

கணிதம் | முயற்சி - பயிற்சி - வெற்றி

70

01. சரியான விடையின் கீழ்க் கோடிடுக.

1. 3km 10m எத்தனை மீற்றர் ஆகும்.?

1. 3010m 2. 3100m 3. 310m

2. 180 நிமிடம் எத்தனை மணித்தியாலம்

1. 4 2. 3 3. 5

3. 23349 இவ் எண்ணிற்கு முந்திய, பிந்திய எண் முறையே

1. 23348, 23350 2. 23399, 23449 3. 23340, 23341

4. 365 பழங்கள் 5 சம பங்காகப் பிரிக்கப்பட்டது. ஒரு பங்கில் உள்ள பழங்கள் எத்தனை?

1. 125 2. 75 3. 73

5. 77 காய்கள் உள்ள 7 குவியல்களில் மொத்தமாக எத்தனை காய்கள் இருக்கும்

1. 4949 2. 539 3. 499

6. பின்வருவனவற்றுள் பெறுமானம் கூடிய சோடி

1. 235 + 543 2. 3425 - 2799 3. 22 x 36

7. இருபத்து நான்கு மணித்தியாலக்கடிகார நேரத்தில் 00: 00 எனக் குறிப்பிடப்படுவது

1. நண்பகல் 2 நள்ளிரவு 3. அதிகாலை

8. ஒரு வருடத்தில் அதிகமாகக் காணப்படும் மாதங்கள்

1. 30 நாட்களுள்ள மாதங்கள்
2. 30 இலும் குறைவான நாட்களுள்ள மாதங்கள்
3. 30 இலும் அதிக நாட்களுள்ள மாதங்கள்

9. சமச்சீர் உருவம் அல்லாதது

1. முக்கோணி 2. வட்டம் 3. உருளை

10. 9699, 6996, 9999, 9669 இவற்றில் மிகப்பெரிய எண்

1. 9999 2. 6996 3. 9669

11. 1286 + 979 =

1. 2286 2. 3265 3. 3892

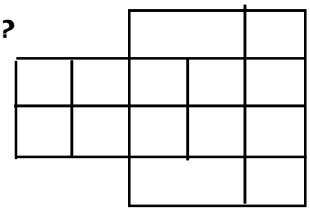


திரு. க. சந்திரகுமார். (0778888670) --- ஆசிரிய ஆலோசகர், வவுனியா வடக்கு. ---

12. விஜயன் மோகனின் தந்தையாவார். மயூரன் விஜயனின் தம்பி ஆவார். கீதா மோகனின் ஒரே தங்கை ஆவார். கீதாவும், மயூரனும் சந்திக்கும் போது கீதா என்ன உறவு முறையைக் கூறிக் கொண்டு மயூரனுடன் பேசுவார்.

1. சித்தப்பா 2. பெரியப்பா 3. மாமா

13. இவ்வுருவில் உள்ள சதுரங்களின் எண்ணிக்கை யாது?



1. 18
2. 11
3. 15

14. 200 இன் அரைவாசியின் 1/4 உடன் 5 ஐக் கூட்டும் போது கிடைக்கும் எண் யாது?

1. 25 2. 30 3. 35

15. 41 தொடக்கம் 45 வரையுள்ள எண்ணும் எண்களை எழுதும் போது இலக்கம் 4 எழுதப்படும் தடவைகளின் எண்ணிக்கை யாது?

1. 4 2. 5 3. 6

16. நான்கு மனிதர்கள் ஒரே இடத்தில் இருந்து புறப்பட்டு நான்கு மணித்தியாலங்கள் நடந்து 16 கிலோ மீற்றர் தூரம் சென்றனர். ஒரு மணித்தியாலத்தில் ஒரு மனிதன் நடந்த தூரம் என்ன?

1. 1 கிலோ மீற்றர் 2. 4 கிலோ மீற்றர் 3. 5 கிலோ மீற்றர்

17. 1985 - 1895 =

1. 10 x 10 2. 10 x 9 3. 1025 x 625

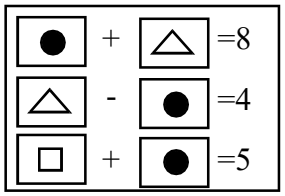
18. ஐந்தின் மடங்கு அல்லாதது?

1. 125 2. 225 3. 63

19. பிழையான கோவையைத் தெரிவு செய்க?

1. 6 x 6 - 6 = 30
2. 5 x 5 + 5 = 30
3. 3 3 - 3 3 - 3 = 30

20. பின்வரும் தொடர்புகளில் ஒவ்வோர் உருவிற்கும் ஒரு பெறுமானம் உண்டு அதற்கேற்ப வினாக்களுக்க விடை எழுதுக.



1. △ + □

இன் பெறுமானம் யாது? .....

2. △ x •

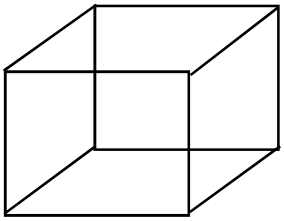
இன் பெறுமானம் யாது? .....

திரு. க. சந்திரகுமார். (0778888670) --- ஆசிரிய ஆலோசகர், வவுனியா வடக்கு. ---

1) ஒரு பூரணமற்ற சிட்டை கீழே காணப்படுகின்றது. அதில் உள்ள நான்கு வெற்றிடங்களையும் நிரப்புக.

பொருள்	எண்ணிக்கை	ஒன்றின்விலை		பணம்	
		ரூபா	சதம்	ரூபா	சதம்
பயிற்சிப்புத்தகம்	06	20	00	120	00
பென்சில்	02	.....	.....	16	50
பேனை	.....	9	00	27	00
கடித உறை	03	.....	.....	4	50
மொத்தம்				.....	.....

2)



1. இவ் உருவின் பெயர் என்ன? .....
2. முகங்கள் எத்தனை? .....
3. உச்சிகள் எத்தனை?.....
4. விளிம்புகள் எத்தனை?.....

7) கூட்டுக.

i.

kg	g
4	475
+3	365

ii.

மணி	நிமிடம்
5	35
+ 4	45

iii.

l	ml
4	850
2	900

iv. 300ml + 500ml = ...

v. 850ml + 375ml = ...

8) நாடகமொன்றைப் பார்ப்பதற்கு நான்கு நாட்களுள் வருகை தந்தோரின் விவரங்கள் கீழே காட்டப்பட்டுள்ளன.

நாள்	வருகை தந்த எண்ணிக்கை
முதல் நாள்	479
இரண்டாம் நாள்	581
மூன்றாம் நாள்	473
நான்காம் நாள்	364

1) கூடுதலாகவும் மிகக் குறைவாகவும் வருகை தந்த இரு நாட்களிடையே நாடகம் பார்ப்போரின் எண்ணிக்கையில் உள்ள வித்தியாசம் யாது?

.....

2) மூன்றாம், நான்காம் நாட்களில் வந்தவர்களின் எண்ணிக்கைகளுக்கு இடையிலான வித்தியாசம் யாது?

.....

3) முதலாம் நாள் வந்தவர்களின் எண்ணிக்கை நான்காம் நாள் வந்தவர்களின் எண்ணிக்கையை விட எத்தனை அதிகம் ஆகும்.

.....

4) மிகக் கூடுதலாக வந்த நாளில் மூன்றாவது நாளைவிட எத்தனை பேர் வந்திருந்தனர்.

.....

9) நாளொன்றில் விற்பனைக்காக பழ வியாபாரி ஒருவர் கொண்டு வந்த 280 மாம் பழங்களுள் அந்நாளின் இறுதியில் எஞ்சியிருந்த பழங்களின் எண்ணிக்கை 118 ஆகும். அன்றைய தினம் விற்பனை செய்யப்பட்ட மாம் பழங்களின் எண்ணிக்கை யாது?

.....

10) 224 பென்சில்களை ஒருவருக்கு இரண்டு வீதம் எத்தனை பேருக்குப் பகிர்ந்தளிக்க முடியும்?

.....

11) அட்டவணையைக் கொண்டு வினாக்களுக்கு விடைதருக?

மாதம் / பழ வகை	மார்ச்	ஏப்ரல்
மாம்பழம்	1532	1505
அன்னாசி	836	911
தோடம்பழம்	2462	2810

1) மார்ச் மாதத்தில் விற்கப்பட்ட அன்னாசிகளினதும் தோடம் பழங்களினதும் கூட்டுத்தொகை யாது?

.....

2) இரண்டு மாதங்களிலும் விற்கப்பட்ட தோடம்பழங்களின் மொத்த எண்ணிக்கை யாது?

.....