

முதலாந் தவணைப் பரீட்சை - 2020

பெயர்:.....

கணிதம்

நேரம்:- 1 மணித்தியாலயம்

01. தப்பட்டுள்ள வினாக்களுக்கான சரியான விடையைத் தெரிவு செய்து அதன் கீழ் கீறிடுக.

1. பத்தாயிரத்து அறுநூற்றி எட்டு என்ற எண்ணைத் தெரிவு செய்க.

1. 10068

2. 10608

3. 16008

2. 20407 என்ற எண்ணை சொற்களில் எழுதினால்,

1. இருபதாயிரத்து எழுநூற்றி நான்கு

2. இருபதாயிரத்து நானூற்றி ஏழு.

3. இருபதாயிரத்து நானூறு

3. கட்டத்தில் தரப்பட்டுள்ள நான்கு இலக்கங்களையும் பயன்படுத்தி எழுதக்கூடிய பெரிய எண்ணில் 9 என்ற எண் வகை குறிக்கும் பெருமதி.

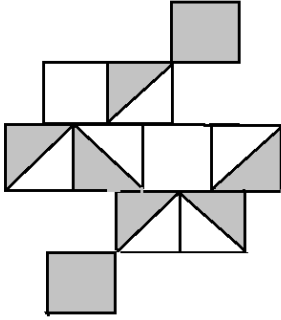
1. 90

2. 900

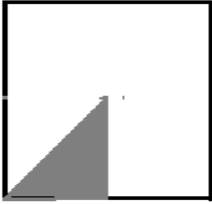
3. 9000

4	7
3	9

4. i. நிழற்றிய உருவை முழு உருவில் பின்னமாக எழுதினால் வருவது.

1. $\frac{6}{10}$ 2. $\frac{8}{10}$ 3. $\frac{1}{2}$

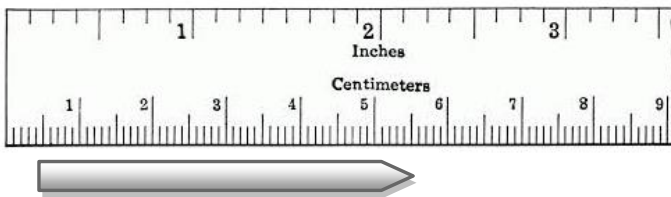
5. நிழற்றப்படாத பகுதியை முழு உருவின் பின்னமாகத் தருக.



1.

1. $\frac{7}{8}$ 2. $\frac{1}{2}$ 3. $\frac{1}{8}$

6.



1. 4 cm

2. 5 cm

3. 6 cm

7. கோலத்தில் அடுத்து வர வேண்டிய எண் 6 , 14 , 22 , 30 ,

1. 38

2. 40

3. 44

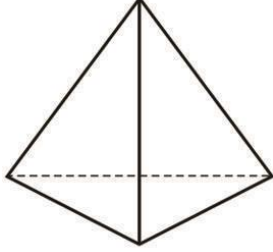
8. 3kg 50 g ஐக் கிராமில் எழுதினால்

1. 350g

2. 3050g

3. 3500g

9. இத்திண்ம உருவில் உள்ள முகங்களின் எண்ணிக்கை?



1. 4

2. 5

3. 6

10. மூன்று சமமான ஈர்க்குத்துண்டுகளைப் பயன்படுத்தி 9 என்ற உரோம எண்குறியை உருவாக்கலாம் 7 ஈர்க்குத்துண்டால் உருவாக்கக்கூடிய எண்குறி

1. xvi

2. xix

3. xviii

(10x2 =20)

2) கீழ்வரும் வினாக்களுக்கான விடைகளை புள்ளிக்கோட்டில் எழுதுக

ஒரு தொழிற்சாலையில் 2019ஆம் ஆண்டின் முதல் நான்கு மாதங்களில் உற்பத்தி செய்யப்பட்ட டயர்களுக்கும் விற்பனை செய்யப்பட்ட டயர்கள் பற்றிய விபரம்.

மாதம்	உற்பத்தி செய்யப்பட்ட டயர்கள்	விற்பனை செய்யப்பட்ட டயர்கள்
ஜனவரி	1550	1100
பெப்ரவரி	2250	2020
மார்ச்	3000	2360
ஏப்ரல்	3250	2940

1. ஜனவரி , ஏப்ரல் ஆகிய மாதங்களில் உற்பத்தி செய்யப்பட்ட டயர்களின் கூட்டுத்தொகை யாது?.....

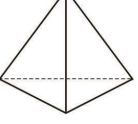
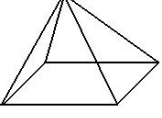
2. ஜனவரி , ஏப்ரல் ஆகிய மாதங்களில் விற்பனை செய்யப்பட்ட டயர்களுக்கு இடையிலான வித்தியாசம் யாது?.....

3. எந்த மாதத்தில் 310 டயர்கள் உற்பத்திக்கும் விற்பனைக்குமிடையிலான வித்தியாசம் காணப்படுகின்றது.

4. எந்த இரு மாதங்களில் விற்பனை செய்யப்பட்ட டயர்களின் கூட்டுத் தொகை 312
.....

(10 புள்ளிகள்)

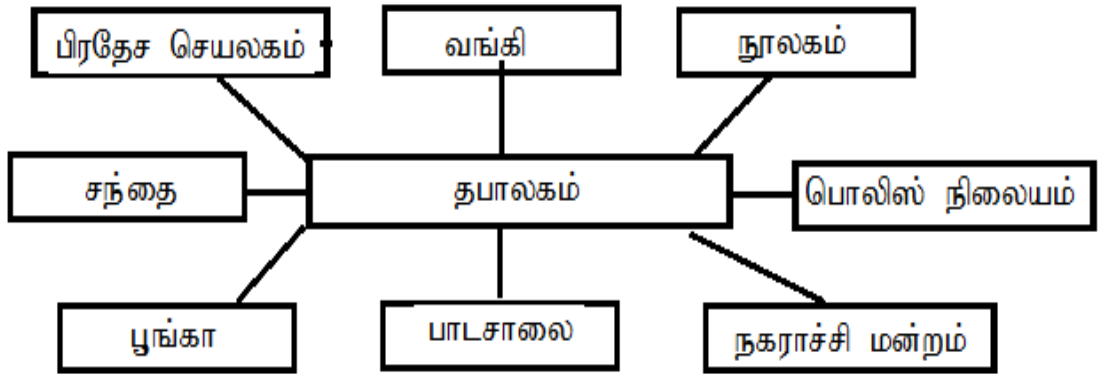
- 03) தரப்பட்ட திண்ம உருக்களின் பெயர் . அதன் முகம், விளிம்பு, உச்சி ஆகியவற்றின் எண்ணிக்கையைத் தருக.

திண்ம உரு	திண்மத்தின் பெயர்	முகம்	உச்சி	விளிம்பு
				
				

3. இரண்டு வட்டவடிவிலான முகங்களையும் இரண்டு விளிம்புகளையும் உச்சிகள் அற்ற திண்ம உருவின் பெயரை எழுதுக.....

(10 புள்ளிகள்)

- 4) ஒரு நகரத்தில் உள்ள அரசு கட்டடங்கள் அமைந்துள்ள முறை பட வரைபில் காட்டப்பட்டுள்ளது. அதனை அவதானித்து கீழ்க் வரும் வினாக்களுக்கு விடை தருக.



1. வங்கி பிரதேச செயலகத்திற்கு எத்திசையில் உள்ளது?
2. தபாலகத்திற்கு எத்திசையில் பாடசாலை அமைந்துள்ளது?
3. வங்கிக்கு எத்திசையில் நூலகம் அமைந்துள்ளது?
4. சந்தை தபாலகத்திற்கு எத்திசையில் உள்ளது?
5. சந்தைக்கு வடக்கில் அமைந்துள்ளது எது?

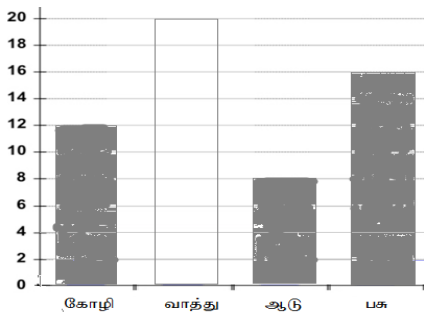
(10 புள்ளிகள்)

5) பின்வரும் விலைப் பட்டியலை அவதானித்து வினாக்களுக்கு விடை தருக.

விலைப் பட்டியல்	
✓ அரிசி 1kg ரூபா	80.00
✓ சீனி 1kg ரூபா	120.00
✓ உருளைக் கிழங்கு 1kg ரூபா	90.00
✓ அங்கர் 100g ரூபா	70.00
✓ தீப் பொட்டி ரூபா	7.50

பொருள்	வாங்கிய அளவு	செலுத்திய பணம் ரூபா சதம்
அரிசி	2kg 500g	
உருளைக் கிழங்கு	750g	
சீனி	500g	60 . 00
சிறிய அங்கர் பைகட	3	
தீப்பொட்டி	2	15 . 00
மொத்தம்		

(10 புள்ளிகள்)



1. பண்ணையில் உள்ளபசுக்களின் எண்ணிக்கை வாத்துக்களின் எண்ணிக்கையின் 4 மடங்காகும் எனின் வாத்துக்களின் எண்ணிக்கையை வரைபில் காட்டுக?
2. பண்ணையில் அதிகம் காணப்படும் பிராணி எது?
3. பசுவின் எண்ணிக்கை ஆட்டின் எண்ணிக்கையின் எத்தனை மடங்காகும்?
4. பண்ணையில் காணப்படும் மொத்த பிராணிகள் எத்தனை?

