



KM/TK/ KANNAKI VIDYALAYAM (KANNAKIPURAM)

கழு/தகோ/கண்ணகி வித்தியாலயம் (கண்ணகிபுரம்)

Grade
05

THIRD TERM EVALUATION 2025
முன்றாம் தவணை பரீட்சை

கணிதம்

Index Number:

நேரம்: 2 மணத்தயாலம்

(01) மிகச்சரியான விடையின் கீழ் கோடிடுக.

01. ஒன்பதாயிரத்து எழுநூற்று எழுபது என்பதனை இலக்கத்தில் எழுதினால்
(1) 9777 (2) 9707 (3) 9770 (4) 97077

02.

8	6
2	3

 கூட்டில் உள்ள இலக்கங்களைக் கொண்டு ஆக்கக்கூடிய மிகச்சிறிய எண்?
(1) 3268 (2) 6238 (3) 2368 (4) 3682

03. உச்சிகளோ, விளிம்புகளோ காணப்படாத திண்ம உரு
(1) கூம்பு (2) கூம்பகம் (3) கோளம் (4) முக்கோணம்

04.

289	434
395	512

 கூட்டில் தரப்பட்டுள்ள இலக்கங்களில் 8 ஆல் வகுக்கும் போது
மிகுதி வராத இலக்கம் எது?
(1) 289 (2) 434 (3) 395 (4) 512

05.

 உருவில் நிழற்றப்பட்டுள்ள பகுதி முழு உருவின் என்ன பின்னம்?
(1) $\frac{8}{4}$ (2) $\frac{1}{5}$ (3) $\frac{3}{10}$ (4) $\frac{4}{6}$

06. 1 - 25 வரையுள்ள எண்களில் அடுத்தடுத்துள்ள இரு எண்களைக் கூட்டும் போது
(1) ஒர் சதுர எண் கிடைக்கும் (2) ஒர் ஒற்றை எண் கிடைக்கும்
(3) ஒரு இரட்டை எண் கிடைக்கும் (4) இவை யாவும் சரி

07. $\frac{1}{3}$ உடன் $\frac{1}{8}$ ஐ கூட்டும்போது வரும் விடை
(1)

$\frac{3}{12}$

 (2)

$\frac{11}{24}$

 (3)

$\frac{8}{24}$

 (4)

$\frac{11}{12}$

08. 3 தீக்குச்சிகளால் ஆக்கக்கூடிய 10 இற்குக் குறைந்த உரோமன் இலக்கங்கள் எத்தனை?
(1) 2 (2) 4 (3) 3 (4) 1

09. கயந்தியின் வயது 10 வருடமும் 9 மாதங்களாகும். சாந்தியின் வயது 8 வருடங்களும்
10 மாதங்களாகும் எனின், இருவர்களது வயதின் கூட்டுத்தொகை யாது?
(1) 19 வருடம் 7 மாதம் (2) 20 வருடம் 7 மாதம்
(3) 19 வருடம் (4) 18 வருடம் 8 மாதம்

10. ஒரு குவளையிலுள்ள 3ℓ 100mℓ குளிர்பானத்தை 300mℓ அளவுடைய எத்தனை போத்தல்களில் அடக்கலாம்?
(1) 10 (2) 11 (3) 12 (4) 13

(20 புள்ளிகள்)

- (02) பின்வரும் வினாக்களுக்குரிய விடைகளைப் புள்ளிக்கோட்டில் எழுதுக.

01. 366 நாட்களைக் கொண்ட ஒரு வருடத்தின் ஜனவரி முதலாம் திகதி ஞாயிற்றுக் கிழமை எனின், அவ்வருடத்தின் டிசம்பர் மாதம் 31ம் திகதி என்ன கிழமையாகும்?

02.  பின்வரும் உருவின் சுற்றளவைக் காண்க.

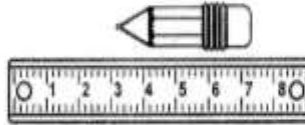
03. சஜிதா மு.ப 9.15 மணிக்கு வீட்டிலிருந்து புறப்பட்டு 45 நிமிடங்களின் பின்னர் வாசிகசாலையைச் சென்றடைந்தாள். வாசிகசாலையில் 4 மணித்தியாலங்களைக் கழித்த பின்பு 45 நிமிடத்திற்குள் வீட்டிற்குச் சென்றடைந்தாள். சஜிதா வாசிகசாலையிலிருந்து வெளிச்சென்ற நேரம் யாது?

04. நான்கு நண்பர்கள் ரூபா. 250 வீதம் சேகரித்து 820 ரூபாவிற்கு பழங்களை வாங்கினர். எஞ்சிய பணத்தினை அவர்கள் சமமாகப் பங்கிட்டுக் கொண்டனர் எனின், ஒருவர் பெற்ற மீதிப் பணம் எவ்வளவு?

05.  பின்வரும் கடிகார முகத்தில் 7 மணி 25 நிமிடத்தினைக் குறித்துக் காட்டுக.

06. முப்பத்தைந்தாயிரத்து தொண்ணூற்றி ஒன்பது எனும் எண்ணுடன் 1 ஐக் கூட்டும் போது கிடைக்கும் விடையாது?

07. இப்பென்சிலின் நீளம் யாது?



08. தரப்பட்டுள்ள எண்களை ஏறுவரிசைப்படுத்தி எழுதுக.
4771, 4788, 4889, 3782

09.

4	7	9
2	1	5

 பின்வரும் உருவிலுள்ள ஒற்றை எண்களை மாத்திரம் கூட்டினால் வரும் விடையாது?

10. நூற்பத்து ஏழாயிரத்து எண்பத்து எட்டு எனும் எண்ணிலிருந்து 3 ஐக் கழிக்கும் போது வரும் எண்ணை இலக்கத்தில் எழுதுக.

(20 புள்ளிகள்)

- (06) கீழே தரப்பட்டுள்ள நகரங்களுக்கிடையிலான தூரத்தினை அட்டவணையில் கிலோமீற்றரில் தரப்பட்டுள்ளது. அதனை அவதானித்து கேட்கப்பட்டுள்ள வினாக்களுக்கு விடை தருக.

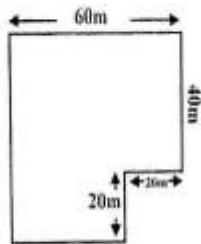
					காலி	
					கொழும்பு	115
				கண்டி	115	230
			எழும்பை	318	395	509
		அம்பாத்தோட்டை	541	243	237	122
	மட்டக்களப்பு	259	376	186	286	397
புத்தளம்	269	328	267	128	131	245

- மட்டக்களப்பிலிருந்து கொழும்பிற்கான தூரம் யாது? _____
 - கொழும்பிலிருந்து காலி நகரிற்கான தூரம் யாது? _____
 - அம்பாத்தோட்டையிலிருந்து கொழும்புக்கான தூரம் யாது? _____
 - 286 கி.மீ எந்த நகரங்களுக்கிடையிலான தூரமாகும்? _____
 - யாழ்ப்பாணத்திலிருந்து புத்தளத்திற்கும் புத்தளத்திலிருந்து கொழும்பிற்கும் பிரயாணம் செய்யும் ஒருவர் செல்ல வேண்டிய தூரம் யாது? _____
- (10 புள்ளிகள்)

- (07) வினாக்களுக்கு விடை தருக.

- 500g சிறு வெங்காயத்தின் விலை ரூபா. 85 ஆகும் எனின், 2kg 250g சிறு வெங்காயத்தின் விலை யாது? _____
- புத்தகமொன்றின் விலை ரூபா. 75 ஆகும். பென்சில் ஒன்றின் விலை ரூபா 18 ஆகும் எனின், மூன்று புத்தகங்களையும் இரண்டு பென்சில்களையும் வாங்கத்தேவையான பணம் எவ்வளவு? _____
- நிலத்தின் $\frac{1}{2}$ பகுதியில் மரக்கறியும் $\frac{1}{3}$ பகுதியில் தென்னையும் பயிரிடப்பட்டுள்ளதெனின், பயிரிடப்பட்டுள்ள நிலப்பகுதி முழு நிலப்பரப்பின் என்ன பின்னமாகும்? _____

04. உருவில் தரப்பட்டுள்ளது விளைச்சலுக்காக வாங்கப்பட்ட நிலத்துண்டாகும்.



- நிலத்தைச் சுற்றி வேலி அமைப்பதற்காக நிலத்தின் சுற்றளவைக் காண்க. _____
- நிலத்தைச்சுற்றி 3 நிரைகளில் கம்பி அடிப்பதற்கு தேவையான கம்பியின் நீளம் யாது? _____

(10 புள்ளிகள்)

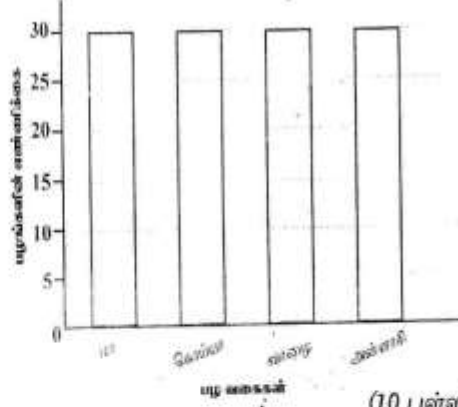
(03) கணிதச் செய்கைகளை அவதானித்து விடை தருக.

(1)	(2)	(3)	(4)
$\begin{array}{r} 4605 \\ + 2643 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 9506 \\ + 5823 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} \text{L m l} \\ 3 \ 450 \\ + 6 \ 150 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} \text{Kg g} \\ 87 \ 300 \\ - 53 \ 750 \\ \hline \hline \end{array}$
(5)	(6)	(7)	(8)
$\begin{array}{r} \text{m cm} \\ 85 \ 75 \\ + 14 \ 25 \\ \hline \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 535 \\ \times 6 \\ \hline \hline \end{array}$	$672 \div 6 = \underline{\hspace{2cm}}$	$\frac{1}{4} + \frac{1}{2} = \underline{\hspace{2cm}}$
(9)	(10)		
$4.05 + 1.95 = \underline{\hspace{2cm}}$	$4.5 - 2.5 = \underline{\hspace{2cm}}$		

(20 புள்ளிகள்)

(04) பின்வரும் தகவல்களை அவதானித்து வரைபை நிழற்றிக் காட்டுக.

பழங்கள்	எண்ணிக்கை
மாம்பழம்	25
கொய்யா	20
வாழை	15
அன்னாசி	30



(10 புள்ளிகள்)

(05) பின்வரும் விலைப்பட்டியலிலுள்ள இடைவெளிகளை நிரப்புக.

வாரான்	அளவு	அடைவிலை		பணம்	
		ரூபாய்	சதம்	ரூபாய்	சதம்
சீனி	(1).....	110	00	220	00
பருப்பு	500g	160	00	(2)	
தே.எண்ணெய்	500ml	(3).....		120	00
கடலை	(4)	100	00	25	00
				(5)	

(10 புள்ளிகள்)