இரண்டாம் இடைப்பருவத் தேர்வு – 2024

ஆறாம் வகுப்பு

நேரம்: 1.30 மணி | கணிதம் | மதிப்பெண்கள்:50

I சரியான விடையை தேர்ந்தெடுத்து எழுதுக 5x1=5

1. இரட்டை எண்களில் ஒரே பகா எண்
   அ) 4 ஆ) 6 இ) 2 ஈ) 0
2. 87846 என்ற எண்ணானது ________ வகுபடும்.
   அ) 2 ஆல் மட்டும் ஆ) 3 ஆல் மட்டும் இ) 11 ஆல் மட்டும் ஈ) இவை அனைத்தும்
3. பின்வரும் இணைகளில், எவை சார்பகா எண்கள் ஆகும்?
   அ) 51,63 ஆ) 52,91 இ) 71,81 ஈ) 81,99
4. 9மீ 4 செ.மீ –க்குச் சமமானது
   அ) 94 செ.மீ ஆ) 904 செ.மீ இ) 9.4 செ.மீ ஈ) 0.94 செ.மீ
5. 3 வாரங்கள் = ________ நாள்கள்
   அ) 21 ஆ) 7 இ) 14 ஈ) 28

II கோடிட்ட இடத்தை நிரப்புக: 5x1=5

6. 29 மற்றும் ________ ஆகிய எண்கள் இரட்டை பகா எண்கள் ஆகும்.
7. இரு அடுத்தடுத்த இரட்டை எண்களின் மீ.பொ.க. ________ ஆகும்.
8. 450 மி.லி x 5 = ________ லி ________ மி.லி
9. விற்பனை விலை – அடக்க விலை = ________
10. 5 நிமிடங்கள் = ________ வினாடிகள்

III சரியா, தவறா எனக் குறிப்பிடுக: 5x1=5

11. எந்த இரு எண்களைக் கூட்டினாலும் அவை இரட்டை எண்ணாகும்.
12. 6375 – ஆனது 4–ஆல் வகுபடும்.
13. 17 மற்றும் 18 ஆகிய எண்களின் மீ.பொ.கா. 1 ஆகும்.
14. 10 நிமிடம் என்பது 500 வினாடிக்கு சமம்.
15. 1 கிகி 250 கி + 2 கிகி 750 கி = 5 கிலோ

IV பொருத்துக: 5x1=5

16.

அ) 2	–	பிப்ரவரி மாதம்
ஆ) 28 நாட்கள்	–	மிகச் சிறிய நான்கிலக்க எண்
இ) அ.வி – வி.வி	–	இரட்டை பகா எண்
ஈ) 1000	–	மிகச் சிறிய ஈரிலக்க பகா எண்
உ) 11	–	நட்டம்

V ஏதேனும் ஐந்து வினாக்களுக்கு விடையளி: 5x2=10

17. 36–க்கு காரணிசெடி வரைக.
18. 154 மற்றும் 198–க்கு மீ.பொ.கா. காண்க.
19. > (அ) < (அ) = எனக் குறிக்க.
    i) 800 கி + 150 கி = ☐ 1 கி.கி.
    ii) 1 லிட்டர் = ________ ml.

www.Padasalai.Net

CS CamScanner

www.Padasalai.Net www.Trb Tnpsc.Com

20. i) 480 நாள்களை ஆண்டுகளாக மாற்றுக.
    ii) 38 மாதங்களை ஆண்டுகளாக மாற்றுக.
21. குணா தனது பொருளை ரூ.325 எனக் குறித்து ரூ. 30 தள்ளுபடியில் விற்பனை செய்தார். எனில், விற்பனை விலையைக் காண்க.
22. ஒரு பழ வியாபாரி 1 டசன் வாழைப்பழம் ரூ.20 என 2 டசன் பழங்களை வாங்கினார். பின்னர் 1 பழம் ரூ.3 என விற்பனை செய்தால், அவர் பெறும் இலாபம் அல்லது நட்டம் காண்க.
23. மொத்த அளவைக் குறிக்கும் வகையில் தேவையான வட்டங்களில் ✓இடுக.

1 கி.கி.	○ 500கி	○ 50கி	○ 100கி	○ 200கி	○ 250கி

VI ஏதேனும் 4 வினாக்களுக்கு விடையளி: 4x5=20

24. 1 முதல் 100 வரை உள்ள அனைத்து பகா எண்களை எழுதுக.
25. 154 மற்றும் 198, 286 ஆகிய எண்களுக்கு மீ.பெ.கா. மற்றும் மீ.சி.ம. காண்க.
26. 2லி கொள்ளளவுள்ள சாடியில் தண்ணீர் நிரப்பக் கீழ்க்கண்ட கொள்ளளவுகளில் உள்ள குடுவைகளில் எத்தனை முறை தண்ணீர் ஊற்ற வேண்டும்?
    (1) 100 மி.லி. (2) 50 மி.லி (3) 500 மி.லி (4) 1 லிட்டர் (5) 250 மி.லி.
27. உன்னுடைய வயதை 01.06.2018 அன்றுள்ள படி கணக்கிடுக.
28. ஒருவர் ரூ.300க்கு 75 மாம்பழங்கள் வாங்கி அவற்றில் 50 மாம்பழங்களை ரூ.300க்கு விற்பனை செய்தார். அனைத்து மாம்பழங்களும் விற்பனையான பின் அவரது இலாபம் அல்லது நட்டம் காண்க.
29. ஒரு பள்ளி நிர்வாகம் மரப்பொருள்கள் சிலவற்றை வாங்கிக் கொண்டு பின்வரும் பட்டியலைப் பெறுகிறது.

ரொக்கப் பட்டியல்
முல்லை மரப்பொருள்கள் அங்காடி, தஞ்சாவூர்

பட்டியல் எண் : 728 நாள் : 23.04.2018

வ. எண்	பொருள்கள்	அளவு	விலை (ரூ ல்)	தொகை (ரூ.)
1.	அமரும் பலகை	50	1200	60,000
2.	எழுதும் பலகை	50	1500	75,000
3.	கரும் பலகை	2	3000	6,000
4.	நாற்காலி	10	950	9,500
5.	மேசை	10	1750	17,500
	மொத்தம்			1,68,000

வினாக்கள் :

1) அங்காடியின் பெயர் என்ன?
2) பட்டியல் எண் என்ன?
3) ஒரு கரும்பலகையின் விலை என்ன?
4) பட்டியலின் மொத்தத் தொகை காண்க.
5) எத்தனை சோடி அமரும் மற்றும் எழுதும் பலகைகளைப் பள்ளி வாங்கியது.

/

CamScanner
Kindly Send Me Your Key Answer to Our email id - Padasalai.net@gmail.com