

பயிற்சி வினாக்கள் (EXERCISE QUESTIONS)

வழிமுறை : (வினா எண் 1 - 25)

ஒவ்வொரு வினாவிலும் ?

குறியிட்ட இடத்தை கொடுக்கப்பட்டுள்ள 4
மாற்று விடைகளில் இருந்து நிறைவு செய்ய
வேண்டும்

1. $5 : 25 :: 9 : ?$
 1) 18 2) 29
 3) 81 4) 90

2. $\frac{3}{4} : \frac{64}{9} :: \frac{5}{6} : ?$
 1) $\frac{216}{25}$ 2) $\frac{216}{64}$
 3) $\frac{216}{125}$ 4) $\frac{125}{13}$

3. $10 : 25 :: 18 : ?$
 1) 45 2) 64
 3) 72 4) 81

4. $56 : 29 :: 38 : ?$
 1) 10 2) 18
 3) 20 4) 21

5. $12 : 169 :: 14 : ?$
 1) 196 2) 144
 3) 225 4) 121

6. $27 : 9 :: 64 : ?$
 1) 16 2) 32
 3) 8 4) 4

7. $CD : 34 :: JK : ?$
 1) 1110 2) 910
 3) 1011 4) 119

8. $12 : 68 :: 30 : ?$
 1) 176 2) 180
 3) 218 4) 222

9. $3 : 27 :: 4 : ?$
 1) 4 2) 18
 3) 64 4) 36

10. $5 : 27 :: 7 : ?$
 1) 51 2) 31
 3) 41 4) 49

11. $6 : ? :: 60 : 120$
 1) 12 2) 24
 3) 30 4) 36

12. $11 : 30 :: ? : 128$
 1) 65 2) 66
 3) 67 4) 68

13. $75 : 375 :: ? : 225$
 1) 15 2) 25
 3) 35 4) 45

14. $144 : 441 :: 169 : ?$
 1) 961 2) 916
 3) 619 4) 196

15. $7 : 196 :: 8 : ?$
 1) 224 2) 256
 3) 272 4) 324

16. $20 : 11 :: 102 : ?$
 1) 48 2) 52
 3) 25 4) 16

17. $20 : 16 :: 30 : ?$
 1) 49 2) 36
 3) 25 4) 16

18. $12 : 35 :: 16 : ?$
 1) 63 2) 55
 3) 47 4) 32

19. $\frac{7}{48} : \frac{9}{80} :: ? : \frac{98}{999}$
 1) $\frac{10}{99}$ 2) $\frac{100}{999}$
 3) $\frac{98}{963}$ 4) $\frac{98}{965}$

20. $1 : 1 :: 10 : ?$
 1) 1000 2) 10
 3) 1 4) 20

21. $\sqrt{25} : 125 :: \sqrt{100} : ?$
 1) 100 2) 75
 3) 1000 4) 200

22. $2 : 16 :: 4 : ?$
 1) 36 2) 32
 3) 64 4) 128

23. $8 : 3 :: 22 : ?$
 1) 9 2) 19
 3) 11 4) 10

24. $36 : 213 :: 16 : ?$
 1) 62 2) 61
 3) 51 4) 71

25. $81 : 59043 :: 16 : ?$
 1) 1018 2) 1013
 3) 1026 4) 1023

PREPARED BY

G.ILAVARASU M.A., M.Sc., M.Phil., B.Ed.,

G.H.S., Thiruvaipadi-612504

LIVEWORKSHEETS