



# மாகாணக்கல்வித் திணைக்களம்



## வடக்கு மாகாணம்

நிலையறி பரீட்சை - 2021

தரம் 05

கணிதம்

நேரம் -1.30 மணித்தியாலம்

### பகுதி- 01

01) சரியானவிடையின் கீழ்க்கோடிடுக.

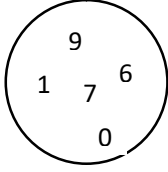
1) 58342 என்னும் எண்ணில் இலக்கம் 3 இனால் வகைக்குறிக்கப்படும் பெறுமானம் யாது?

1.300

2.100

3.30

2) வட்டத்தில் உள்ளஎல்லா இலக்கங்களையும் பயன்படுத்தி உருவாக்கக்கூடிய மிகச் சிறிய எண் யாது?



1.01679

2.10697

3.10679

3) புகையிரத நிலையமொன்றில் திங்கட்கிழமை 5687 பேர் பிரவேசித்தனர். அத்தினத்தில் 3249 பேர் வெளியேறினர். பிரவேசித்தோர் தொகை வெளியேறியோர் தொகையை விட எவ்வளவு கூடுதலானது?

1.8936

2.2438

3.2448

4) 20 தேங்காய்களில்  $\frac{3}{4}$  பங்கில் உள்ள தேங்காய்கள் எத்தனை?

1.15

2.5

3.10

5) பி.ப 10.15 மணியானது இருபத்துநான்கு மணி நேரக் கடிகாரத்தில் காட்டப்படும் விதம்.

1.10:15

2.22:15h

3.22:15

6) ஒரு மாணவனுக்கு 4 அப்பியாசப்புத்தகங்கள் வீதம் பகிர்ந்தளிப்பதற்காக ஒரு பாடசாலைக்கு 804 அப்பியாசப்புத்தகங்கள் தேவைப்பட்டன எனின், எத்தனை மாணவர்கள் அப்பாடசாலையில் உள்ளனர்?

1.21

2.201

3.3216

7) பயணியொருவர் 23km 400m தூரப் பயணத்தினை 17km 700m இனைப் புகையிரதத்திலும் மீதித்தூரத்தை பஸ் வண்டியிலும் சென்றார். அவர் பஸ் வண்டியில் சென்ற தூரம் எவ்வளவு?

1.6km 700m

2.5km 700m

3.41km 100m

8) நாணயத்தாள்களில் கையொப்பமிட்டுள்ளோரின் பதவிகள் எவை?

1.மத்திய வங்கி ஆளுநர், நிதிஅமைச்சர்

2.மத்திய வங்கி ஆளுநர், கல்விஅமைச்சர்

3.மக்கள் வங்கி முகாமையாளர், நிதிஅமைச்சர்

9) 2l 500ml இல் எத்தனை 250 மில்லிலீற்றர்கள் உண்டு?

1.12

2.5

3.10

10) 1kg 300g நிறையுள்ள ஒரு பூசணிக்காயை 3 துண்டுகளாக வெட்டிய போது இரு துண்டுகளின் நிறை 460g, 520g ஆகும். எஞ்சிய துண்டின் நிறை யாது?

1.980g

2.320g

3.480g

11)



இவ் வடிவங்களைப் பயன்படுத்தி உருவாக்கக் கூடிய திண்ம உரு எது?

1.கோளம்

2.கூம்பகம்

3.உருளை

12) நாதன் பிற்பகல் 5.15 மணிதொடக்கம் பிற்பகல் 7.00 மணிவரை பாடம் படித்தான். அவன் பாடம் படித்த நேரம் எவ்வளவு?

1.1மணித்தியாலம் 45 நிமிடங்கள்.

2.2மணித்தியாலம் 15 நிமிடங்கள்.

3.1மணித்தியாலம் 15 நிமிடங்கள்.

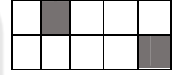
13) ஒருபெட்டியில் 7 தீக்குச்சிகள் வீதம் 126 பெட்டிகளில் உள்ள தீக்குச்சிகள் எத்தனை?

1.18

2.745

3.882

14) உருவில் நிழற்றப்படாத பகுதியை தசம எண்ணாக எழுதினால்



1.0.2

2.0.8

3.0.5

15) ஒரு பப்பாசிப்பழத்தின் நிறை 1kg 450g ஆகும். மற்றொரு பப்பாசிப்பழத்தின் நிறை 1kg 600g ஆகும். இரண்டு பப்பாசிப்பழங்களினதும் மொத்த நிறை யாது?

1.150g

2.2kg 1050g

3.3kg 50g

16) 39,999 இலும் 2 கூடியஎண் யாது?

1.40,002

2.39,997

3.40,001

17) ஆயிரத்தினிடத்து இலக்கம் 3 ஆகவும் நூறினிடத்து இலக்கம் 7 ஆகவும் பத்தினிடத்து இலக்கம் 4 ஆகவும் ஒன்றினிடத்து இலக்கம் 9 ஆகவும் உள்ள எண் யாது?

1.3794

2.3749

3.9473

18) ஒருசாடியில் நான்கு நாற்றுக்கள் வீதம் 69 சாடிகளில் நடக்கூடிய நாற்றுக்களின் மொத்த எண்ணிக்கை யாது?

1.276

2.268

3.17

19) ஒரு பென்சிலின் விலை ரூபாய் 8.50 எனின் 7 பென்சில்களின் விலை யாது?

1.ரூபாய் 59.50

2.ரூபாய் 56.00

3.ரூபாய் 89.00

20) 6 விளிம்புகளும் 4 உச்சிகளையும் உடைய திண்ம உரு எது?

1.கனவுரு

2.நான்முகி

3.கூம்பகம்

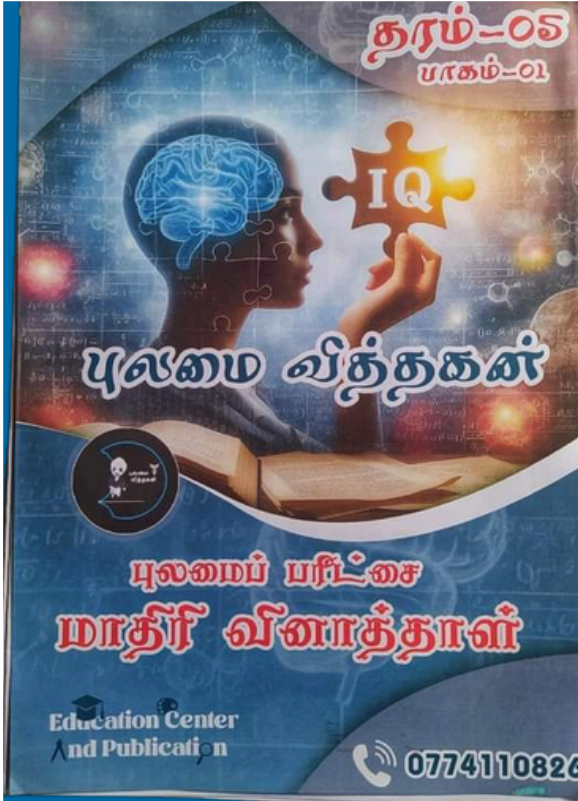
தரம் 5

# புலமை வித்தகன்

தரம் 5 மாணவர்களிற்கான யாழ்ப்பாணம்  
R.PRASANTHAN (PRI.TRD) ஆசிரியர் எழுதிய  
புலமைவித்தகன் மாதிரி வினாத்தாள்கள்.

நாடு பூராகவும் CASH ON DELIVERY  
(தபால்காரரிடம் விலை 1050/- செலுத்தி  
பெற்றுக்கொள்ள முடியும்)

**ORDER NOW**



**HOME  
DELIVERY**

**075 287 1457**



**BUY  
BOOKS**



## எங்கள் குறிக்கோள்

எண்ணிம உலகத்தில் மாணவர்களிற்கென சிறந்ததொரு கற்றல் கட்டமைப்பை உருவாக்குதல்.

அனைத்தும் டிஜிட்டல் மயப்படுத்தப்பட்ட இந்த காலத்தில் பல்வேறு துறைகளும் கால ஓட்டத்துடன் இணைந்து டிஜிட்டல் தளத்தில் பல்கிப்பெருகி வருகின்றன. அந்த வகையில் கல்வித்துறையும் இதற்கு விதிவிலக்கல்ல. இணையவழி கல்வியின் மூலம் கல்வித்துறை புதியதொரு பரிமாணத்தை எட்டியுள்ளது. குறிப்பாக கொரோனா பேரிடர் காலத்தில் நாடே முடக்கப்பட்டிருந்தது. இதனால் மாணவர்களிற்கும் பாடசாலை, கல்வி நிறுவனங்களிற்கு இடையிலான தொடர்பு துண்டிக்கப்பட்டது. அந்த இக்கட்டான சூழ்நிலையில் இணையவழி வகுப்புகள் மாணவர்களிற்கு வரப்பிரசாதமாக அமைந்தது என்பதே உண்மை.

இன்று தொழில்நுட்பம் மாணவர்களை தவறான பாதைக்கு இட்டு செல்வதாக ஓர் எண்ண ஓட்டம் மக்கள் மத்தியில் உள்ளது. தொழில்நுட்பம் என்பது ஒரு கருவி மட்டுமே அதை எவ்வாறு பயன்படுத்துகிறோம் என்பதில் அதன் ஆக்க மற்றும் அழிவு விளைவுகள் தீர்மானிக்கப்படுகிறது. உளியை கொண்டு சிலையை செதுக்க நினைத்தால் அவன் நிச்சயம் சிற்பி ஆகலாம். இங்கு பிரச்சினையாக காணப்படுவது மாணவர்களை வழிப்படுத்த தொழில்நுட்ப உலகில் ஓர் முறையான கட்டமைப்பு இல்லாமையே. அதை உருவாக்குவதே எங்கள் நோக்கம். அதை நோக்கியே எங்கள் பயணம் அமையும்.

**எமது இணையத்தினூடக ஊடக உங்களிற்கு தேவையான பரீட்சை வினாத்தாள்களை இலகுவான முறையில் தரவிறக்கம் செய்து கொள்ளமுடியும்.**

# kalvi.lk

**கல்வி சார் செய்திகளை உடனுக்குடன் அறிந்து கொள்ள எமது சமூக ஊடக தளங்களின் ஊடக உடனுக்குடன் அறிந்து கொள்ள முடியும்.**

