மட்/மம/மில்லத் மகளிர் மகாவித்தியாலயம், காத்தான்குடி

கொரோனா விடுமுறை கால செயலட்டை - 2020

தரம் - 08	கணிதம்	நேரம் : 2 மணித்தியாலங்கள்
சுட்டெண் /பெயர் :		

பகுதி I

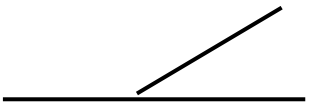
எல்லா வினாக்களுக்கும் விடை தருக

01. 15 ஆனது எத்தனையாவது முக்கோண எண்ணாகும்?

.....

02. $(+8) \times (-4)$ இன் பெறுமானம் யாது? .....

03. பன்னிருமுகியின் முகம் எவ்வடிவம் ஆகும்? .....

04.  x இன் பெறுமானம் யாது? .....

05. சுருக்குக. $y + x + 3x + 6x + 2y =$ .....

06. 84^0 இன் மிகை நிரப்பு கோணம் யாது? .....

07. காரணிகளாக வேறுபடுத்துக. $15pq - 20pr$ .....

08. $36cm$ சுற்றளவுடைய சதுரத்தின் ஒரு பக்க நீளம் .....

09. ஒரு பென்சிலின் விலை ரூ. x ம், ஒரு பேனையின் விலை ரூ. y ம் ஆகும். 4 பென்சில், 6 பேனைகளை வாங்கத்தேவையான பணத்தை அட்சர கணித கோவையில் தருக

.....

10. $\sqrt{100}$ ன் பெறுமானம் யாது? .....

11. சுருக்குக $(-4) + (+3.5)$ .....

12. 7வது சதுர எண யாது? .....

13. சுருக்குக. $4p\,(p - 2q) =$ .....

14. $a = 3, b = -2$ எனின் $2a + 3b$ ன் பெறுமானம் யாது? .....

15. சதுரக் கூம்பகம் ஒன்றின் விளிம்புகள் எத்தனை? .....

16. $4x, 8xy, 6xyz$ ன் பொ.கா..பெ ஐக் காண்க

.....

www.ikedu.lk

zoom Online
வகுப்புக்கள்

LEARN EASY

- KNOWLEDGE IS POWER -

www.learneasy.lk || www.lkedu.lk

76667-4945

பாலர் வகுப்பு முதல் A/L வரை



" தமிழ் மற்றும் ஆங்கில மொழி மூல வகுப்புக்கள் "

PRIMARY

- தமிழ்
- நுண்ணறிவு
- கணிதம்
- பேச்சு சிங்களம்
- சுற்றாடல்
- பேச்சு ஆங்கிலம்





SECONDARY

- ICT
- MATHS
- ENGLISH
- TAMIL
- HISTORY
- SCIENCE

தனித்துவமான
புலமைப்பரிசில் பரீட்சை
வகுப்புக்கள் தரம் I தொடக்கம்
5 வரை நடைபெறுகின்றன

76667-4945

17. பிளேற்றோவின் திண்மங்கள் 2 தருக

.....

.....

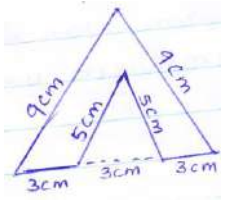
18. 1,3,7,9.... இத்தொடரின்

1. பொது உறுப்பு யாது? .....

2. 20வது உறுப்பு யாது? .....

19. $(-54) \div (+9) =$ .....

20. இவ்வுருவின் சுற்றளவு யாது?



.....

பகுதி II

எல்லா வினாக்களுக்கும் விடை தருக

01. a. 3,6,9,..... எனும் எண் தொடரின்

1. அடுத்து வரும் இரு உறுப்புக்களையும் குறிப்பிடுக

..... , ...

2. பொது உறுப்பு யாது?

.....

3. 17ம் உறுப்பு யாது?

.....

4. 102 இத்தொடரின் எத்தனையாவது உறுப்பாகும்

.....

b. 1,4,9,16.....

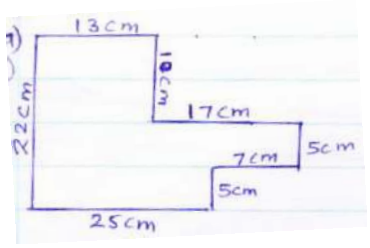
1. இவை எவ்வகை எண்களாகும்?

.....

2. இதன் பொது உறுப்பு யாது?

.....

www.lkedu.lk

02. a. 

1. காட்டப்பட்டுள்ள இவ்வடரின் சுற்றளவு யாது?

.....

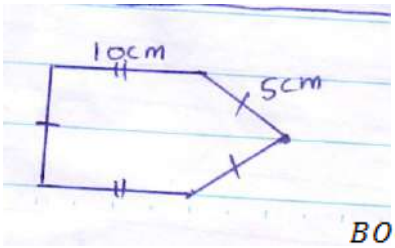
b. செவ்வக வடிவ பூப்பாத்தி ஒன்றின் அகலம் $15m$ ம், அதன் சுற்றளவு $1000m$ ம் ஆகும்.

1. அதன் நீளத்தைக் காண்க

.....

2. இச் செவ்வகத்தின் சுற்றளவைக் கொண்ட சதுரம் ஒன்றின் ஒரு பக்க நீளம் யாது?

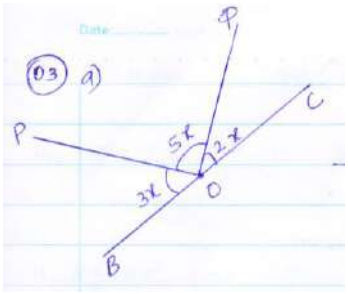
.....

3. 

இதன் சுற்றளவு யாது?

.....

03. a. BOC ஒரு நேர் கோடு ஆகும்.



1. BOC இன் பெறுமானத்தைக் காண்க

.....

2. x இன் பெறுமானத்தைக் காண்க

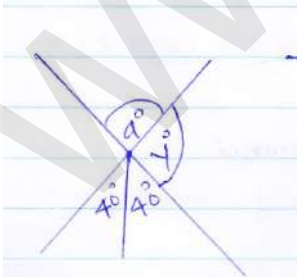
.....

3. POQ எவ்வகைக் கோணமாகும்

.....

4. POB ன் பெறுமானம் யாது?

.....

b. 

1. a^0 யாது? காரணம் தருக?

.....

2. y^0 யாது?

.....

www.ikedu.lk













Learn Easy Books

அனைத்து தரங்களுக்குமான பயிற்சி புத்தகங்கள், செயலட்டைகள், தவணை பரீட்சை மாதிரிகள் போன்றவற்றை உங்கள் முகவரியில் பெற்றுக்கொள்ள அழையுங்கள்

+94 767573 559

FB Page - https://www.facebook.com/lebslk

இணையத்தில் ஒரு கல்வி புரட்சி

தரம் 1 தொடக்கம் A/L வரையான அனைத்து தரத்தினருக்கும் அனைத்துப் பாடங்களையும்

www.lkedu.lk

இணையத்தில்

இலவசமாக கற்றுக்கொள்ளலாம்

FB Page - https://www.facebook.com/learneasylk

FB Group - https://www.facebook.com/groups/lkedu

04. பெறுமானம் காண்க

1. $(+2)+(+6)+(-7)=$ .....

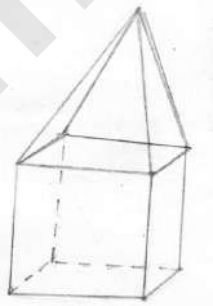
2. $(-3)-(+4)-(-6)=$ .....

3. $(+5)\times(-3)\times(-8)=$ .....

4. $\dfrac{(+5)\times(-8)}{(+2)\times(-4)}=$ .....

5. $\dfrac{(-10)\times(-9)}{(+2)\times(-5)}=$ .....

05. a. ஒரு சதுரமுகியையும் ஒரு சதுர கூம்பகத்தையும் ஒன்று சேர்ந்து உருவாக்கப்பட்ட திண்மமொன்று உருவில் காட்டப்பட்டுள்ளது



1. இக் கூட்டுத் திண்மத்தின் உச்சிகளின் எண்ணிக்கை .....

   முகங்களின் எண்ணிக்கை .....

   விளிம்புகளின் எண்ணிக்கை .....

2. ஓயிலரின் தொடர்பை எழுதுக .....

b. சுருக்குக

1. $-3(y+3)+2(8-6y+x)$

.....

.....

2. $a=4,\ b=-5,\ c=2$ எனின் $8(a-2b)+c$ ன் பெறுமானம் யாது?

.....

.....

.....

3. $4p-16pq+12pr$ ஐ காரணிகளின் பெருக்கமாக எழுதுக

.....

.....

.....

.....

www.lkeou.lk