

முன்றாம் தவணைப் பரீட்சை – 2022(2023)

புலமைக்கணிதன்

தரம் - 3

கணிதம்

மாணவர் பெயர் :

நேரம் : ஒரு மணித்தியாலம்

சரியான விடையின் கீழ் கோடிடுக.

- (1) 1) 967 இல் 9 இன் பெறுமானம் யாது ?
1. 900 2. 90 3. 09
- 2) 860 என்பதற்கு முந்திய,பிந்திய எண்கள் முறையே
1. 861,862 2. 859,861 3.859,860
- 3) வெற்று அடைப்புக்குப் பொருத்தமான எண்ணை தெரிவு செய்க.
 $7 \times 2 = \square$
1. 24 2. 14 3. 9
- 4) பின்வரும் உருவின் பெயரை தெரிவு செய்க

1. சதுரமுகி 2. சதுரம் 3. கனவுரு
- 5) 24 மாபிள்களின் அரைப் பங்கில் உள்ள மாபிள்களின் எண்ணிக்கை யாது?
1. 6 2. 12 3. 18
- 6) நீளத்தை அளப்பதற்கான நியம அலகு
1. லீற்றர் 2. கிலோ கிராம் 3. மீற்றர்
- 7) பேனை ஒன்றின் விலை ரூபாய் 12 ஆகும். ஐந்து பேனைகளின் விலை யாது?
1. ரூபாய் 60 2. ரூபாய் 70 3. ரூபாய் 50
- 8)

6	8
4	5

 கட்டத்தில் உள்ள இலக்கங்களைப் பயன்படுத்தி அமைக்க கூடிய மிகப்பெரிய எண் யாது?
1. 5648 2. 8456 3. 8654

- 9) மே, யூலை, செப்ரெம்பர், அடுத்து வரவேண்டிய மாதம்
1. ஒக்டோபர் 2. நவம்பர் 3. டிசெம்பர்

- 10)

745	436
129	148

 கட்டத்தில் உள்ள பெரிய எண்ணையும் சிறிய எண்ணையும் கழித்தால் வருவது
1. 616 2. 893 3. 874

(2) எண் பெயரை எழுதுக.

- 1) 157 -
2) 476 -
3) 540 -
4) 830 -
5) 890 -

(3) கூட்டுக.

- | | | | | |
|--|--|--|--|--|
| 1) $\begin{array}{r} 435 \\ + 272 \\ \hline \end{array}$ | 2) $\begin{array}{r} 430 \\ + 382 \\ \hline \end{array}$ | 3) $\begin{array}{r} 190 \\ + 280 \\ \hline \end{array}$ | 4) $\begin{array}{r} 550 \\ + 150 \\ \hline \end{array}$ | 5) $\begin{array}{r} 490 \\ + 280 \\ \hline \end{array}$ |
|--|--|--|--|--|

(4) கழிப்போம்

- 1) $49 - 34 = \dots\dots\dots$
2) $85 - 15 = \dots\dots\dots$
3) $68 - 13 = \dots\dots\dots$
4) $99 - 85 = \dots\dots\dots$
5) $84 - 22 = \dots\dots\dots$

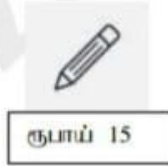
(5) இணைப்போம்

- 1) $9 \times 2 =$ 100
2) $5 \times 5 =$ 70
3) $7 \times 10 =$ 86
4) $43 \times 2 =$ 18
5) $20 \times 5 =$ 25

(6) நெடும் வகுத்தல் முறையில் விடையைப் பெறுவோம்.

- 1) $\begin{array}{r} 2 \overline{) 18} \end{array}$ 2) $\begin{array}{r} 2 \overline{) 24} \end{array}$ 3) $\begin{array}{r} 2 \overline{) 76} \end{array}$ 4) $\begin{array}{r} 2 \overline{) 85} \end{array}$ 5) $\begin{array}{r} 2 \overline{) 94} \end{array}$

(7) பின்வரும் விலைப் பட்டியலை அவதானித்து வினாக்களுக்கு விடை தருக.



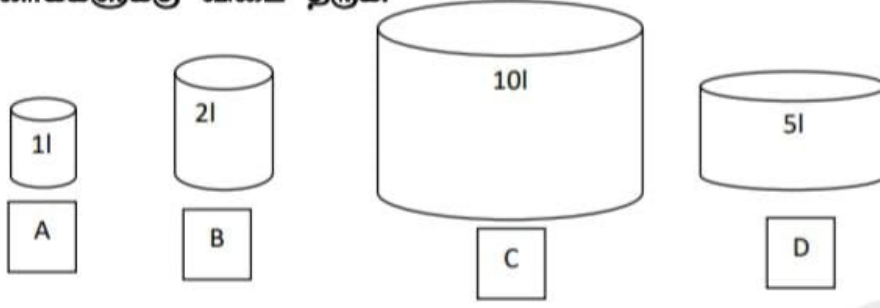
1. இரண்டு பென்சில்களும், ஒரு அழிிற்ப்பரும் வாங்க வேண்டுமென்றால் எவ்வளவு பணம் கடைக்காரருக்கு செலுத்த வேண்டும் ?

.....

2. விலைப்பட்டியலில் காணப்படும் பொருட்களில் ஒவ்வொன்று வீதம் வாங்கிய பின்னர் செலுத்த வேண்டிய பணம் எவ்வளவு?

3. நூறு ரூபாவைக் கடைக்காரரிடம் கொடுத்து மூன்று அழிிற்ப்பர்களை வாங்கினால் கிடைக்கும் மீதிப் பணம் எவ்வளவு ?

(8) பின்வரும் பாத்திரங்கள் கொள்ளும் நீரின் அளவுகளைப் பார்த்து வினாக்களுக்கு விடை தருக.



- 1) அதிகளவான நீரைக் கொள்ளும் பாத்திரம் எது ?
- 2) பாத்திரம் C ஐ நிரப்புவதற்கு பாத்திரம் B இனால் எத்தனை தடவை நீர் ஊற்ற வேண்டும்?

(9) மிகப் பெரிய எண்ணிலிருந்து மிகச் சிறிய எண் வரை முறையாக எழுதுக.

1) 575, 231, 843

.....

2) 700, 970, 950

.....

3) 707, 709, 701

.....

4) 309, 903, 808

.....

5) 403, 503, 609

.....

(10) விடை தருக

1) இன்று புதன்கிழமை எனில் நாளை மறுதினம் என்னக் கிழமையாகும் ?

.....

2) ஏப்ரல் மாதத்திற்கு முந்திய மாதம் எது ?

.....

3) ஒரு பெட்டியில் 5 பென்சில்கள் உண்டு. இவ்வாறான எட்டு பெட்டிகளில் உள்ள பென்சில்களின் மொத்த எண்ணிக்கை யாது?

.....

4) கீதாவிடம் 57 தோடம்பழங்கள் உள்ளன. இரு தோடம்பழங்கள் வீதம் எத்தனை நண்பர்களுக்கு வழங்கலாம் ? மீதி எத்தனை ?

.....

5) முதல் நாள் விற்பனை செய்த மாம்பழங்களின் எண்ணிக்கை 312 ஆகும். இரண்டாம் நாள் விற்பனை செய்த மாம்பழங்களின் எண்ணிக்கை 318 ஆகும். இரண்டு நாட்களிலும் விற்பனை செய்த மாம்பழங்களின் மொத்த எண்ணிக்கை யாது ?

