

MPPSC CSAT 01

1. (a) साहित्य में कल्याण के भाव का होना नितांत आवश्यक है।
2. (c) लेखक के अनुसार मनुष्य का स्वभाव देव-तुल्य है।
3. (b) मनुष्य अपने देवत्व को परिस्थितियों के वशीभूत होकर खो बैठता है।
4. (c) हमारी सभ्यता का आधार साहित्य है।
5. (b) लेखक के अनुसार हमारा आकर्षण असुन्दर की ओर नहीं हो सकता।

6. (d) पहले पांच लड़कों की औसत ऊंचाई = 170 सेमी
पहले पांच लड़कों की ऊंचाईयों का योग
 $= 170 \times 5 = 850$ सेमी

अगले पांच लड़कों की औसत ऊंचाई = 178 सेमी
अगले पांच लड़कों की ऊंचाईयों का योग
 $= 178 \times 5 = 890$ सेमी

अंतिम पांच लड़कों की औसत ऊंचाई = 176 सेमी

अंतिम पांच लड़कों की ऊंचाईयों का योग

$= 176 \times 5 = 880$ सेमी

15 लड़कों की ऊंचाईयों का योग

$= 850 + 890 + 880$

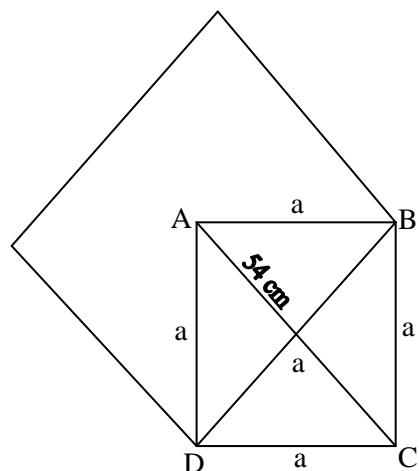
$= 2620$

औसत $\Rightarrow \frac{2650}{15} \Rightarrow 174.66$ सेमी

7. (c) समचतुर्भज की परिमाप = 180 सेमी

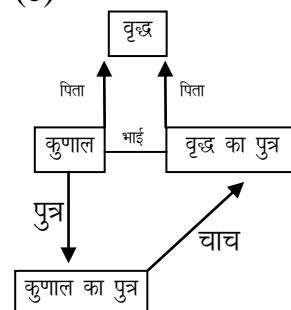
$$4a = 180^\circ \Rightarrow a = \frac{180}{4} = 45 \text{ सेमी}$$

माना ABCD समचतुर्भज तथा DEFB समांतर चतुर्भज है।



समकोण ΔAOB में $OB = \sqrt{45^2 - 27^2}$
 $OB = \sqrt{2025 - 729} = \sqrt{1296} = 36$
 समान्तर चतुर्भज का क्षेत्रफल = $31 \times 36 \times 2$
 $= 2232$ वर्ग सेमी

8. (c)



9. (c) $(583.65 - 36.25) \div 50 \times 20$
 $= 547.40 \div 50 \times 20$
 $= 10.948 \times 20$
 $= 218.96$

10. (d)

दिया है

$$R = 10\%, P = \text{Rs. } 1800, A = \text{Rs. } 2178 \\ T = ?$$

$$\frac{2178}{1800} = \left(1 + \frac{10}{100}\right)^T$$

$$\frac{2178}{1800} = \left(\frac{11}{10}\right)^T \Rightarrow \left(\frac{33}{30}\right)^2 \Rightarrow \left(\frac{11}{10}\right)^T$$

$$\Rightarrow \left(\frac{11}{10}\right)^2 = \left(\frac{11}{10}\right)^T$$

अतः $T = 2$ वर्ष

11. (d)

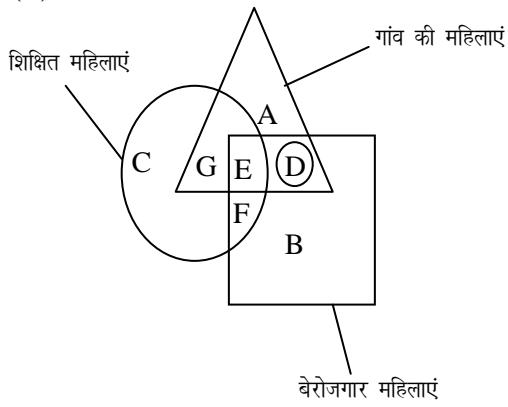
$$8 = 2^3 \quad (\text{सम संख्या का घन}) \\ 81 = 3^4 \quad (\text{विषम संख्या की घात } 4) \\ 64 = 4^3 \quad (\text{सम संख्या का घन}) \\ 625 = 5^4 \quad (\text{विषम संख्या की घात } 4)$$

12. (d) 7

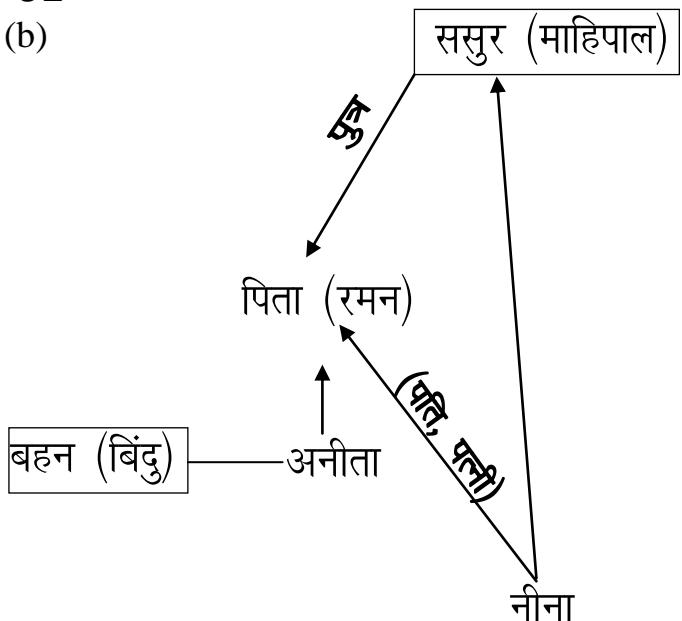
13. (b) एक आदर्श लोकसेवक का सर्वव्यापक गुण एक प्रतिष्ठित समूह के आदर्शों का प्रतिबिम्ब है।

MPPSC CSAT 01

14. (b) संचार सामूहिक है, यह सामाजिक अनुबन्ध पर आधारित है।
15. (c) यदि सहकर्मी सही तरीके से अपने कर्तव्यों का पालन नहीं कर रहा है तो ऐसी स्थिति में वरिष्ठ पदाधिकारियों को इस बारे में शिकायत करेंगे।
16. (c) उपहार में मिले लेपटॉप के खराब हो जाने पर उसे मैकेनिक के पास ले जायेंगे।
17. (a) हड़ताल करना सरकारी कर्मचारी की गरिमा के खिलाफ है।
18. (c) दोनों ही तर्क I और II सही है अतः हमें एक ऐसी राष्ट्रीय पाठ्यक्रम चाहिये, जिसमें क्षेत्रीयता का समावेश हो, साथ ही उससे शिक्षा के स्तर में भी विकास हो सके।
19. () बहन : भाई : बहन
20. () ऊर्जा संरक्षण आज के समय में बहुत महत्वपूर्ण है क्योंकि ऊर्जा के पारम्परिक स्रोत बहुत तेज से कम हो रहे हैं।
21. (c)
22. (a)
23. (b)
24. (b)



25. (b)



26. (c) 84 दिन

शेष सामग्री चलने की अवधि = d_2

$$\text{अतः } 300 \times 70 = (300 - 50) \times d_2$$

(शेष सामग्री $95 - 25 = 70$ दिन को उपलब्ध है।

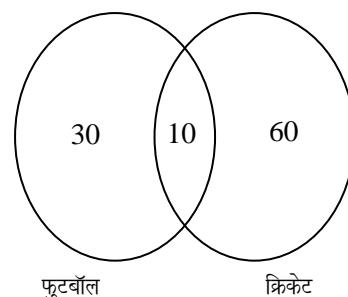
$$300 \times 70 = 250 \times d_2$$

$$d_2 = \frac{300 \times 70}{250}$$

$$= 84 \text{ दिन}$$

अतः खाद्य सामग्री 84 दिन चलेगा।

27. (b) 20



$$\text{केवल फुटबॉल खेलने वाले विद्यार्थी} = 30 - 10 = 20$$

$$\text{केवल क्रिकेट खेलने वाले विद्यार्थी} = 60 - 10 = 50$$

$$\text{दोनों खेल खेलने वाले विद्यार्थी} = 10$$

न तो क्रिकेट और न ही फुटबॉल खेलने वाले

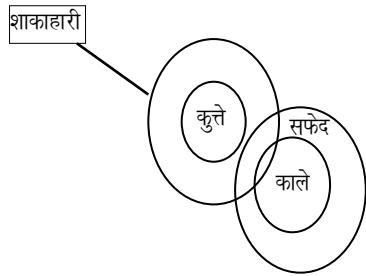
$$\text{विद्यार्थी की संख्या} = 100 - [50 + 20 + 10]$$

$$= 100 - 80$$

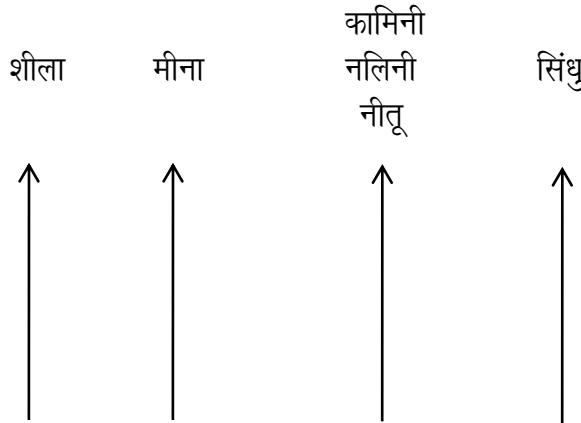
$$= 20$$

MPPSC CSAT 01

28. (d) 2 व 3 दोनों निष्कर्ष सही हैं।



29. (d)



शीला सबसे बड़ी है।

30. (a) श्रृंखला में दो शब्दों का अंतराल है।

31. (d) उसे चेतावनी देकर सुधरने का एक मौका देंगे।

32. (a) 'बंगलौर से मुम्बई शीघ्र पहुंचने के लिये वायुयान से जाइये' कथन से यह स्पष्ट है कि मुम्बई और बंगलौर वायुयान सेवा से जुड़े हैं। यदि यह दोनों नगर वायुयान से न जुड़े होते तो 'वायुयान से जाइये' नहीं कहा जा सकता था। कथन में 'शीघ्र' शब्द से स्पष्ट है कि बंगलौर से मुम्बई वायुयान द्वारा जाने में अन्य साधनों की अपेक्षा कम समय लगता है।

33. (c) 9

34. (d) 28

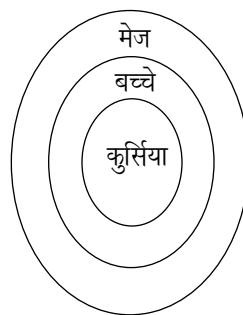
35. (c) 34

$$2 + 4 = 6 + 4 = 10$$

$$22 - 4 = 18 - 4 = 14$$

$$26 + 4 = 30 + 4 = \boxed{34}$$

36. (c) सभी कुर्सिया मेज हैं



37. (b) जिस प्रकार अस्पताल में उपचार होता है, उसी प्रकार विद्यालय में शिक्षा मिलती है।

38. (c) आगे से नकल नहीं करने की हिदायत देकर उन्हें परीक्षा में बैठने देंगे क्योंकि परीक्षा केंद्रों के निरीक्षण की शक्ति दी गई है विद्यार्थियों को सजा देने का अधिकार नहीं दिया गया है।

39. (c) लिखित नोट के साथ मौखिक संचार करना उचित विकल्प है।

40. (c) व्यक्ति को ईमानदारी एवं निष्ठा से कार्य करना चाहिये

41. (b) वह पुलिस स्टेशन को सूचित करेगा।

42. (a) लोगों को रंगे हाथ पकड़ लेंगे एवं पुलिस को तत्काल सूचित करेंगे।

43. (c) सर्व शिक्षा अभियान के तहत बालिका शिक्षा को सबसे अधिक प्राथमिकता देंगे। 'सर्व शिक्षा अभियान प्रारंभ-

44. (c) According to the question
 \Rightarrow Students of who are not members of any club is = 40

$$\Rightarrow \text{Their percentage} = [100\% - (75\% + 15\% + 5\%)] = 5\% \\ i.e., 5\% = 40$$

$$\text{Total student } 100\% = 800$$

$$\text{Their percentage} = \frac{40}{800} \times 100\% = 5\%$$

45. (b) According to the question.

$$\frac{\text{Cricket Club}}{\text{Football Club}} = \frac{5\%}{15\%} \Rightarrow \frac{1}{3} \Rightarrow 1:3$$

46. (d) Total number of students = 800

$$\Rightarrow \text{Members of both the club} = 75\%$$

MPPSC CSAT 01

⇒ Their number = $800 \times 75\%$

$$\Rightarrow 800 \times \frac{3}{4} \Rightarrow 600$$

47. (d) Total students = 800

⇒ Members of only cricket club = 5%

⇒ Their number = $800 \times 5\% = 40$

48. (b) माना संख्या = $2x, 3x$

प्रश्नानुसार, $(2x \times 120\%) + (3x \times 120\%)$

$$\Rightarrow 6x$$

$$\text{तो } \frac{6x - 5x}{5x} \times 100$$

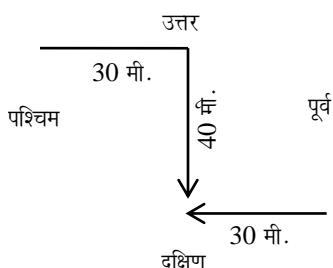
$$= 20\%$$

49. (a) 12वां अक्षर + 10वां अक्षर

$$\Rightarrow 22\text{वां अक्षर}$$

⇒ V

50. (c)



51. (c) अवतरण का शीर्षक, 'लोकप्रियता' है।

52. (b) लेखक के मतानुसार व्यक्ति की सबसे बड़ी प्रबल इच्छा लोकप्रिय होने की होती है।

53. (b) लोकप्रियता व्यक्ति को जनप्रिय बना देती है।

54. (a) लोकप्रियता का सबसे बड़ा दोष यह है कि वह व्यक्ति को समाज और जनता की वस्तु बना देती है।

55. (b) लेखक के अनुसार व्यक्ति लोकप्रियता के पीछे पागल हो जाता है।

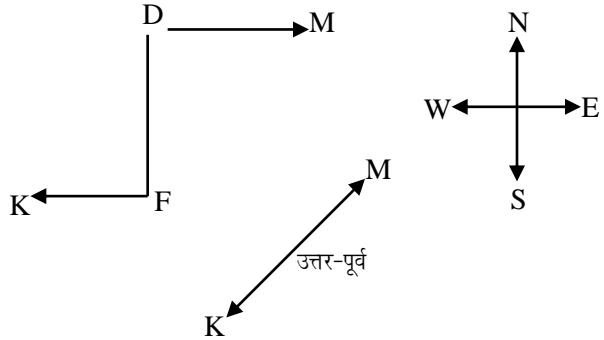
56. (c) वीणा, गिटार और सारंगी सभी हाथ से बताए जाने वाले बाद्य यंत्र हैं, जबकि बांसुरी को मुख से स्पर्श कर बजाया जाता है।

57. (c) दरवाजा तथा खिड़की दोनों घर के अन्तर्गत आते हैं।

58. (d) भतीजी

59. (c) चूंकि उस व्यक्ति की माँ, महिला के पिता की इकलौती पुत्री है, अतः वह महिला उस व्यक्ति की माँ हुई और वह व्यक्ति उस महिला का बेटा हुआ।

60. (c)



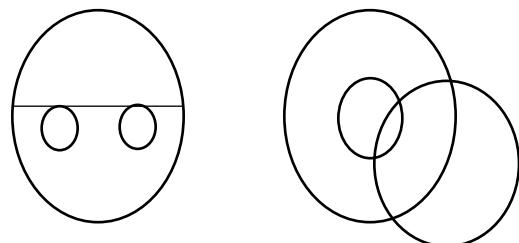
61. (c)

62. (d)

63. (b) उस धायल बालक को पास के किसी डॉक्टर के पास ले जाकर चिकित्सा करायेंगे।

64. (d) आप समय की तरफ ध्यान दिलायेंगे और पूछेंगे कि क्या उन्हें किसी अकस्मात् समस्या के कारण देर हो गई।

65. (c)



सभी मां महिला होंगी अतः मां महिला के अन्दर आ जायेगी और कुछ मां, महिला अध्यापक हो सकती और कुछ मां, महिला अध्यापक नहीं भी हो सकती है।

66. (a) केवल निष्कर्ष I निकलता है।

67. (d) 2 और 4 सही हैं।

68. (a) अधिकांश बौद्ध शाकाहारी हैं।

69. (c) एक भी विकल्प सही नहीं है।

70. (a) निष्कर्ष I सही है।

71. (a) दिये गये कथन के अनुसार अनिल बुद्धिमान है, यह सत्य है।

72. (b) BBBAAA अनुक्रम का पूर्ण क्रम रूप इस प्रकार है:

BABABABABABABA

अतः उक्त अनुक्रम में AB की पुनरावृत्ति हो रही है।

73. (a) आलोचनात्मक श्रवण

MPPSC CSAT 01

74. (a) अनुरूप व्यवहार को छोड़कर शेष सभी लक्षण नेतृत्व से लगातार जुड़े होने के लक्षण हैं।
75. (a) सामाजिक दोषों को दूर करना एक आदर्श समाज सुधारक की प्राथमिकता है।
76. (a) दमनात्मक कठोरनीति एवं अनुशासन निरंकुश लोकसेवक का प्रमुख गुण है।
77. (b) जो अच्छी तरह नेतृत्व करता हो।
78. (b) उसको समझाना कि उसका उत्तर क्यों गलत है।
79. (c) एक अच्छा संचारक होने के लिये व्यक्ति को एक अच्छा वक्ता तथा श्रोता दोनों होना चाहिये।
80. (a) संगठनात्मक संचार मानव संचार का एक प्रकार हैं।
81. (b) इंद्रियों की संतुष्टि के आधार पर सौन्दर्य की परख की जाती है।
82. (a) रसास्वादन की अनुभूति का बोध चरित्र स्पर्शी रूप से होता है।
83. (b) इसमें केवल सौन्दर्य वर्णन है।
84. (b) कालिदास के प्रकृति वर्णन का आधार उसकी चरित्र प्रमुखता है।
85. (c) गद्यांश का उपयुक्त शीर्षक सुन्दरता बनाम महोरता है।
86. (a) लेखक के अनुसार पाश्चात्य संस्कृति भौतिक वादी संस्कृति है।
87. (b) पाश्चात्य एवं भारतीय संस्कृति में गुण-दोष विद्यमान है।
88. (c) मानव, मानव नहीं रह जाता जब उसके भीतर भोगवादिता अत्यधिक बढ़ जाती है।
89. (a) अहिंसक प्रवृत्ति और दूसरों के लिये जीना
90. (d) गद्यांश का सर्वाधिक उपयुक्त शीर्षक “भारतीय संस्कृति, सर्वश्रेष्ठ संस्कृति” है।
91. (d) सदाचार ज्ञान और भक्ति द्वारा प्रवर्तित होता है।
92. (a) आनन्द से और हृदय से
93. (b) कष्टपूर्वक हृदय को दबाकर ज्ञान द्वारा प्रवर्तित सदाचार का पता लगता है।
94. (c) जो आनन्द और हर्ष से युक्त हो
95. (b) शील दशा हृदय की वह दशा है, जो सदाचार को प्रेरित करती है।
96. (a) आज के विद्यार्थी का अहंवाद पूर्णतः बुरी चीज नहीं है।
97. (a) विद्यार्थी महत्वकांक्षी होने के कारण सम्मान प्राप्त करना चाहते हैं।
98. (a) सम्मान न प्राप्त कर पाने के कारण छात्र विद्रोह कर सकते हैं।
99. (b) गद्यांश के अनुसार छात्रों का विद्रोह हड़ताल से प्रकट होता है।
100. (b) मर्यादाहीन छात्रों के जीवन पर नकारात्मक प्रभाव पड़ता है।