



மாகாணக்கல்வித் திணைக்களம்



வடக்கு மாகாணம்

நிலையறி பரீட்சை - 2021

தரம் 05

கணிதம்

நேரம் -1.30 மணித்தியாலம்

பகுதி 02

02)

1) எண் பெயர்களுக்குரிய எண்களை எழுதுக.

I. இருபத்தைந்தாயிரத்து எழுபத்தொன்று

.....

II. தொண்ணூற்றேழாயிரத்து நூற்று இருபத்தைந்து.

.....

2) எண் பெயர்களை எழுதுக.

I. 6235 -

II. 14547 -

(4x2=8புள்ளிகள்)

03)

1) பின்வரும் எண்களை ஏறுவரிசைப்படுத்துக.

I. 62943, 25478, 43506

.....

II. 43976, 43796, 43967

.....

2) பின்வரும் எண்களை இறங்கு வரிசைப்படுத்துக.

I. 59271, 87425, 35974

.....

II. 86342, 86432, 86423

.....

(4x2=8புள்ளிகள்)

04) 3 மாதங்களில் இரண்டு தோட்டங்களில் இருந்து பறித்த தேங்காய்களின் எண்ணிக்கைகள் கீழே அட்டவணையில் தரப்பட்டுள்ளன.

மாதம்	தோட்டம் A	தோட்டம் B
தை	1875	1070
சித்திரை	3758	2896
ஆனி	1037	1165

1) சித்திரை மாதத்தில் இரண்டு தோட்டங்களிலும் பறிக்கப்பட்ட மொத்தத் தேங்காய்கள் எத்தனை?

.....

- 2) B தோட்டத்தில் மூன்று மாதங்களிலும் பறிக்கப்பட்ட மொத்தத் தேங்காய்கள் எத்தனை?
.....
- 3) A தோட்டத்தில் பறிக்கப்பட்ட தேங்காய்களுக்கும் B தோட்டத்தில் பறிக்கப்பட்ட தேங்காய்களுக்கும் இடையிலான வித்தியாசம் எவ்வளவு?
.....
- 4) A தோட்டத்தில் சித்திரை மாதம் பறிக்கப்பட்ட தேங்காய்கள் B தோட்டத்தில் தை மாதம் பறிக்கப்பட்ட தேங்காய்களை விட எவ்வளவு கூடுதலானது?
.....

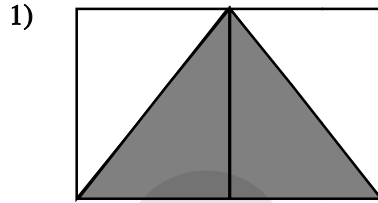
(4x2=8புள்ளிகள்)

05) கோலத்தை இனங்கண்டு இடைவெளியில் வரவேண்டிய எண்களை எழுதுக.

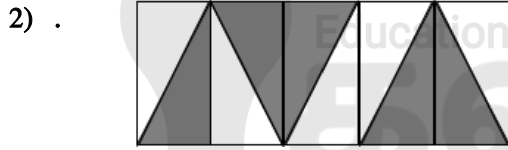
- 1) 5, 13, 21, 29,.....,.....
- 2), 53, 62, 71,.....

(4x1=4புள்ளிகள்)

06) நிறநீட்டப்பட்ட பகுதியை முழு உருவின் பின்னமாக எழுதுக.



.....



.....

(2x2=4புள்ளிகள்)

07) 1) கடிகார முகம் காட்டும் நேரத்தை சொற்களில் எழுதுக.



.....



.....

2) பின்வரும் நேரங்களை கடிகார முகத்தில் குறித்துக் காட்டுக.

1. ஐந்து மணி கழிந்து பதினைந்து நிமிடங்கள்.



2. இரண்டு மணிக்கு பதினைந்து நிமிடங்கள்.



(4x2=8புள்ளிகள்)

08) ஒரு கடையில் இருந்த விலைப்பட்டியல் கீழே தரப்பட்டுள்ளது.

விலைப்பட்டியல்

பொருள்	ரூபாய் சதம்
சீனி 1kg	110 00
பால்மாபைக்கற் 01	350 00
தேயிலை 1kg	525 00

1) விலைப்பட்டியலைப் பார்த்து சிட்டையை நிரப்புக.

பொருள்	வாங்கியஅளவு	செலுத்த வேண்டிய பணம் ரூபாய்	சதம்
சீனி	2kg
பால்மாபைக்கற்	700	00
தேயிலை	500g
செலுத்தவேண்டிய மொத்தப் பணம்	

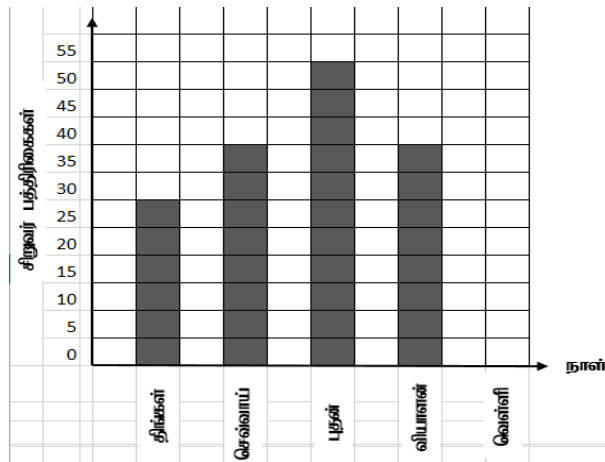
(4x1=4புள்ளிகள்)

2) சிட்டைக்கான பணத்தைச் செலுத்துவதற்கு 1000 ரூபாய் நாணயத்தாள்கள் இரண்டைக் கொடுத்தால் கிடைக்கும் மீதிப்பணம் எவ்வளவு?

.....

(1x2=2புள்ளிகள்)

09) செய்தித்தாள் விற்பனை நிலையமொன்றில் ஐந்து நாட்களில் விற்பனையாகிய சிறுவர் பத்திரிகைகள் பற்றிய தகவல்கள் நிரல் வரைபில் தரப்பட்டுள்ளன.



1) புதன்கிழமை விற்பனை செய்யப்பட்ட சிறுவர் பத்திரிகைகள் எத்தனை?

.....

- 2) ஐந்து நாட்களும் விற்பனை செய்யப்பட்ட சிறுவர் பத்திரிகைகள் 190 எனின், வெள்ளிக்கிழமை விற்பனை செய்யப்பட்ட சிறுவர் பத்திரிகைகளின் எண்ணிக்கையை வரைபில் குறித்துக் காட்டுக.
- 3) செவ்வாய்க்கிழமையை விட புதன்கிழமை எத்தனை சிறுவர் பத்திரிகைகள் கூடுதலாக விற்பனை செய்யப்பட்டன?
.....
- 4) சிறுவர் பத்திரிகைகள் ஒரேயளவு விற்பனை செய்யப்பட்ட இரு நாட்களையும் எழுதுக.
.....
- (4x1=4புள்ளிகள்)

10) சரியான விடை எழுதுக.

1.
$$\begin{array}{r} 3756 \\ +4612 \\ \hline \end{array}$$

2.
$$\begin{array}{r} 6208 \\ +2797 \\ \hline \end{array}$$

3.
$$\begin{array}{r} 8342 \\ -3218 \\ \hline \end{array}$$

4.
$$\begin{array}{r} 8600 \\ -5264 \\ \hline \end{array}$$

5.
$$\begin{array}{r} 470 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$$

6.
$$\begin{array}{r} 362 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$$

7.
$$\begin{array}{r} \text{m} \quad \text{cm} \\ 57 \quad 26 \\ - 24 \quad 45 \\ \hline \hline \end{array}$$

8.
$$\begin{array}{r} \text{kg} \quad \text{g} \\ 7 \quad 50 \\ + 4 \quad 75 \\ \hline \hline \end{array}$$

9.
$$\begin{array}{r} 5 \overline{) 973} \end{array}$$

10.
$$\begin{array}{r} 10.7 \overline{) 976} \end{array}$$

(10x1=10புள்ளிகள்)