



# வடமாகாணக்கல்வித் திணைக்களம் நிலையந் பரீட்சை- 2021

தரம் - 04

கணிதம்

கூடுவண் :- .....

நேரம் :- 1.00 மணி

01) லீற்றரில் எழுதுக.

1)  $2000ml = \dots\dots\dots$

2)  $5000ml = \dots\dots\dots$

3)  $7000ml = \dots\dots\dots$

02) கிலோகிராமிலும் கிராமிலும் எழுதுக.

1)  $2300 g = \dots\dots\dots$

2)  $5400 g = \dots\dots\dots$

3)  $7230 g = \dots\dots\dots$

( 6 புள்ளிகள் )

03) தரப்பட்டுள்ள கணித செய்கைகளுக்கேற்ப விடையளிக்க.

1) 

4	9	7	9
+	4	5	4
	1		

2) 

8	7	5
		6
6	8	9

3) 

2	8
x	4

4)  $49 \div 2 = \dots\dots$  உம் மீதி.....

5) 

m	cm
6	32
+	1
	45

6) 

m	cm
6	18
-	2
	25

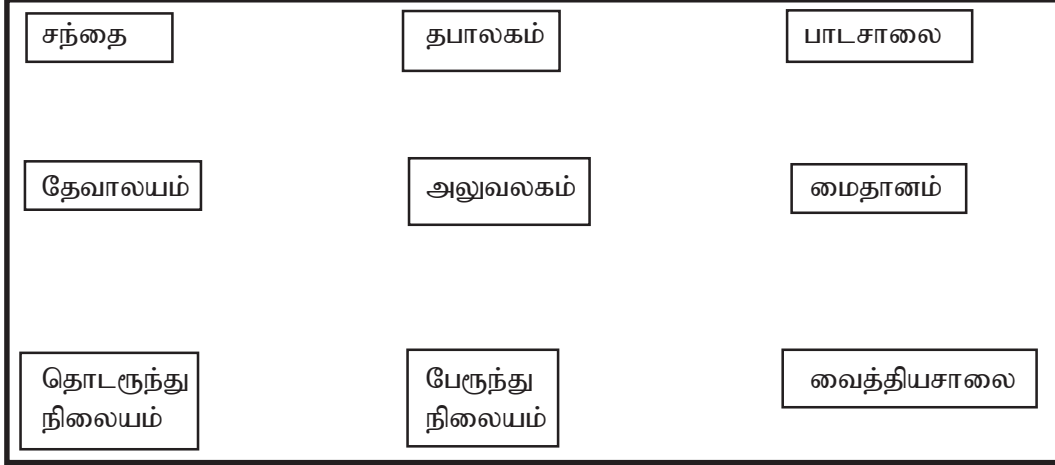
7) பின்வரும் விலைகள் செலுத்தப்படத்தக்க இரு விதங்களை எழுதுக



.....  
.....

( 14 புள்ளிகள் )

04) தரப்பட்ட படத்தை அவதானித்து விடை தருக.



- 1) அலுவலகத்தில் இருந்து வைத்தியசாலை அமைந்துள்ள திசை யாது? .....
- 2) தேவாலயம் அலுவலகத்தில் இருந்து ..... திசையில் அமைந்துள்ளது.
- 3) வைத்தியசாலை அலுவலகத்தில் இருந்து ..... திசையில் அமைந்துள்ளது.

**தொடர்புபடுத்துக.**

- |   |           |
|---|-----------|
| 1. அலுவலகத்தில் இருந்து மைதானம் அமைந்துள்ள திசை         | தெற்கு    |
| 2. தபாலகத்தில் இருந்து அலுவலகம் அமைந்துள்ள திசை         | வடகிழக்கு |
| 3. பேருந்து நிலையத்தில் இருந்து மைதானம் அமைந்துள்ள திசை | கிழக்கு   |

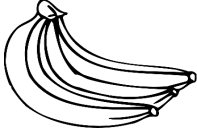
( 12 புள்ளிகள் )

05 தரப்பட்டுள்ள அட்டவணையைப் பூரணப்படுத்துக.

எண்	இலக்கம்	இலக்கம் அமையும் இடப்பெறுமானம்	இலக்கம் வகைக் குறிக்கும் பெறுமானம்
1265	6		
4579	5		
7845	4		

( 3 புள்ளிகள் )

06) தொடர்புபடுத்துக.



ரூபாய் 70.00



ரூபாய் 330.00



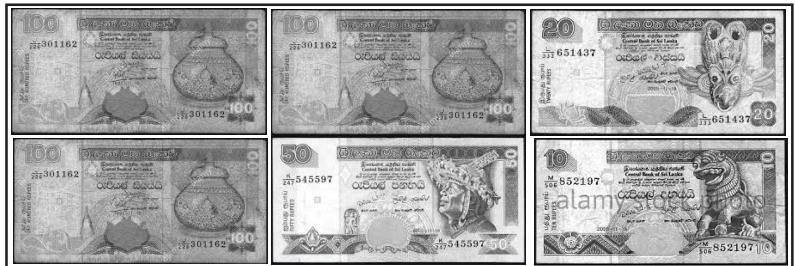
ரூபாய் 21.00



ரூபாய் 380.00



ரூபாய் 430.00



ரூபாய் 170.00



( 10 புள்ளிகள் )

**07) பின்வரும் பிரச்சினைகளைத் தீர்க்குக.**

1) பண்டிகையின் போது 452 சிவப்புநிற பலூன்களும், 820 நீலநிற பலூன்களும் விற்பனையாகின எனின் விற்பனையாகிய மொத்தப் பலூன்களின் எண்ணிக்கை யாது?

2) நாளொன்றில் விற்பனைக்காக பழ வியாபாரி ஒருவர் கொண்டு வந்த 310 மாம்பழங்களுள் அந்நாளின் இறுதியில் எஞ்சியிருந்த பழங்களின் எண்ணிக்கை 125 ஆகும். அன்றைய தினம் விற்பனை செய்யப்பட்ட மாம்பழங்களின் எண்ணிக்கை யாது?

3) புத்தக அலுவலர் ஒன்றில் ஒரு நிரலில் 43 புத்தகங்கள் உள்ளன. அவ்வாறான 4 நிரல்களில் உள்ள மொத்தப் புத்தகங்களின் எண்ணிக்கை யாது?

4) உடற்பயிற்சிக் காட்சி ஒன்றிற்காக 196 ஆரம்ப வகுப்பு மாணவர்கள் சமமான இரு குழுக்களாகப் பிரிக்கப்பட்டனர். ஒரு குழுவில் உள்ள மாணவர்களின் எண்ணிக்கை யாது?

5) 10m நீளமுள்ள ஒரு கயிற்றிலிருந்து 2m வெட்டி நீக்கப்பட்டது எனின் எஞ்சியுள்ள கயிற்றுத்துண்டின் நீளம் யாது?

( 15 புள்ளிகள் )