

இரண்டாம் இடைக்காலத் தேர்வு – 2025

வேலூர் மாவட்டம்

கணிதம் (திரன்) வகுப்பு: 6,7

நேரம்: 1 மணி நேரம் 30 நிமிடங்கள்

மதிப்பெண்கள்: 50

I. சரியான பதிலைத் தேர்வு செய்யவும். $5 \times 1 = 5$

1. மிகப்பெரிய மூன்று இலக்க எண் எது?

a) 999 b) 900 c) 100 d) 101

2. $485 + 237 = ?$

a) 622 b) 722 c) 612 d) 712

3. $937 - 689 = ?$

a) 248 b) 348 c) 448 d) 498

4. $15 \times 7 = ?$

a) 105 b) 115 c) 22 d) 112

5. $1/7$ இன் தசம வடிவம்:

a) 10.7 b) 1.07 c) 0.17 d) $1/7$

II. கோடிட்ட இடங்களை நிரப்பவும். $5 \times 1 = 5$

6. ஒரு வாரத்தில் _____ நாட்கள் உள்ளன.

7. _____ = 6 பத்துகள் + 7 ஒன்றுகள்.

8. 7 இன் வர்க்கம் _____.

9. 381 இன் முன்னி _____.

10. மிகப்பெரிய 3-இலக்க எண் _____.

III. சரியா தவறா. $5 \times 1 = 5$

11. பூஜ்ஜியம் என்பது ஒரு முழு எண்.

12. 1 என்பது ஒரு பகா எண்.

13. $18 + 0 = 0$.

14. 3 என்பது ஒரு பகா எண்.

15. 5 மற்றும் 9 இன் HCF 1 ஆகும்.

IV. பொருத்துக. $5 \times 1 = 5$

16. 0 க்கும் குறைவான எண்கள் → 0.07

17. 0 க்கும் அதிகமான எண்கள் → 1, 3, 5, 7, 9, 11, 13, 15, 17, 19.

18. $7/100$ → மிகை எண்கள்

19. 20 வரை ஒற்றைப்படை எண்களை எழுதுங்கள். → 4, 8, 12, 16, 20, 24, 28, 32, 36, 40

20. 40 வரை 4 இன் மடங்குகளை எழுதுங்கள். → குறை எண்கள்

V. ஏதேனும் 10 கேள்விகளுக்கு பதிலளிக்கவும். $10 \times 3 = 30$

21. பின்வருவனவற்றை இரட்டை மற்றும் ஒற்றைப்படை எண்களாகப் பிரிக்கவும்:

84, 81, 8, 33, 87, 18, 9, 79, 14, 66

22. 86 இன் தொடரி மற்றும் முன்னி எழுதவும்.

23. 7 இன் ஏதேனும் ஐந்து மடங்குகளை எழுதவும்.

24. 1 மற்றும் 20 க்கு இடையில் பகா எண்களை எழுதவும்.

25. கூட்டல்: $628 + 357$

26. கழித்தல்: $932 - 545$

27. பெருக்கல்: 26×24

28. ஏறுவரிசை மற்றும் இறங்கு வரிசையில் எழுதவும்:

100, 10, 120, 41, 70, 19, 1000, 400

29. கூட்டல்: $3/7 + 2/7$

30. கழித்தல்: $3/5 - 2/5$

31. பின்னத்தை தசமமாக மாற்றவும்: $965/1000$

32. வகுத்தல்: $276 \div 4$

33. 8 மற்றும் 9 இன் LCM ஐக் கண்டறியவும்.

34. 15 மற்றும் 25 இன் HCF ஐக் கண்டறியவும்.