تب  $\frac{\triangle DEF}{\triangle CFB} =$  \_\_\_\_\_



(1)  $\frac{81}{25}$

(2)  $\frac{5}{9}$

(3)  $\frac{5}{4}$

(4)  $\frac{25}{81}$

84. In a wall clock, length of minutes hand is 7 cm. Then find the area covered by it in 10 minutes of time.

(1)  $\frac{77}{3} \text{ cm}^2$

(2)  $154 \text{ cm}^2$

(3)  $\frac{154}{3} \text{ cm}^2$

(4)  $77 \text{ cm}^2$

84. ایک دیواری گھڑی کا منٹ کے کانٹے کا طول 7 سمر ہے۔ 10 منٹ کے وقت یہ کانٹا کتنا رقبہ گھیرے گا؟

(1) مربع سمر  $\frac{77}{3}$

(2) 154 مربع سمر

(3) مربع سمر  $\frac{154}{3}$

(4) 77 مربع سمر

85. A tangent PQ at a point 'P' of a circle of radius 5 cm. meets a line through the centre O at a point Q so that OQ = 12 cm, then PQ = \_\_\_\_\_ cm.

85. 'O' مرکز اور 5 سمر نصف قطر والا دائرہ پر نقطہ 'P' سے کھینچا گیا مماس PQ ہے۔ 'O' سے 'Q' تک کھینچا گیا خط کا طول

12 سمر OQ = PQ تب \_\_\_\_\_ = سمر

(1)  $\sqrt{79}$

(2)  $\sqrt{119}$

(3) 169

(4) 13

86. PQ is a chord of a circle. The tangent XR drawn at X meets PQ at R when produced. If XR = 12 cm, PQ = x cm, QR = (x-2) cm, then x = \_\_\_\_\_ cm.

86. 'PQ' ایک دائرہ کا وتر ہے۔ دائرہ پر ایک نقطہ 'X' پر کھینچا گیا مماس XR، اگر 'PQ' کو بڑھانے سے R پر جا ملتا ہے۔

اگر 12 سمر XR = x سمر PQ = اور (x-2) سمر QR = تب x = \_\_\_\_\_ سمر

(1) 6

(2) 7

(3) 10

(4) 14



87. If  $\operatorname{cosec} 39^\circ = p$ , then the value of  $\frac{1}{\operatorname{cosec}^2 51^\circ} + \sin^2 39^\circ + \tan^2 51^\circ - \frac{1}{\sin^2 51^\circ \cdot \sec^2 39^\circ}$  is \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ کی قدر  $\frac{1}{\operatorname{cosec}^2 51^\circ} + \sin^2 39^\circ + \tan^2 51^\circ - \frac{1}{\sin^2 51^\circ \cdot \sec^2 39^\circ}$  تب  $\operatorname{cosec} 39^\circ = p$  اگر .87

(1)  $p^2 - 1$

(2)  $\sqrt{p^2 - 1}$

(3)  $1 - p^2$

(4)  $\sqrt{1 - p^2}$

88. If  $\operatorname{cosec} \theta + \operatorname{cosec}^2 \theta = 1$  then the value of  $(\cot^{12} \theta - 3\cot^{10} \theta + 3\cot^8 \theta - \cot^6 \theta)$  is \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ کی قدر  $(\cot^{12} \theta - 3\cot^{10} \theta + 3\cot^8 \theta - \cot^6 \theta)$  تب  $\operatorname{cosec} \theta + \operatorname{cosec}^2 \theta = 1$  اگر .88

(1) -1

(2) 1

(3) 0

(4) -2

89. If  $\sin 21^\circ = \frac{x}{y}$ , then  $\sec 21^\circ - \sin 69^\circ$  is \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ =  $\sec 21^\circ - \sin 69^\circ$  تب  $\sin 21^\circ = \frac{x}{y}$  اگر .89

(1)  $\frac{y^2}{x \cdot \sqrt{y^2 - x^2}}$

(2)  $\frac{y^2}{x \cdot \sqrt{x^2 - y^2}}$

(3)  $\frac{x^2}{y \cdot \sqrt{y^2 - x^2}}$

(4)  $\frac{x^2}{y \cdot \sqrt{x^2 - y^2}}$

90. The simplified value of  $\left(\frac{1}{\sec \theta + \tan \theta}\right)^2$  is \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_ کو مختصر کیجئے۔  $\left(\frac{1}{\sec \theta + \tan \theta}\right)^2$  .90

(1)  $\sec \theta + \tan \theta$

(2)  $\sin \theta \cdot \cos \theta$

(3)  $\frac{1 - \cos \theta}{1 + \cos \theta}$

(4)  $\frac{1 - \sin \theta}{1 + \sin \theta}$

91. If two poles of heights  $x$  m. and  $y$  m. subtend angles of  $30^\circ$  and  $60^\circ$  respectively at the centre of the line joining their feet, then  $x : y$  is \_\_\_\_\_  
 91.  $x$  میٹر اور  $y$  میٹر بلندی والے دو کھمبوں (poles) کے قدموں کو ملانے والی خط کے وسطی نقطے پر ترتیب وار  $30^\circ$  اور  $60^\circ$  زاویے بناتے ہوں تو  $x : y =$  \_\_\_\_\_
- (1) 3 : 1 (2) 1 : 3  
 (3) 1 : 2 (4) 2 : 1

92. The length of the string of a kite flying at 50 m. above the ground with the elevation of  $60^\circ$  is \_\_\_\_\_ m.  
 92. زمین سے 50 میٹر بلندی پر اڑنے والی پتنگ کا دھاگا  $60^\circ$  کا زاویہ فراز بنا رہا ہے تب دھاگے کی لمبائی \_\_\_\_\_ میٹر
- (1) 57.73 (2) 173.2  
 (3) 42.27 (4) 73.2

93. Two dice are thrown together. What is the probability that the sum of the number on the two faces is divided by 4 or 6?  
 93. دو پانسوں کو ملا کر ایک ساتھ ڈالا گیا۔ دو پانسوں کے اوپر (faces) پر حاصل ہونے والے اعداد کا مجموعہ کو 4 یا 6 سے تقسیم کرنے پر محسوب ہونے والا قیاس کیا ہے۔
- (1)  $\frac{14}{35}$  (2)  $\frac{7}{35}$   
 (3)  $\frac{7}{18}$  (4)  $\frac{8}{18}$

94. Find the probability that a leap year selected at random will have 53 sundays?  
 94. ایک لیپ کے سال میں 53 دن اتوار آنے کا قیاس؟
- (1)  $\frac{1}{7}$  (2)  $\frac{7}{365}$   
 (3)  $\frac{7}{366}$  (4)  $\frac{2}{7}$

95. If we toss a coin 2019 times, then the probability of getting at least one head is \_\_\_\_\_  
 95. اگر ایک سکہ کو 2019 مرتبہ اچھالا گیا تب کم از کم ایک چت حاصل ہونے کا قیاس \_\_\_\_\_
- (1) 2019 (2)  $\frac{2^{2019} - 1}{2^{2019}}$   
 (3)  $\frac{2^{2019} - 1}{2^{2019}}$  (4)  $\frac{2^{2018}}{2^{2019}}$



96. If the probability of an event 'E' is 60%, then what is the probability of "not event E"?

96. ایک واقعہ 'E' کا قیام 60% تب 'E' نہیں واقعہ کا قیاس کیا ہے؟

(1)  $\frac{3}{5}$   
(3)  $\frac{4}{5}$

(2)  $\frac{2}{5}$   
(4)  $\frac{1}{5}$

97. Range of first 10 whole numbers is \_\_\_\_\_

97. پہلے 10 اعداد کا وسعت (Range)

(1) 9  
(3) 0

(2) 10  
(4) 1

98. Mean of first 'n' natural numbers is \_\_\_\_\_

98. پہلے 'n' طبعی اعداد کا اوسط \_\_\_\_\_

(1)  $\frac{n(n+1)}{2}$

(2)  $\frac{n(n-1)}{2}$

(3)  $\frac{n+1}{2}$

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

99. Average of 20 numbers is 17. If 3 is added to each then new mean is \_\_\_\_\_

99. 20 اعداد کا اوسط 17 ہے۔ اگر ہر عدد کو 3 جمع کرنے پر حاصل ہونے والا نیا اوسط \_\_\_\_\_

(1) 77  
(3) 37

(2) 40  
(4) 20

100. The mean of 30 students is 42. Among them three got zero marks then mean of remaining students \_\_\_\_\_

100. 30 طلباء کا اوسط 42 ہے۔ ان میں سے تین طلباء کے نشانات صفر ہے۔ باقی طلباء کا اوسط \_\_\_\_\_

(1) 46.67

(2) 34.05

(3) 44.5

(4) 48.25

PART - III : SOCIAL STUDIES

101. 'Duns' in the Himalayas are present in between these ranges:

- (1) Himadri, Himachal (2) Trans Himalayas, Himadri  
(3) Trans Himalayas, Himachal (4) Himachal, Sivaliks

101. ہمالیہ کے ڈون 'Duns' اس سلسلے میں واقع ہیں۔

- (1) ہیمادری۔ ہماچل (2) ٹرانس ہمالیہ۔ ہیمادری  
(3) ٹرانس ہمالیہ۔ ہماچل (4) ہماچل۔ شیوالک

102. This is not the tributary of the river Ganga.

- (1) Ravi (2) Jhelum (3) Beas (4) Luni

102. یہ دریا گنگا کی معاون ندی نہیں ہے۔

- (1) راوی (2) جہلم  
(3) بیاس (4) لونی

103. Observe the given table and choose the correct statement

Country	Monthly income of citizens in 2001 (in Rs.)					
	I	II	III	IV	V	Average
A	9,500	10,500	9,800	10,000	10,200	10,000
B	500	500	500	500	48,000	10,000

- (1) Both 'A & B' have equitable distribution  
(2) 'A' has more equitable distribution  
(3) 'B' has more equitable distribution  
(4) None of the above

103. دیئے گئے تختے کا مشاہدہ کیجئے اور درست بیان کی نشاندہی کیجئے۔

2001 میں شہریوں کی ماہانہ آمدنی (روپیوں میں)						ملک
اوسط	V	IV	III	II	I	
10,000	10,200	10,000	9,800	10,500	9,500	A
10,000	48,000	500	500	500	500	B

- (1) 'A' اور 'B' دونوں مساوی تقسیم رکھتے ہیں  
(2) 'A' زیادہ مساوی تقسیم رکھتا ہے  
(3) 'B' زیادہ مساوی تقسیم رکھتا ہے  
(4) ان میں سے کوئی بھی نہیں



104. 'Out of 1000 live children born, the number of children who die within one year' is termed as

- (1) Literacy Rate (2) Gross Birth Rate  
(3) Net Birth Rate (4) Infant Mortality Rate

104. زندہ پیدا ہونے والے 1000 بچوں کی تعداد میں ایک سال کے اندر مرنے والوں کی تعداد کو اس طرح سے کہا جاتا ہے۔

- (1) شرح خواندگی (2) مجموعی شرح پیدائش  
(3) خالص شرح پیدائش (4) اطفال کی شرح اموات

105. A 'Flower Cultivator' belongs to this sector of economy

- (1) Service sector (2) Organised sector  
(3) Industrial sector (4) Agricultural sector

105. پھولوں کے کاشت کار کو معیشت کے اس شعبے سے جوڑا جاتا ہے۔

- (1) خدماتی شعبہ (2) منظم شعبہ  
(3) صنعتی شعبہ (4) زرعی شعبہ

106. 'The agricultural sector continues to be the largest employer even now'. The reason is

- (1) Most of the people didn't like the industrial sector  
(2) Most of the people didn't like the service sector  
(3) More earning opportunities are there in the agricultural sector  
(4) No enough jobs were created in the industrial and service sector

106. "آج بھی زرعی شعبہ ہی لوگوں کو روزگار کے حصول کا اہم شعبہ بنا ہوا ہے۔ جس کی اہم وجہ"

- (1) کثیر لوگوں کو صنعتی شعبے سے دلچسپی نہ ہونا  
(2) لوگوں کو خدماتی شعبے سے دلچسپی نہ ہونا  
(3) زرعی شعبے میں روزگار کے ذرائع زیادہ ہونا  
(4) صنعتی اور خدماتی شعبے لوگوں کو روزگار دلانے سے قاصر رہنا

107. 'The Western disturbances' come from this water body.

- (1) The Bay of Bengal (2) The Mediterranean Sea  
(3) The Arabian Sea (4) The Pacific Ocean

107. مغربی خلل اس آبی حصے سے آتے ہیں۔

- (1) خلیج بنگال (2) بحر متوسط  
(3) بحر عرب (4) بحر الکاہل

108. The 'Loo' winds are of this type.

- (1) hot winds (2) cool winds  
(3) dry and hot winds (4) dry and cool winds

108. "لو" ہوائیں اس قسم کی ہیں۔

- (1) گرم ہوائیں  
(2) سرد ہوائیں  
(3) خشک اور گرم ہوائیں  
(4) خشک اور سرد ہوائیں

109. Emerging into this Valley, the Brahmaputra is joined by these two tributaries. The 'Dibang and the 'Lohit'.

- (1) Kashmir Valley (2) Araku Valley  
(3) Assom Valley (4) Rishi Valley

109. اس وادی میں آکر دیہانگ اور ہولت یہ دو معاون ندیاں برہم پتر سے جڑ جاتی ہیں۔

- (1) وادی کشمیر  
(2) وادی اراکو  
(3) وادی آسام  
(4) وادی رشی

110. The source of the river 'Godavari' is

- (1) Thriambak (2) Mahabalipur  
(3) Dhowaleswaram (4) Anthervedi

110. دریائے گوداوری کا پیدائشی مقام

- (1) تریمبک  
(2) مہابلی پور  
(3) دھولیشورم  
(4) انتر ویدی

111. The idea of equality is used with reference to

- (1) People (2) Race (3) Religion (4) Caste

111. درج ذیل کو مدنظر رکھتے ہوئے "مساوات" کا خیال ظاہر کیا گیا۔

- (1) عوام  
(2) قوم  
(3) مذہب  
(4) ذات

112. Present Fertility Rate in India is

- (1) 1.9 (2) 2.7 (3) 5.6 (4) 3.4

112. ہندوستان میں موجودہ شرح تولید (Fertility Rate)

113. 'The Pratapgad Fort' was built by this king

- (1) Maha Rana Pratap (2) Pratap Sinh Rana  
(3) Chatrapathi Sivaji (4) Aurangzeb

113. پرتاپ گڑھ قلعہ کی تعمیر اس راجہ نے کیا۔

- (1) مہارانا پرتاپ  
(2) پرتاپ سنگھ رانا  
(3) چتراپتی شیواجی  
(4) اورنگ زیب



114. 'The colonial power in India developed the port cities' - The reason was

- (1) they like India and Indians
- (2) they wish to develop the cities and towns in India
- (3) we, the Indian people, requested them to develop
- (4) to better exploit the natural resources of India

114. نوآبادیاتی حکمرانوں نے ہندوستان میں صرف بندرگاہوں کے شہروں کو ہی فروغ دیا۔ اس کی اہم وجہ

- (1) وہ ہندوستان اور ہندوستانیوں کو پسند کیا
- (2) وہ ہندوستان کے بڑے بڑے شہروں کے فروغ میں دلچسپی دکھائی
- (3) ہم ہندوستانی عوام ترقی کے لئے انہیں درخواست کی
- (4) ہندوستان کے قدرتی وسائل کا استعمال

115. This is not the reason for the expansion of the urban population in India

- (1) mechanisation of Agriculture
- (2) natural increase
- (3) declaration of rural areas as urban areas
- (4) migration of people from rural to urban areas

115. ہندوستان میں شہری آبادی کی بڑھت کا یہ ذمہ دار نہیں ہے۔

- (1) میکانیکی زراعت
- (2) فطری بڑھت
- (3) دیہی علاقوں کو شہری علاقے قرار دینا
- (4) دیہی علاقوں سے شہری علاقوں کو منتقل ہونا

116. Unskilled and semiskilled workers are mostly migrating to these nations.

- (1) Saudi Arabia and United Arab Emirates
- (2) Canada and United Kingdom
- (3) United States of America and United Kingdom
- (4) United States of America and Australia

116. بنامہارت اور کچھ حد تک مہارت والے کام گزار زیادہ تر ان ممالک کو ہجرت کرتے ہیں۔

- (1) سعودی عرب اور عرب امارات
- (2) کینیڈا اور U.K.
- (3) U.S.A اور U.K.
- (4) متحدہ امریکہ اور آسٹریلیا



117. This is the most common way of increasing production from land

- (1) Organic farming
- (2) Continuous supply of water for irrigation
- (3) Usage of more pesticides
- (4) Multiple cropping

117. زمین سے پیداوار کو بڑھانے کا یہ عام ذریعہ ہے۔

- (1) نامیاتی کاشتکاری
- (2) مسلسل پانی کی فراہمی
- (3) جراثیم کش ادویات کا مزید استعمال
- (4) ایک سے زائد فصلوں کو اگانا

118. Observe the following table and choose the incorrect statement.

Type of farmers	Size of plots	Percentage of farmers	Percentage of cultivated area
Small farmers	Less than 2 ha	87%	48%
Medium and large farmers	More than 2 ha	13%	52%

- (1) Small farmers are large in number
- (2) Medium farmers are having more than 2 hectares of land
- (3) Small farmers are having more percentage of cultivated area
- (4) Large farmers are small in number

118. دیئے گئے جدول کا مشاہدہ کیجئے اور غلط بیان کی نشاندہی کیجئے۔

کاشت کئے ہوئے علاقے کا فی صد	کسانوں کا فی صد	زمین کا رقبہ	کسانوں کی قسم
48%	87%	2 ہیکٹر سے کم زمین	چھوٹے کسان
52%	13%	2 ہیکٹر سے زیادہ زمین	اوسط اور بڑے کسان

- (1) چھوٹے کسان زیادہ تعداد میں ہیں
- (2) اوسط کسان 2 ہیکٹر سے زائد زمین رکھتے ہیں
- (3) چھوٹے کسان زیادہ فی صد کاشت زمین کے مالک ہیں
- (4) بڑے کسان کم تعداد میں ہیں

119. This played a crucial role in the 'Arab Spring'.

- (1) Liberty
- (2) Media
- (3) Race
- (4) Education

119. بہار عرب میں۔ اس نے اہم رول ادا کیا۔

- (1) آزادی
- (2) ذرائع ابلاغ (Media)
- (3) قوم
- (4) تعلیم

120. In view of the 'Globalisation' find out the incorrect statement.
- (1) China provides the advantage of being a cheap manufacturing location
  - (2) Mexico is useful for its closeness to the markets in the Asia
  - (3) India has educated English speaking youth
  - (4) Indian educated youth can provide customer care services

120. عالمیت کے نقطہ نظر سے غلط بیان کی نشاندہی کیجئے۔

- (1) کم خرچ میں پیداوار حاصل کرنے والے ملک کی حیثیت سے چین کا آمد ہوا
- (2) ایشیا کے بازاروں سے میکسیکو کی قربت کا آمد ہوئی
- (3) ہندوستان کثیر تعداد میں انگریزی زبان بولنے والے نوجوان سے بھرا ہے
- (4) ہندوستان کے تعلیم یافتہ نوجوان صارفین کی سہولیات کے مراکز پر خدمات انجام دے رہے ہیں

121. This is a nutri-cereal

- (1) Rice
- (2) Wheat
- (3) Andu Korralu
- (4) Both 1 & 2

121. یہ تغذیاتی غذا ہے۔

- (1) چاول
- (2) گیہوں
- (3) آندو کورالو (Andu Korralu)
- (4) (1) اور (2) دونوں

122. These help the growth and regeneration of body tissues.

- (1) Carbohydrates
- (2) Proteins
- (3) Minerals
- (4) All the above

122. یہ جسم کی نشوونما اور تازہ کاری میں مدد دیتے ہیں۔

- (1) کاربوہائیڈریٹس
- (2) پروٹین
- (3) معدنیات
- (4) اوپر کے سبھی

123. 'Environment's ability to absorb and render harmless waste and pollution. This is called as

- (1) The Absorption
- (2) The source function
- (3) The environment function
- (4) The sink function

123. ماحولیات۔ مختلف کارکردگیوں کے ذریعہ خارج کردہ فضلات کو صاف کر کے خطرے سے بچانے والی طاقت کو اس طرح

پکارا جاتا ہے۔

- (1) انجذاب
- (2) وسائل کی تقریب
- (3) ماحولیاتی تقریب
- (4) سنک تقریب



124. Identify the correct match.

- (1) Rachel Carson - Arab spring  
(2) Pumpsets - Recharge of Ground water  
(3) Endosulfan - Kasargod, Kerala  
(4) Chipko - Tamilnadu

124. درست جوڑ ملائیے۔

- (1) راجل کارسن - بہار عرب  
(2) پمپ سیٹ - زیر زمین پانی کا جمع ہونا  
(3) اینڈوسلفان - کاسرگاڈ، کیرلا  
(4) چیکو - ٹامل ناڈو

125. "We will drown but we will not move" - These are the words of

- (1) Digvijay Singh  
(2) Rani Kajol  
(3) Bava Mahaliya  
(4) Raja Panto

125. "ہم ڈوب جائیں گے مگر یہاں سے نہیں ہٹیں گے" یہ الفاظ \_\_\_\_\_ کہنے والے

- (1) دگوا جیا سنگھ  
(2) رانی کاجول  
(3) باوا مہلیا  
(4) راجہ پنٹو

126. As a punishment for refusing to handover the port of Danzing to Germany, Hitler invaded

- (1) Poland  
(2) Austria  
(3) France  
(4) Warsaw

126. ڈانزنگ بندرگاہ کو جرمنی کے حوالے کرنے سے انکار کرنے پر سزا کے طور پر ہٹلر نے اس پر قبضہ کیا۔

- (1) پولینڈ  
(2) آسٹریا  
(3) فرانس  
(4) وارسا

127. The active person in the formation of the league of Nations was

- (1) Woodrow Wilson  
(2) Roosevelt  
(3) Churchill  
(4) Cameroon

127. مجلس اقوام کے قیام میں اہم رول ادا کرنے والا۔

- (1) اوڈروولسن  
(2) روزوولٹ  
(3) چرچل  
(4) کامیرون

128. 'Peace and Bread' were the demands of-

- (1) German Women  
(2) German Jews  
(3) Russian Women  
(4) Polish Women

128. "امن اور نان" (روٹی) ان کی مانگ تھی۔

- (1) جرمن خواتین  
(2) جرمن یہودی  
(3) روسی خواتین  
(4) پولش خواتین



129. "I cannot be the only one who is satiated when others are hungry"- These were the words of -

- (1) Volga (2) Kasturi Bai  
(3) Joan of Arc. (4) Marfa Vasileva

129. "سب لوگ جب فاتے سے ہوں تو میں اکیلی اپنا پیٹ نہیں بھروں گی" یہ قوم \_\_\_\_\_ کا ہے۔

- (1) ولگا (2) کستوری بانی  
(3) جان آف آرک (4) مارفا واسلیوا

130. 'This country escaped from the impact of the great depression.

- (1) Germany (2) UK (3) USSR (4) USA

130. یہ ملک عظیم معاشی بحران کی لپیٹ سے باہر نکلا

- (1) جرمنی (2) یو کے (3) یو ایس ایس آر (4) یو ایس اے

131. The famous Satire 'Animal Farm' was written by

- (1) George Orwell (2) George, the great  
(3) George Livingston (4) George Bernard Shaw

131. مشہور ہجویہ 'Animal Farm' کے مصنف

- (1) جارج آرویل (2) جارج دی گریٹ  
(3) جارج لیونگ اسٹون (4) جارج برنارڈ شاہ

132. The great depression 1929 is connected to the following.

- (1) a decline in demand and rise in prices  
(2) a rise in prices and demand  
(3) a decline in demand and fall in prices  
(4) a rise in demand and decline in prices

132. 1929 کے عظیم معاشی بحران سے متعلق۔

- (1) مانگ میں کمی اور قیمتوں میں اضافہ  
(2) قیمتوں اور مانگ دونوں میں اضافہ  
(3) مانگ میں کمی اور قیمتوں میں بھی کمی  
(4) مانگ میں اضافہ اور قیمتوں میں کمی

133. 'Gestapo' means

- (1) Russian Criminal Police (2) German Secret State Police  
(3) French Storm Troopers (4) Italian Secret Protection Squad

133. "گیسٹاپو" Gestapo سے مراد؟

- (1) روسی کریمنل پولیس  
(2) جرمن سیکریٹ اسٹیٹ پولیس  
(3) فرنچ اسمارٹ ٹروپرس  
(4) اطالوی سیکریٹ پروٹیکشن اسکواڈ

134. The founder of the Modern China was

- (1) Chou-En-La (2) Sun Yat Sen  
(3) Chiang Kaishek (4) Mao Zedong

134. جدید چین کا معمار

- (1) چوین لیے  
(2) سن یاٹ سین  
(3) چیانگ کئی شیک  
(4) ماؤزی ڈانگ

135. 'The Long March' was related to these

- (1) Nazis (2) Fascists (3) Gestapo (4) Guomintang

135. "طویل مارچ" 'Long March' کا تعلق ان سے ہے۔

- (1) نازی (2) فاسٹ (3) گیسٹاپو (4) گومی ڈانگ

136. The 'Mekong Delta' is in this country

- (1) France (2) Vietnam (3) Libya (4) Myanmar

136. "میگانگ ڈیلٹا" کا تعلق اس ملک سے ہے۔

- (1) فرانس (2) ویتنام (3) لیبیا (4) مینمار

137. Northern Nigeria is dominated by this tribe.

- (1) Igbo (2) Yoruba (3) Hausa-Fulani (4) Both 1 & 2

137. شمالی نائیجیریا میں اس قبیلے کی اجارہ داری ہے۔

- (1) اگبو (2) یروبا (3) ہوسافلانی (4) اور (1) اور (2) دونوں

138. This Political party in Britain was more willing to help India attain freedom.

- (1) The conservative party (2) The labour party  
(3) The Republican party (4) The Democratic party

138. برطانیہ کی یہ سیاسی پارٹی ہندوستان کو آزادی دلانے میں راغب رہی۔

- (1) کنزرویشن پارٹی  
(2) لیبر پارٹی  
(3) ریپبلک پارٹی  
(4) ڈیموکریٹک پارٹی

139. The 'Tebhaga' movement was related to this

- (1) Bengal (2) Bihar (3) Telangana (4) Tamilnadu

139. "تیبھاگا" 'Tebhaga' تحریک کا تعلق اس ریاست سے ہے۔

- (1) بنگال (2) بہار (3) تلنگانہ (4) تامل ناڈو



140. "The dual polity" in the Indian constitution resembles this constitution.

- (1) The Japan constitution (2) The American constitution  
(3) The USSR constitution (4) The Hungary constitution

ہندوستان میں دوہری حکومت کا طریقہ کار اس ملک کے دستور سے مشابہہ ہے۔ 140

- (1) جاپانی دستور (2) امریکہ کا دستور  
(3) U.S.S.R. کا دستور (4) ہنگری کا دستور

141. To overcome the problem of illiteracy, the election commission came up with a novel idea in first general elections. That was

- (1) Electronic Voting Machine (2) Having symbols on ballot paper  
(3) Both 1 & 2 (4) Ink Mark & EVM

141. ناخواندگی کے مسئلہ کو حل کرنے کے لئے انتخابی کمیشن نے ایک نئے سوچ کے ساتھ سامنے آئی ہے۔ وہ

- (1) الیکٹرانک ووٹنگ مشین (2) بیالٹ پیپر پر چند نشانیاں  
(3) دونوں (1) اور (2) (4) سیاہی کا نشان، EVM

142. This was not the member of the SRC.

- (1) Fazl Ali (2) K.M. Panikkar  
(3) Hridaynath Kunzru (4) Nehru

142. یہ SRC کا رکن نہیں ہے۔

- (1) فضل علی (2) پنکر K.M.  
(3) ہرادیاناتھ کنجو (4) نہرو

143. The first war between India and Pakistan was in

- (1) 1948 (2) 1952 (3) 1962 (4) 1972

143. ہندوستان اور پاکستان کے درمیان پہلی جنگ اس سال ہوئی۔

144. 'Garibi Hatao' was the popular slogan of

- (1) Nehru (2) Gandhi  
(3) Indira Gandhi (4) Lalbahadur Sastry

144. "غریبی ہٹاؤ" یہ نعرہ ان سے متعلق ہے۔

- (1) نہرو (2) گاندھی  
(3) اندرا گاندھی (4) لال بہادر شاستری



145. The first non congress prime minister of India was  
 (1) Chandra Sekhar (2) Deve Gowda  
 (3) Charan Singh (4) Morarji Desai  
 145. ہندوستان کے سب سے پہلے غیر کانگریسی وزیراعظم  
 (1) چندرا شیکھر (2) دیوا گوڑا  
 (3) چرن سنگھ (4) مرارجی دیسائی
146. Identify the article that is related to the President's rule.  
 (1) Article 370 (2) Article 320 (3) Article 356 (4) Article 368  
 146. صدر راج سے متعلق دفعہ کی نشاندہی کیجئے۔  
 (1) دفعہ 370 (2) دفعہ 320 (3) دفعہ 356 (4) دفعہ 368
147. The constitutional amendments passed by the Government of Sri P.V. Narasimha Rao were  
 147. شری پی۔ وی۔ نرسمہا راؤ کی حکومت کی جانب سے کئے گئے دستوری ترمیمات۔  
 (1) 73, 74 (2) 42, 43 (3) 18, 19 (4) 24, 25
148. "We have emerged from this war the most powerful nation in the world..." These words were said by  
 (1) Harry Truman (2) Netaji (3) Atlee (4) Bismarck  
 148. جنگ کی وجہ سے ہم دنیا میں عظیم طاقت بن کر ابھرے۔ یہ الفاظ کس نے کہا  
 (1) ہاری ٹرومن (2) نیتاجی (3) اٹلی (4) بسمارک
149. The number of countries that have membership in the UNO at present  
 149. مجلس اقوام متحدہ میں موجودہ رکن ممالک کی تعداد۔  
 (1) 54 (2) 195 (3) 173 (4) 193
150. The reason behind the refusal of American men to participate in the Vietnam war was  
 (1) they thought that the war was unjustice  
 (2) they were un-patriotic  
 (3) they love Vietnam  
 (4) they were corrupted  
 150. امریکہ کے باشندے ویتنام کے خلاف جنگ میں حصہ لینے سے انکار کئے۔ جس کی وجہ  
 (1) وہ جنگ کو غیر قانونی سمجھا (2) وہ وطن سے محبت نہ رکھنے والے تھے  
 (3) وہ ویتنام کے چاہنے والے تھے (4) وہ رشوت خور تھے