



91. ఒక గ్రంథాలయములో 3600 పుస్తకాలు కలవు. అందులో  $\frac{2}{9}$ వ భాగము అంగ్ల పుస్తకాలు.  $\frac{1}{6}$ వ భాగము తెలుగు పుస్తకాలు,  $\frac{5}{1}$  భాగము గణితము కాగా మిగిలిన సైన్సు పుస్తకాలు అయిన సైన్సు పుస్తకాలు ఎన్ని ? ( )
- 1) 600                      2) 700                      3) 800                      4) 900
92.  $491.315 + 100 = \underline{\hspace{2cm}}$  ( )
- 1) 4.91315              2) 491.31500              3) 49131.5              4) 491315
93. గోపాల్ తన తరగతి గదిని అలంకరించడానికి రంగు కాగితాలను సిద్ధం చేసుకున్నాడు. అతనికి 1.6 సెం.మీ. పొడవైన రంగు కాగితాలు కొన్ని కావాలి. అతని దగ్గర మొత్తం 9.6 సెం.మీ. పొడవైన రంగు కాగితం కలదు. ఈ కాగితం నుండి అతనికి కావలసిన కొలత గల ముక్కలు ఎన్ని వస్తాయి ? ( )
- 1) 5                      2) 6                      3) 4                      4) 7
94. 28మీ. పొడవుగల ఒక ఓడ స్తంభము ఎత్తు 12మీ. ఆ ఓడ నమూనా తయారీలో ఒక స్తంభము ఎత్తు 9 సెం.మీ. అయిన ఆ నమూనా ఓడ పొడవు ఎంత ? ( )
- 1) 18 సెం.మీ.              2) 20 సెం.మీ.              3) 21 సెం.మీ.              4) 24 సెం.మీ.
95. క్రిందివానిలో త్రిభుజము ఏర్పరచని భుజాలు ( )
- 1) 3, 4, 5                      2) 6, 6, 6                      3) 4, 4, 8                      4) 3, 5, 7
96. ఒక త్రిభుజ వైశాల్యము 220 చ.సెం.మీ. దాని ఎత్తు 11 సెం.మీ. అయిన దాని భూమిని కనుగొనుము (సెం.మీ..లలో) ( )
- 1) 20                      2) 40                      3) 10                      4) 60
97. ABCD సమాంతర చతుర్భుజాలలో  $\angle DAB = 40^\circ$  అయిన  $\angle ABC = ?$  ( )
- 1)  $40^\circ$                       2)  $140^\circ$                       3)  $90^\circ$                       4)  $60^\circ$
98. ABCD చతుర్భుజములో కర్ణము  $AC = 10$  సెం.మీ. మరియు AC పై శీర్షములు B మరియు D నుండి గీచిన లంబములు 5 సెం.మీ. మరియు 6 సెం.మీ. పొడవులు కలిగి ఉన్న ABCD చతుర్భుజము యొక్క వైశాల్యము కనుగొనుము. ( )
- 1) 110 చ.సెం.మీ.              2) 55 చ.సెం.మీ.              3) 165 చ.సెం.మీ.              4) 220 చ.సెం.మీ.
99. ఒక వృత్త చాపం యొక్క చివరి బిందువులు ఆ వృత్త కేంద్రం సరేఖీయాలైతే ఆ చాపము ( )
- 1) అధిక వృత్త ఖండం              2) అర్ధవృత్తము                      3) వ్యాసము                      4) జ్యా
100. రెండు అంత్యబిందువులు గలది ( )
- 1) రేఖ                      2) రేఖాఖండము                      3) కిరణం                      4) కోణం
101. ఒక తలంలో మూడు లేదా అంతకన్నా ఎక్కువ సరళరేఖలు ఒకే బిందువు వద్ద ఖండించుకున్నచో ఆ రేఖలు ( )
- 1) ఖండన రేఖలు              2) మిశ్రితరేఖలు                      3) సమాంతర రేఖలు                      4) లంబరేఖలు
102. ఒక గడియారంలో సమయం 4 గం. అయినప్పుడు దానిలోని ముల్లల మధ్య ఏర్పడు కోణం ఎంత ? ( )
- 1)  $180^0$                       2)  $120^0$                       3)  $90^0$                       4)  $270^0$
103. గడియారంలో సమయం 8గం|| అయినప్పుడు దానిలోని ముల్లల మధ్య ఏర్పడు కోణం ఎంత ? ( )
- 1)  $180^0$                       2)  $120^0$                       3)  $240^0$                       4)  $270^0$
104. ఒక కోణం విలువ  $180^0$  అయిన దానిని ----- అంటారు. ( )
- 1) పూరక కోణం              2) లంబకోణం                      3) అల్పకోణం                      4) సరళకోణం
105. నిర్ణీత సమితి నుండి ఏ విలువైనా కలిగిన బీజాన్ని ..... అంటారు. ( )
- 1) చరరాశి                      2) స్థిరరాశి                      3) శూన్యరాశి                      4) మూలకము