.

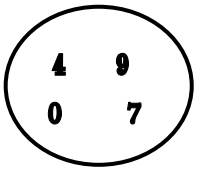
	தி/கிண்/ சிராஜ் கனிஷ்ட வித்தியாலயம், சிராஜ்நகர்

முதலாம் தவணைப் பரீட்சை - 2020		
தரம் - 05	**கணிதம்**	**நேரம்:**1.30 **மணித்தியாலங்கள்**
சுட்டெண்/ பெயர்:		**புள்ளி :**

எல்லா வினாகக் ளுக்கும் விடை தருக.

01) **சரியான விடையின் கீழ்க் கோடிடுக.**

1.



வட்டத்தினுள் உள்ள இலக்கங்களைப் பயன்படுத்தி ஆக்கக்கூடிய மிகப் பெரிய, மிகச் சிறிய எண்கள் முறையே

(1)9740, 0479 (2) 9740, 4079 (3) 7940, 4790

1 **"பதினெட்டாயிரத்துத் தொள்ளாயிரத்துத் தொண்ணூறு" என்பதை இலக்கத்தில் எழுதும் போது**

1. 18909 2. 18900 3. 18990

3. எண் 3690 ல் இலக்கம் 6 குறிக்கும் பெறுமானம் யாது?

1. 6000 2. 600 3. 100

4. 2 909 உடன் 101 ஐக் கூட்டினால் கிடைக்கும் விடை

1. 2910 2. 3010 3. 21010

5. ..... XV எனும் உரோமன் இலக்கத்திற்கு முந்திய உரோமன் இலக்கம் எது?

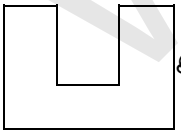
1. IX 2. XIV 3. XVI



6. இத்திண்ம வடிவில் காணப்படும் உச்சிகளின் எண்ணிக்கை

(1) 4 (2) 8 (3) 6

7.



இவ்வுருவிலுள்ள செங்கோணங்களின் எண்ணிக்கை

(1) 8 (2) 6 (3) 4

8, 10 ÷ 2 □ 4=.....வெற்றிடத்திற்கு வரவேண்டிய எண்

1. 30 2. 80 3. 20

9, 3kg 500g இல் உள்ள 500g கள் எத்தனை.

1. 7 2. 6 3. 8

www.ikeou.lk

LEARN EASY

- KNOWLEDGE IS POWER -

www.learneasy.lk

மகத்தான கல்விக்கு
உங்கள் ஆசான்

zoom

- ICT
- Maths
- English
- Commerce
- Tamil
- History
- Science
- Sinhala
- இன்னும் பல

தரம்
01-A/L

Medium

தமிழ்/ English

76667-4945

தனித்துவமான புலமைப்பரிசில் பரீட்சை வகுப்புக்கள்
தரம் 1 தொடக்கம் 5 வரை நடைபெறுகின்றன

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

.

10. 4 , 8 , 16 ,....., 64 எனும் எண்கோலத்தில் இடைவெளியில் வரவேண்டிய எண்

1. 18 2. 24 3. 32

1 **தீர்வு காண்க.**

1) 9999 என்ற எண்ணின் எண்பெயரை எழுதுக.

.....

2) 8986, 6793, 7005, 49855 இவ் எண்களை பெறுமானம் கூடிச் செல்லும் வகையில் ஏறுவரிசைப்படுத்துக.

....., ..., ..., ...,

3).கிராமமொன்றில் 2468 ஆண்களும் 1544 பெண்களும் உள்ளனர். அங்குள்ள மொத்தக்க குடித்தொகை யாது?

.....

4) ஒரு பையில் 25 மிட்டாய்கள் உள்ளன. அவ்வாறான 4 பைகளில் உள்ள மிட்டாய்களின் எண்ணிக்கை யாது?

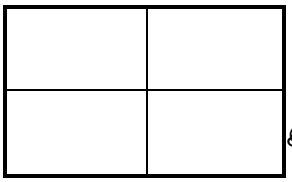
.....

5) 4750m ஐ km , m இல் தருக.

6. கீழே தரப்பட்டுள்ள எண்களின் ஒழுங்குமுறைக்கு ஏற்ப எண்கோலம் ஒன்றினைப் பெற்றுக்கொள்வதற்கு நீக்க வேண்டிய எண் யாது? 64, 46, 32, 16, 8

....

7.



இவ்உருவில் ¼ பகுதியை நிறந்தீட்டுக.

03) பின்வரும் கணிதச் செய்கைகளுக்கான பெறுமானங்களை எழுதுக.

❖ கூட்டுக.

1. 2345
+3467

2. 6409
+1399

3. 9250
+4670

கழிக்குக.

1. 770
-584

2. 8438
-7904

3. 9802
2533

8). வகுக்குக.

4 | 627 **5 | 855**

www.ikedu.lk

.

9)1. நிரை ஒன்றில் 8 கதிரைகள் உள்ளன. அவ்வாறான 18 நிரைகளில் உள்ள கதிரைகளின் எண்ணிக்கை யாது?

2. குழி ஒன்றில் 3 பாகல் விதைகள் வீதம் 736 விதைகளை நடுவதற்கு எத்தனை குழிகள் தேவை? .....

10)தரவுகளை அடிப்படையாகக் கொண்டு விடை தருக.

		கண்டி	கொழும்பு
			116
	யாழ்ப்பாணம்	352	250
அம்பாந்தோட்டை	542	232	242

I. !. கூடுதலான தூரம் எவ்விரு நகரங்களுக்கிடையிலாகும்?

.....

II. குறைவான தூரமுள்ள நகரங்கள் எவை ?

.....

III. யாழ்ப்பாணத்திலிருந்து கண்டிக்கான தூரம் யாது?

.....

IV. அம்பாந்தோட்டையிலிருந்து கொழும்பிற்கான தூரம் யாது?

.....

11) பி.ப. 3.45 மணிக்கு கொழும்பை வந்தடைய வேண்டிய பேருந்து ஒன்று 1 மணித்தியாலம் 15 நிமிடம் தாமதமாக கொழும்பை வந்தடைந்தது எனின் பேருந்து வந்து சேர்ந்த நேரம் யாது?

.....

05) **இரண்டு பூசனிக் காய்களின் நிறை படத்தில் காட்டப்பட்டுள்ளது.**



5Kg **2Kg 250 g**

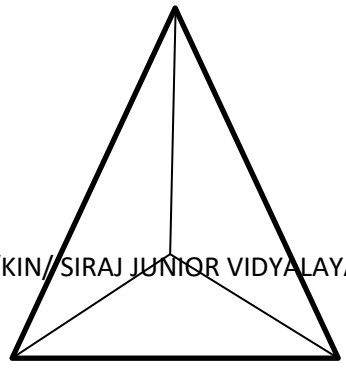
1. 5Kg பூசணிக் காயிலிருந்து 2Kg 350g வெட்டி எடுக்கப் பட்டால் எஞ்சிய பூசணிக்காயின் நிறை யாது

.....

2. இரண்டு பூசணிக் காய்களினதும் மொத்த நிறை யாது?

.....

12)அருகிலுள்ள திண்மத்தை அவதானித்து விடை தருக.



1. **இத்திண்ம உருவின் பெயர் என்ன?**

.....

2. **இதற்கு எத்தனை முகங்கள் உள்ளன?**

.....

www.ikeou.lk

.

3. இதன் உச்சிகள் எத்தனை?

.....

4 இதற்கு எத்தனை விளிம்புகள் உள்ளன?

.....

13) பழக்கன்றுகள் விற்பனை செய்யப்படும் நிலையமொன்றில் விற்கப்பட்ட கன்றுகளின் எண்ணிக்கை அட்டவணையில் தரப்பட்டுள்ளது. தகவலை அவதானித்து வினாக்களுக்கு விடை தருக.

மாதம்	மாங்கன்றுகள்	தோடை
ஏப்ரல்	1450	870
மே	536	3206
ஜூன்	2426	2684

1. மூன்று மாதங்களிலும் விற்பனை செய்யப்பட்ட மாங்கன்றுகள் எத்தனை?

.....

2. மூன்று மாதங்களிலும் விற்பனை செய்யப்பட்ட தோடங்கன்றுகள் எத்தனை?

.....

3. மூன்று மாதங்களிலும் விற்பனை செய்யப்பட்ட பழக்கன்றுகளின் எண்ணிக்கை யாது?

.....

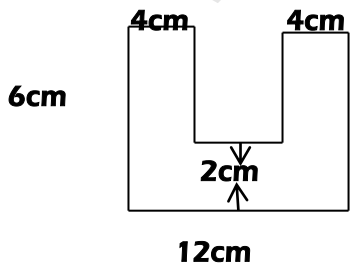
4. மிகக் கூடுதலாக கன்றுகள் விற்கப்பட்ட மாதம் எது?

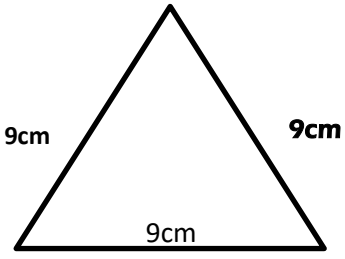
.....

5. ஜூன் மாதத்தில் மாங்கன்றுகளை விட எத்தனை தோடங்கன்றுகள் கூடுதலாக விறக்ப்பட்டது?

.....

14) பின்வரும் உருக்களின் சுற்றளவைக் காணுங்கள்.





சுற்றளவு..... சுற்றளவு.....

www.ikedu.lk

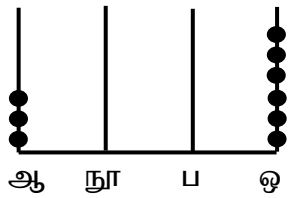
Edited with the trial version of
Foxit Advanced PDF Editor
To remove this notice, visit:
www.foxitsoftware.com/shopping

தரம் 05	தி / கிண் / ஜொஹரா உம்மா வித்தியாலயம் முதலாந் தவணைக் கணிப்பீடு - 2020 கணிதம்	புள்ளிகள்
பெயர்/சுட்டெண்:		நேரம்: 01.30 மணித்தியாலயம்

01) சரியான விடையின் கீழ்க் கோடிடுக

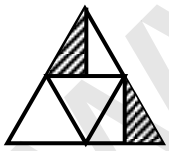
1. 89745 என்ற எண்ணை சொற்களில் எழுதினால்
   (1) எண்பத்தொன்பதாயிரத்து எழுனூற்று நாற்பத்தைதந்து
   (2) எண்பத் தொன்பதாயிரத்து எழுநூற்று நாற்பத்தைந்து
   (3) என்பத் தொன்பதாயிரத்து எழுநூற்று நாப்பத்தைந்து

2. 9999 உடன் 1 ஐக் கூட்டினால் வரும் எண் யாது?
   (1) 99910 (2) 10999 (3) 10 000

3. 

எண் சட்டத்தினால் வகைகுறிக்கப்பட்ட எண் யாது?
   (1) 306 (2) 30006 (3) 3006

4. 55, 62, 69, 76, ... என்ற எண் கோலத்தில் அடுத்து வரவேண்டிய எண் யாது?
   (1) 93 (2) 83 (3) 85

5. 
தரப்பட்ட உருவில் நிறந்தீட்டப்படாத பகுதியை பின்னத்தில் தருக.
   (1) ¼ (2) ½ (3) ¾

6. 12 பூக்களில் ¾ பங்கில் எத்தனை பூக்கள் உள்ளன?
   (1) 3 (2) 6 (3) 9

7. மு.ப. 10.30 மணியை 24 நான்கு மணித்தியாலய கடிகார நேரத்தில் எழுதினால்,
   (1) மு.ப. 10:30 (2) 10:30 (3) 22:30

8. 7000m ஐ km இல் எழுதினால்
   (1) 700km (2) 7 km (3) 70km

www.lkedu.lk

STUDY ONLINE

இணையத்தில் ஒரு கல்வி புரட்சி

தரம் 1 தொடக்கம்
A/L வரையான
எல்லா
தரத்தினருக்கும்
அனைத்துப்
பாடங்களையும்



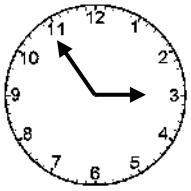
இணையத்தில் கற்றுக்கொள்ளலாம்

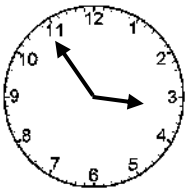
WWW.LKEDU.LK

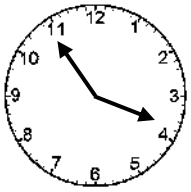
facebook.com/lkedulk facebook.com/groups/lkedu

ஒவ்வொரு நாளும் புதிது புதிதாக, பார்க்க மறவாதீர்கள்...

9. மூன்று கடந்து ஐம்பத்தைந்து நிமிடத்தை சரியாக காட்டும் கடிகார முகம் எது?

(1) 

(2) 

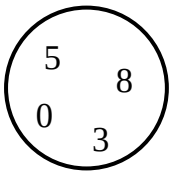
(3) 

10. 89 199 இலும் 1 கூடிய எண் யாது?

(1) 89 1910 (2) 90 200 (3) 89 200

(20 புள்ளிகள்)

02)

1. 

தரப்பட்ட இலக்கங்களைப் பயன்படுத்தி உருவாக்கக் கூடிய மிகப்பெரிய எண் யாது?

.....

2. இவ் இலக்கங்களைப் பயன்படுத்தி உருவாக்கக் கூடிய மிகச் சிறிய எண்ணை சொற்களில் எழுதுக.

.....

3. மிகப்பெரிய எண்ணை இடப்பெறுமான அடிப்படையில் விரித்து எழுதுங்கள்.

.....

4. 4543 என்ற எண்ணில் இலக்கம் 5 இனால் வகை குறிக்கப்படும் பொறுமானம் யாது?

.....

5. 32,409 , 15 368 , 51794 தரப்பட்ட எண் தொகுதியை ஏறுவரிசையில் எழுதுங்கள்?

.....

(10 புள்ளிகள்)

03) கூட்டுங்கள்.

3635	3635	3635	3635	3635
+5125	+5125	+5125	+5125	+5125
_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____

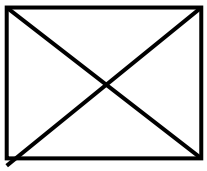
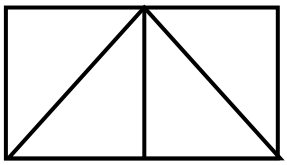
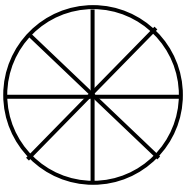
(10 புள்ளிகள்)

04) கழியுங்கள்.

7682	4090	3085	3266	3056
-1516	-2573	-2248	- 659	-1248
_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____

www.lkedu.lk

05) தரப்பட்ட பின்னத்தை தரப்பட்ட உருவில் நிறந் தீட்டிக் காட்டுங்கள்.

 $\frac{2}{4}$  $\frac{3}{4}$  $\frac{1}{4}$

4. 16 நெல்லிக் காய்களின் ¼ இல் எத்தனை நெல்லிக் காய்கள் உண்டு?

   .....

5. 62 பென்சில்களின் அரைப்பங்கில் உள்ள பென்சில்களின் எண்ணிக்கை யாது?

   .....

(10 புள்ளிகள்)

06) பெருக்குக.

9 8	2 7	1 0 5	3 1 0
x 4	x 3	x 5	x 5

(10 புள்ளிகள்)

07) நெடும் வகுத்தல் முறையில் வகுத்து விடை தருக.

$5\overline{)265}$ $4\overline{)570}$

(04 புள்ளிகள்)

08) பின்வருவனவற்றை கிலோ மீற்றரிலும் மீற்றரிலும் எழுதுங்கள்.

1. 4080 m - .....
2. 17 287m - .....
3. 5050m -..... (06 புள்ளிகள்)

09) 12 மணித்தியாலக் கடிகாரத்தின் நேரத்தை 24 மணித்தியாலக் கடிகார நேரத்தில் எழுதுக.

12 மணித்தியாலயக் கடிகார நேரம்	24 மணித்தியாலக் கடிகார நேரம்
மு.ப. 10.30	
பி.ப. 9.40	
மு.ப. 11.00	
பி.ப. 3.20	
பி.ப 5.00	

(10 புள்ளிகள்)

www.lkedu.lk

10) பின்வரும் எண்கோல இடைவெளி நிரப்புக.

1. 6, 12, 18, 24, ... , ...
2. 65, 55, 45, 35, ... , ...
3. 14, 17, 20, 23, ... , ...
4. 1, 6, 11, 16, ... , ...
5. 105, 111, 117, 123 ..... , ...

(10 புள்ளிகள்)

LEARN EASY
- KNOWLEDGE IS POWER -
www.learneasy.lk || www.lkedu.lk
76667-4945

தரம் 5

தி/கிண்/ இக்ரா வித்தியாலயம்

புள்ளி

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,

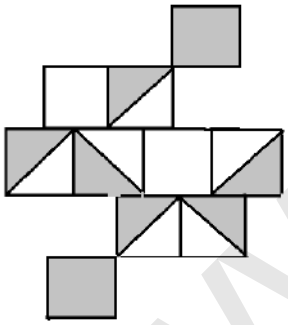
1. இருபதாயிரத்து எழுநூற்றி நான்கு 2. இருபதாயிரத்து நானூற்றி ஏழு.
3. இருபதாயிரத்து நானூறு

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

1. 90 2. 900 3. 9000

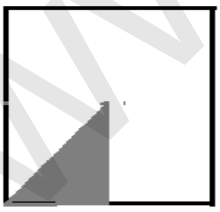
4	7
3	9

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



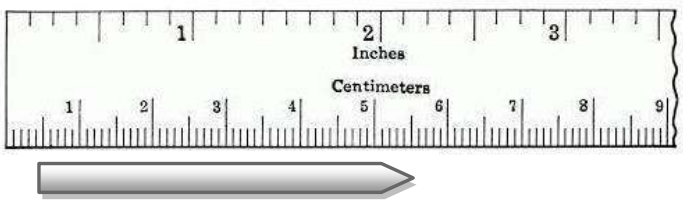
1. $\frac{6}{10}$ 2. $\frac{8}{10}$ 3. $\frac{1}{2}$

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

www.ikedu.lk



zoom

மகத்தான கல்விக்கு
உங்கள் ஆசான்

- ICT
- Maths
- English
- Commerce
- Tamil
- History
- Science
- Sinhala
- இன்னும் பல

தரம்
01-A/L

Medium

தமிழ்/ English

76667-4945

தனித்துவமான புலமைப்பரிசில் பரீட்சை வகுப்புக்கள்
தரம் 1 தொடக்கம் 5 வரை நடைபெறுகின்றன

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

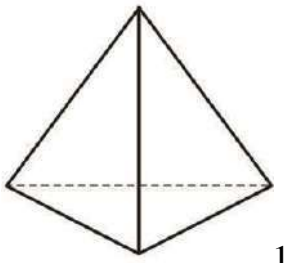
7. கோலத்தில் அடுத்து வர வேண்டிய எண் 6 , 14 , 22 , 30 , …..

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 பயன்டுத்தி 9 என்ற உரோம எண்குறியை உருவாக்கலாம் 7 ஈர்க்குத்துண்டால் உருவாக்ககூடிய எண்குறி

1. xvi 2.xix 3. xviii

(10x2 =20)

2) கீழ்வரும் வினாக்களுக்கான விடைகளை புள்ளிக்கோட்டில் எழுதுக

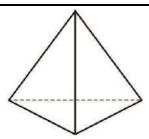
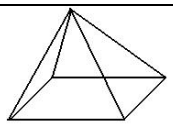
ஒரு தொழிற்சாலையில் 2019ஆம் ஆண்டின் முதல் நான்கு மாதங்களில் உற்பத்தி செய்யப்பட்ட டயர்களும் விற்பனை செய்யப்பட்ட டயர்கள் பற்றிய விபரம்.

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)

www.ikedu.lk

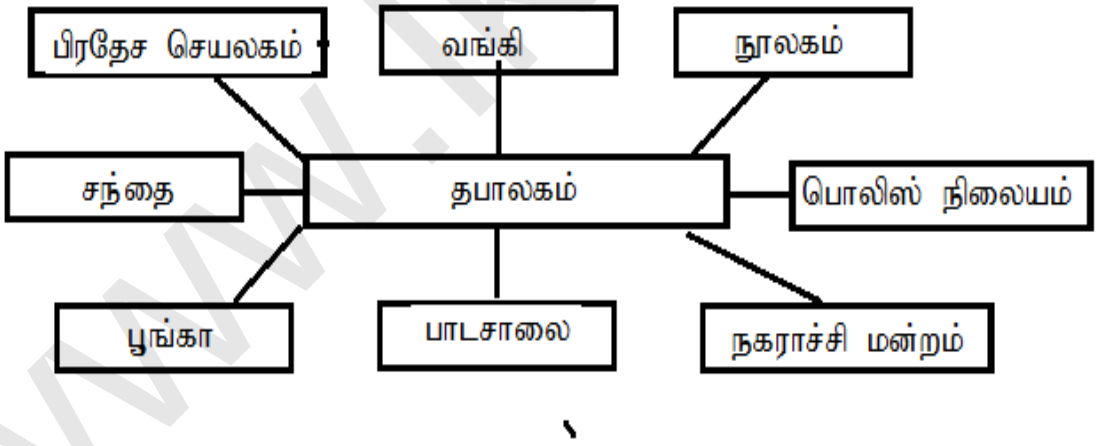
03) தரப்பட்ட தின்ம உருக்களின் பெயர் . அதன் முகம், விளிம்பு, உச்சி ஆகியவற்றின் எண்ணிக்கையைத் தருக.

தின்ம உரு	திண்மத்தின் பெயர்	முகம்	உச்சி	விளிம்பு
				
				

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

(10 புள்ளிகள்)

4) ஒரு நகரத்தில் உள்ள அரச கட்டடங்கள் அமைந்துள்ள முறை பட வரைபில் காட்டப்பட்டுள்ளது.அதனை அவதானித்து கீழ்க வரும் வினாக்களுக்கு விடை தருக.



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

(10 புள்ளிகள்)

www.ikedu.lk

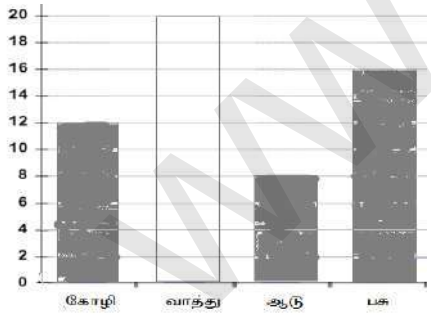
5) பின்வரும் விலைப் பட்டியலை அவதானித்து வினாக்களுக்கு விடை தருக.

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	
உருளக் கிழங்கு	750g	
சீனி	500g	60 . 00
சிறிய அங்கர் பைகட	3	
தீப்பொட்டி	2	15 . 00
மொத்தம்		

(10 புள்ளிகள



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

www.ikedu.lk

STUDY ONLINE

இணையத்தில் ஒரு கல்வி புரட்சி

தரம் 1 தொடக்கம்
A/L வரையான
எல்லா
தரத்தினருக்கும்
அனைத்துப்
பாடங்களையும்



இணையத்தில் கற்றுக்கொள்ளலாம்

WWW.LKEDU.LK

facebook.com/lkedulk facebook.com/groups/lkedu

ஒவ்வொரு நாளும் புதிது புதிதாக, பார்க்க மறவாதீர்கள்...

தரம் 5	தி/ கிண்/ அல் ஹிஜ்ரா கனிஸ்ட வித்தியாலயம் முதலாந்தவணைப் பரீட்சை -2020 அசாதாரணகால விடுமுறைக்கு வீட்டிலிருந்து கற்கும் விசேடசெயற்றிட்டம்	புள்ளி

மாணவர் பெயர்:.....கணிதம் நேரம்: 1 மணி 30 நிமி வகுப்பு:.....

1. சரியான விடையின் கீழ் கோடிடுக

1. 5, 10, 15, 20, ... அடுத்து வரும் எண் யாது ?
   (1) 30 (2) 25 (3) 35

2. செவ்வக வடிவான முகம் காட்டும் பொருள் ஒன்று
   (1) பந்து (2) செங்கல் (3) மீன்டின்

3. இரண்டு லீற்றரில் எத்தனை மில்லிலீற்றர் உண்டு
   (1) 1500 ml (2) 2500 ml (3) 2000 ml

4. 15324, 19642, 18884 இவற்றில் பெரிய எண் எது?
   (1) 19642 (2) 15324 (3) 18884

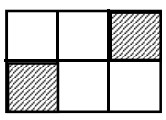
5. 3 6 9 12 .....
   எண்கோல ஒழுங்கில் அமைந்த முட்டைகளின் வரிசையில் இறுதியாக உள்ள முட்டைக்கு இடவேண்டிய எண் யாது ?
   (1) 15 (2) 18 (3) 21

6. எட்டாயிரத்து முன்னூற்று இருபத்தைந்து, இதனை எண்களில் எழுதினால்
   (1) 8225 (2) 8325 (3) 8525

7. ஒருவருக்கு ஐந்து தோடம்பழங்கள் வீதம் ஒன்பதுபேருக்கு வழங்க எத்தனை தோடம்பழங்கள் தேவைப்படும்
   (1) 40 (2) 45 (3) 115

8. 225 மாம்பழங்களில் 112 மாம்பழங்களை விற்றால் எஞ்சிய மாம்பழங்கள் எத்தனை ?
   (1) 114 (2) 113 (3) 115

9. 110 ரம்புட்டான் பழங்களை 5 மாணவர்களுக்கு சமமாக பங்கீடு செய்தால் ஒருவருக்குக் கிடைக்கும் ரம்புட்டான்களின் எண்ணிக்கை யாது ?
   (1) 21 (2) 22 (3) 24

10.  தரப்பட்ட படத்தில் நிறந்தீட்டப்பட்ட பகுதி முழுவதன் என்ன பின்னம்?

1) 4/6 2) 6/2 3) 1/3

(10 புள்ளி)

www.ikedu.lk



zoom

மகத்தான கல்விக்கு
உங்கள் ஆசான்

- ICT
- Maths
- English
- Commerce
- Tamil
- History
- Science
- Sinhala
- இன்னும் பல

தரம்
01-A/L

Medium

தமிழ்/ English

76667-4945

தனித்துவமான புலமைப்பரிசில் பரீட்சை வகுப்புக்கள்
தரம் 1 தொடக்கம் 5 வரை நடைபெறுகின்றன

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

02. வகுக்குக

$2\overline{)248}$ $2\overline{)466}$ $3\overline{)693}$

$3\overline{)612}$ $4\overline{)816}$ $4\overline{)424}$

(12 புள்ளி)

03. கூட்டுக

m	cm
5	30
+ 3	65

m	cm
4	90
+ 2	25

m	cm
7	10
+ 2	90

m	cm
6	80
+ 1	55

(8 புள்ளி)

04. கழிக்குக

m	cm
5	90
− 3	65

m	cm
4	80
− 2	35

m	cm
6	40
− 2	60

m	cm
8	20
− 2	10

(8 புள்ளி)

05. கூட்டுக.

	2	3	7	8			4	0	1	9			6	7	9	1	
	1	5	0	4		+	2	6	3	3		+	2	2	0	9	
	8	0	5	5			7	6	6	7			5	3	7	0	
+	2	8	1	9		+	2	0	1	6		+	3	4	5	9	

(12 புள்ளி)

www.lkedu.lk

05. கழிக்குக

	2	3	7				4	0	1				6	2	9		
–	1	5	0			–	2	6	3			–	2	7	0		
	8	9	1				7	0	6				5	3	7		
–	2	8	5			–	2	6	1			–	3	4	5		
	8	7	5				9	7	7				8	4	9		
–	4	6	9			–	6	0	8			–	3	6	9		

(18 புள்ளி)

06. பிரசினங்களுக்கான விடைகளை புள்ளிக் கோட்டில் எழுதுக.

(1) குவியலொன்றில் *2561* தேங்காய்களும். இன்னுமொரு குவியலில் *4372* தேங்காய்கள் இருந்தன. தேங்காய்களின் மொத்த எண்ணிக்கை யாது? .....

(2) பண்ணையொன்றில் *4589* ஆடுகளும், இன்னொரு பண்ணையில் *5100* ஆடுகளும் இருந்தன. எனின் ஆடுகளின் மொத்த எண்ணிக்கை யாது? .....

(3) பாத்திரம் ஒன்றில் *5 l 350 ml* பாணி இருந்தது. அதிலிருந்து பலகாரம் செய்வதற்காக *1 l 200 ml* அளவு பாணி எடுக்கப்பட்டது. மீதி எவ்வளவு? .....

(4) *3 l 600 ml* இனிப்புப் பானம் இருந்த பாத்திரமொன்றில் இருந்து *1l 350 ml* பயன்படுத்தப்பட்டது. மீதி எவ்வளவு? .....

(5) அரிசி *5* kg *250* g உள்ள பையொன்றில் இருந்து *2* kg *500* g நீக்கப்பட்ட பின்னர் மீதியாகும் அரிசியின் அளவு யாது? .....

(6) ஒரு பையில் *10* kg *750*g பருப்பும் இன்னொன்றில் *12* kg *350* g பருப்பும் உள்ளது. இரு பைகளிலும் உள்ள பருப்பின் அளவுகளிடையே உள்ள வித்தியாசத்தைக் காணுங்கள். .....

(7) ஒரு பொதியில் *10* வீதம் *25* பொதிகளில் உள்ள புத்தகங்களின் எண்ணிக்கை யாது? .....

(8) ஒரு வரிசையில் *10* கொடிகள் தொங்க விடப்பட்டுள்ளன. அவ்வாறான *24* வரிசைகளில் உள்ள கொடிகளின் எண்ணிக்கை யாது? .....

(16 புள்ளி)

www.ikeou.lk

07. தரப்பட்ட விலைப் பட்டியலுக்கு ஏற்ப எளிய சிட்டை ஒன்றைத் தயாரிப்பார். அது தொடர்பான பிரசினங்களைத் தீர்ப்பார்.

விலைப்பட்டியல்

பொருள்	ஒன்றின் விலை
பயிற்சிப் புத்தகம்	ரூபாய் 32.00
நிறப்பென்சில் - பெட்டி	ரூபாய் 155.00
பேனா	ரூபாய் 12.50
அழிறப்பர்	ரூபாய் 5.75
கோவை அட்டை	ரூபாய் 8.25
பென்சில்	ரூபாய் 10.00

தரப்பட்ட விலைப்பட்டியலுக்கேற்ப விலைகளை எழுதுக.

பொருள்		எண்ணிக்கை	ரூபா	சதம்
01.	பயிற்சிப் புத்தகம்	2		
02.	நிறப் பென்சில்	1		
03.	பேனா	2		
04.	அழிறப்பர்	3		
05.	கோவை அட்டை	4		
06.	பென்சில்	3		
		மொத்தம்		

(7 புள்ளி)

(1) பயிற்சிப் புத்தகம் ஒன்றும் பேனா 2 உம் செலுத்தத் தேவைப்படும் பணம் எவ்வளவு? .....

(2) பென்சில் 2 உம் அழிறப்பர் 2 உம் வாங்கிய பின்னர் ரூபா 100.00 தாள் காசு கொடுக்கப்பட்டால் கிடைக்கும் மீதி எவ்வளவு? .....

(3) கோவை அட்டை 3 உம், நிறப் பென்சில் பெட்டி ஒன்றும் வாங்கிய பின்னர் ரூபா 500.00 செலுத்தினால் கிடைக்கும் மீதி எவ்வளவு? .....

(4) பயிற்சிப் புத்தகம் 3 உம், பேனா 2 உம் வாங்கினால் செலுத்த வேண்டிய பணம் எவ்வளவு? .....

(5) நிறப் பென்சில் பெட்டி 2 உம், பேனா 5 உம் வாங்கிய பின்னர் ரூபா 500.00 தாள் காசு கொடுத்த பின்னர் கிடைக்கும் மீதி யாது? .....

(10 புள்ளி)

www.kedu.lk

All Right Reserved - 2020

T/KIN/MUSLIM LADIES COLLEGE
(National School)

தரம் 05

முதலாம் தவணை மதிப்பீடு - 2020

புள்ளி

கணிதம்

நேரம் : 1.30 மணித்தியாலம்

சுட்டெண் : .....

சரியான விடையின் கீழ் கோடிடுக.

1. | | |
|---|---|
| 2 | 0 |
| 7 | 1 |

ஆக்கக் கூடிய மிகச் சிறிய எண் யாது

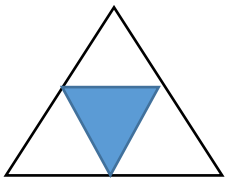
1) 1720 2) 1027 3) 1072

2. அறுபத்தொன்பதாயிரத்து முந்நூற்று எழுபத்தேழு என்பதை இலக்கத்தில் எழுதினால்

1) 60374 2) 69370 3) 69377

3. 10274 இவ் எண்ணில் 2 ஆல் வகைக் குறிக்கும் பெறுமானம்.

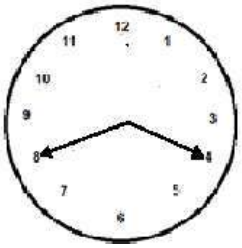
1) 200 2) 20 3) 2000

4.  உருவில் நிழற்றப்பட்ட பகுதியை பின்னமாக தருக.

1) $\frac{1}{3}$ 2) ¼ 3) ½

5. 16 நெல்லிக் காய்களில் ¼ இல் எத்தணை நெல்லிக காய்கள் உண்டு.

1) 8 2) 6 3) 4

6.  கடிகார முகத்தினால் காட்டப்படும் நேரம்

1) 4 .40 2) 8 .20 3) 3 .40

7. 2 Km 400m ஐ m இல் தருக

1) 2400 m 2) 2400 Km 3) 2040 m

8. | | | |
|---|---|---|
| 340 X 2 | = | |

வெற்றுக் கட்டை பூர்த்தி செய்க

1) 944 2) 984 3) 684

9. 38237 இவ் எண்ணில் 8 இனால் குறிக்கப்படும் இடப் பெருமானம்

1) 1000 2) 8000 3) 100

10. | | | | |
|---|---|---|---|
| 3 X 5 | 15 | 4 X 5 | 20 |

அடுத்து வரவேண்டிய பிணைப்பு அட்டை

1) | | |
|---|---|
| 1 X 2 | 2 |

2) | | |
|---|---|
| 5X 5 | 25 |

3) | | |
|---|---|
| 1 X 5 | 5 |

(20 புள்ளிகள்)

www.lkedu.lk

STUDY ONLINE

இணையத்தில் ஒரு கல்வி புரட்சி

தரம் 1 தொடக்கம்
A/L வரையான
எல்லா
தரத்தினருக்கும்
அனைத்துப்
பாடங்களையும்



இணையத்தில் கற்றுக்கொள்ளலாம்

WWW.LKEDU.LK

facebook.com/lkedulk facebook.com/groups/lkedu

ஒவ்வொரு நாளும் புதிது புதிதாக, பார்க்க மறவாதீர்கள்...

2. பின்வரும் எண் குறிகளின் பெயரை எழுதுக.

1) 50005 : - ……

2) 72932 : - ……

3) 2704 : - ……..

4) 40000:- ……

5) 1999:- ……..

(15 புள்ளிகள்)

3. பின்வரும் எண்களை விரித்து எழுதுக.

1) 19435:-……..

2) 38249:-……..

3) 69100 :- ……

4) 81577 :- ……

5) 56080 :- ……

(10புள்ளிகள்)

4. வெற்றிடங்களை நிரப்புக.

	12 மணித்தியாலக் கடிகாரத்தின் நேரம்	24 மணித்தியாலக் கடிகாரத்தின் நேரம்
1)	மு.ப 1.30	……..
2)	……	8.45
3)	பி.ப 4.15	……..
4)	……	22.10
5)	பி.ப 9.45	……

(15புள்ளிகள்)

5. விலைப் பட்டியலைப் பார்த்து விடை தருக.

பொருள்	விலை	
	ரூபா	சதம்
பேணை	12	75
அழிறப்பர்	7	50
பயிற்சி புத்தகம்	85	00
பென்சில்	8	50

1) ஒரு பேணையும் ஒரு அழிறப்பரும் வாழ்குவதற்கு கொடுக்க வேண்டிய பணம் எவ்வளவு?

……..

2) ஒரு பயிற்சி கொப்பியும் 2 பென்சில்களும் வாங்க கொடுக்க வேண்டிய பணம் எவ்வளவு?

www.ikedu.lk

……

3) ஒரு பேணையும் 2 அழிறப்பரும் வாங்கிய பின் ரூ 50 ஐ கொடுக்கும் ஒருவருக்கு கிடைக்கும் மீதிப்பணம் எவ்வளவு?

……

4) ஒரு பேணையின் விலையிலும் பார்க்க ஒரு பெண்சிலின் விலை எவ்வளவு குறைவாகும்?

……

5) விலைப் பட்டியலில் காணப்படும் பொருட்களின் ஒவ்வொன்று வீதம் வாங்கி பின்னர் செழுத்த வேண்டிய பணம் எவ்வளவு?

……

(20புள்ளிகள்)

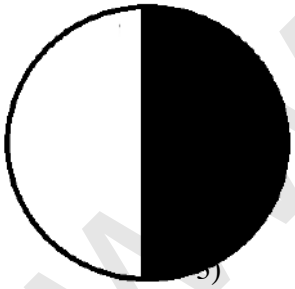
5. பின்வரும் உருவங்களில் நிழற்றப்பட்ட பகுதியை பின்னமாகத் தருக.



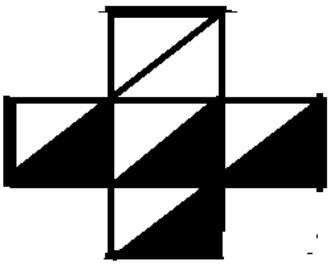
1) ……..



2) ……..



3) ……



4) …….



5) ……..

(10புள்ளிகள்)

www.lkedu.lk

6. விடை தருக

1)

$$\begin{array}{r} 2643 \\ +\ 3812 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

2)

$$\begin{array}{r} 7800 \\ -\ 5263 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

3)

$$\begin{array}{r} 79\square6 \\ -\ 3651 \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

4) 342×4

5) $704 \div 5$

(10 புள்ளிகள்)

LEARN EASY
- KNOWLEDGE IS POWER -
www.learneasy.lk || www.lkedu.lk
76667-4945

n Unit KCC - Examination Unit KCC - Examination Unit KCC - Examination Unit KCC - Examination Unit KCC - Examination Unit KCC

தி/கிண்/கிண்ணியா மத்திய கல்லூரி - (தே.பா)

முதலாம் தவணைப் பரீட்சை - 2020

தரம் 05

சுட்டெண் .....

கணிதம்

நேரம் : 2 மணித்தியாலங்கள்

01. சரியான விடையின் கீழ்க் கோடிடுக.

1. 5438 என்னும் எண்ணில் இலக்கம் 4 இனால் வகைக் குறிக்கப்படும் பெறுமானம் யாது?
   1) 40 2) 4000 3) 400

2. குறித்த மாதத்தில் மின் மானியின் வாசிப்பு | 2 | 5 | 0 | 9 | 9 | இவ்வாறு காட்டியது ஓர் அலகு மின் பாவித்த பின் மின்மானி காட்டும் வாசிப்பு
   1) | 2 | 6 | 0 | 0 | 0 | 2) | 2 | 5 | 1 | 0 | 0 | 3) | 2 | 5 | 6 | 0 | 0 |

3. 4 ☐ 3 = 7 + 5 இக் கணிதச் செய்கையில் கட்டத்தினுள் வரவேண்டிய கணிதச் செய்கையின் குறியீடு யாது?
   1) x 2) + 3) –

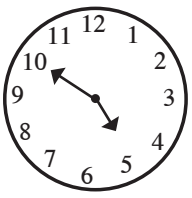
4. 2, 4, 8, 16, ☐ இவ் எண்கோலத்தில் வெற்றுக் கட்டத்தினுள் வரவேண்டிய எண்ணை 2 ஆல் வகுக்கும் போது கிடைக்கும் எண்
   1) 64 2) 32 3) 16

5. 2km 5m என்பதை மீற்றரில் காட்டினால்
   1) 250 m 2) 2050 m 3) 2005 m

6.  உருவில் நிழற்றிய பகுதியை முழு உருவின் பின்னமாக காட்டும் போது கிடைக்கும் விடையாக அமையாதது
   1) $\frac{1}{4}$ 2) $\frac{3}{4}$ 3) $\frac{2}{8}$

7. அறுபத்தொன்பதாயிரத்து அறுபத்தொன்பது என்பதை இலக்கங்களில் பின்னாலிருந்து முன்னோக்கி எழுதும்போது வரும் எண்
   1) 96096 2) 96906 3) 69069

8. அருகிலுள்ள கடிகார முகம் காட்டும் சரியான நேரம்
   1) நான்கு கடந்து பத்து நிமிடங்களாகும்.
   2) பத்து கடந்து இருபத்தைந்து நிமிடங்களாகும்.
   3) ஐந்திற்குப் பத்து நிமிடங்களாகும்.



www.kccdn.lk





மகத்தான கல்விக்கு
உங்கள் ஆசான்

- ICT
- Maths
- English
- Commerce
- Tamil
- History
- Science
- Sinhala
- இன்னும் பல

Medium

தமிழ்/ English

தரம்
01-A/L

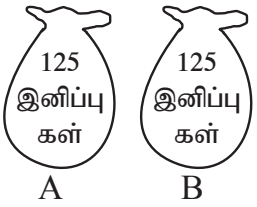
76667-4945

தனித்துவமான புலமைப்பரிசில் பரீட்சை வகுப்புக்கள்
தரம் 1 தொடக்கம் 5 வரை நடைபெறுகின்றன

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

9. இரண்டு முட்டைகளின் விலைக்கு 1kg உருளைக் கிழங்கு வாங்க முடியும். 500g உருளைக் கிழங்கு ரூபாய் 35.00 எனின் ஒரு முட்டையின் விலை எவ்வளவு?

1) ரூபாய் 50.00 2) ரூபாய் 25.00 3) ரூபாய் 35.00

10. 

இரு பைகளிலும் உள்ள இனிப்புக்கள் சமமாவதற்கு A இல் இருந்து B இற்கு எத்தனை இனிப்புக்கள் கொடுக்க வேண்டும்.

1) 10 2) 15 3) 20

02. சரியான விடையை எழுதுக.

3	5
0	9

அடைப்பினுள் உள்ள இலக்கங்களைக் கொண்டு

1) உருவாக்கக்கூடிய மிகப்பெரிய எண் யாது?

.....

2) உருவாக்கக்கூடிய மிகச்சிறிய எண் யாது?

.....

3) உருவாக்கக்கூடிய வேறு நான்கு எண்களை எழுதுக?

..... , ... , ... , ...

4) எழுதிய எண்களை இறங்கு வரிசையில் எழுதுக?

..... , ... , ... , ...

03. 1) எண் பெயருக்கேற்ப எண்ணை எழுதுக

i. முந்நூற்று நாற்பது .....

ii. இரண்டாயிரத்து நானூற்று முப்பது .....

iii. தொண்ணூற்றேழாயிரத்து நூற்று இருபத்தைந்து .....

2) எழுத்துக்களில் எழுதுக

i. 680 .....

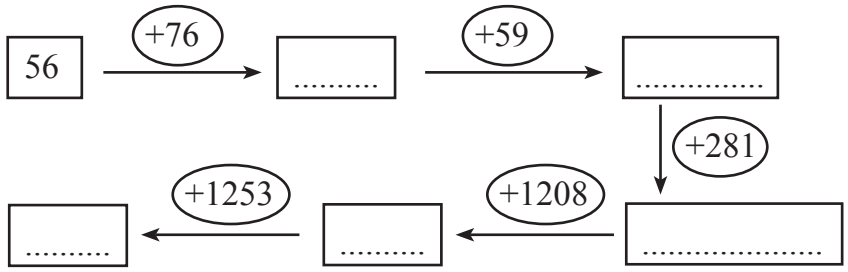
ii. 3320 .....

iii. 36147 .....

www.lkedu.lk

04. 1) வெற்றிடங்களைப் பூர்த்தி செய்க.

i.



ii. 4209 + 273 = ...

iii. 3 [.....] 2 7

2 6 5 [.....]

6 0 8 2

2) பிரசினங்களைத் தீர்க்க.

i. பூக்கன்று விற்பனை நிலையத்தில் 3874 மல்லிகைக் கன்றுகளும் 2579 ஒக்கிட் கன்றுகளும் இருந்தன. அங்கு இருந்த மொத்த பூக்கன்றுகள் எத்தகை?

.....

ii. பழத்தோட்டமொன்றிலிருந்து 2853 மாம்பழங்களும் 3678 றம்புட்டான் பழங்களும் 1350 கொய்யாப் பழங்களும் பறிக்கப்பட்டன. பறிக்கப்பட்ட மொத்தப் பழங்கள் எத்தனை?

.....

05. எண்கோலங்களைப் பூர்த்தி செய்க.

1) 9, 13, 17, ... , 25

2) 2, 7, 12, 17, 22, ...

3) 65, 71, 77, 83, ... , ...

4) 27, 34, 41, 48, ... , ...

5) 75, 83, 91, 99 ..... , ...

6) 81, 72, 63, 54 ..... , ...

www.lkedu.lk

06. வெற்றிடங்களில் விடை எழுதுக.

1) $473 - 45 =$ .....

2) i. $\begin{array}{r} 8\ 2 \\ -\ 3\ \square \end{array}$ ii. $\begin{array}{r} 6\ 3\ \square \\ -\ 3\ 1\ 6 \end{array}$

3) பிரசினங்களைத் தீர்க்க.

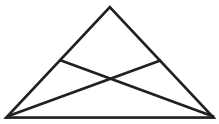
i. புகையிரத நிலையமொன்றில் ஒரு நாளில் 4497 பேர் பிரவேசித்தனர். 2359 பேர் வெளியேறினர். பிரவேசித்தோர் தொகைக்கும் வெளியேறியோர் தொகைக்கும் இடையிலான வித்தியாசம் யாது?

.....

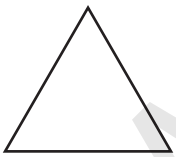
ii. ஒரு பாடசாலையில் உள்ள மொத்த மாணவர் தொகை 2851 அவர்களுள் 1492 பேர் பெண் பிள்ளைகள் எனின், அப்பாடசாலையில் உள்ள ஆண் பிள்ளைகள் எத்தனை?

.....

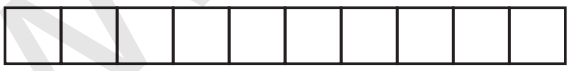
07. 1) பின்வரும் உருவில் $\frac{1}{2}$ பகுதியை நிழற்றுக.



2) பின்வரும் உருவில் $\frac{1}{4}$ பகுதியை நிழற்றுக.



3) பின்வரும் உருவில் $\frac{4}{10}$ ஐ நிழற்றுக.



4) பிரசினங்களைத் தீர்க்க.

i. 24 பழங்களில் $\frac{1}{2}$ பங்கு விற்கப்பட்டன. விற்ற பழங்கள் எத்தனை?

.....

ii. 20 தேங்காய்களில் $\frac{1}{4}$ பங்கு பழுதடைந்தன. பழுதடைந்த தேங்காய்கள் எத்தனை? .....

iii. 36 இனிப்புக்களில் $\frac{3}{4}$ பங்கை அண்ணன் உண்டான். அண்ணன் உண்ட இனிப்புக்கள் எத்தனை? .....

www.lkedu.lk

08. 1) பின்வரும் கட்ட வலையமைப்பைப் பூர்த்தி செய்க.

X	2	3	4	5
4	8	.....	16	.....
6	.....	18	.....	.....
9	.....	.....	.....	45

2) பெருக்குக.

i. 38 x 2 = _____

ii. 27 x 3 = _____

iii. 67 x 4 = _____

iv. 90 x 5 = _____

v. 247 x 2 = _____

v. 273 x 3 = _____

3) பிரசினங்களைத் தீர்க்க.

i. ஒரு பேருந்தில் 58 பயணிகள் பயணிக்கலாம். இவ்வாறான 5 பேருந்துகளில் செல்லக்கூடிய பயணிகளின் மொத்த எண்ணிக்கை யாது?

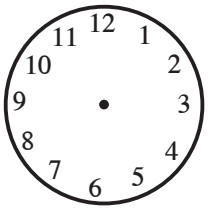
.....

ii. ஒரு சாடியில் 4 நாற்றுக்கள் வீதம் 215 சாடிகளில் நடக்கூடிய நாற்றுக்களின் எண்ணிக்கை யாது?

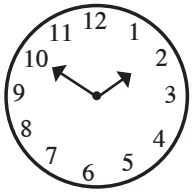
.....

09. 1) தரப்பட்டுள்ள நேரத்தை கடிகார முகத்தில் காட்டுக.

நேரம் 7.30



2) கடிகார முகத்தில் காட்டப்பட்டுள்ள நேரத்தை வாசிக்கக்கூடிய இரண்டு விதங்களை எழுதுக.



i. .....

ii. .....

www.lkedu.lk

3) அட்டவணையை நிரப்புக.

12 மணித்தியாலக் கடிகார நேரம்	24 மணித்தியாலக் கடிகார நேரம்
நள்ளிரவு 12.00	.....
.....	07 : 15
பி.ப. 4.25	.....
.....	21 : 40

10. 1) நெடும் வகுத்தல் முறையில் விடையைப் பெறுக.

i. $3\overline{)48}$ ii. $3\overline{)54}$ iii. $4\overline{)96}$

2) பிரசினங்களைத் தீர்க்க.

i. 64 மாம்பழங்களை ஒருவருக்கு 3 வீதம் எத்தனை பேருக்குப் பகிரலாம்? மீதி எத்தனை? ..... மீதி .....

ii. 120 தோடம்பழங்களை ஒரு பையில் 5 பழங்கள் வீதம் இடுவதற்குத் தேவையான பைகள் எத்தனை .....

11. பின்வரும் படத்தினைக் கொண்டு வினாக்களுக்கு விடை தருக.



1) கொழும்பிலிருந்து மகாவெவ வரையிலான தூரம் எவ்வளவு?
..... கிலோமீற்றர்

2) சிலாபத்திலிருந்து புள்ளம் வரையிலான தூரம் எவ்வளவு?
..... கிலோமீற்றர்

12. A என்ற நகரத்திலிருந்து B எனும் நகரத்தின் வழியே C எனும் நகரம் வரையிலான பாதையின் நீளம் 12km 550 m ஆகும். A யிலிருந்து B வரையிலான நீளம் 7 km 750 m ஆயின் B யிலிருந்து C வரையிலான நீளம் எவ்வளவு?

..... km ..... m

www.lkedu.lk

தி/கிண்/அல்-றவ்லா வித்தியாலயம்

முதலாம் தவணைப் பரீட்சை - 2020

தரம் 05

சுட்டெண் .....

கணிதம்

நேரம் : 2 மணித்தியாலங்கள்

01. சரியான விடையின் கீழ்க் கோடிடுக.

1. 5438 என்னும் எண்ணில் இலக்கம் 4 இனால் வகைக் குறிக்கப்படும் பெறுமானம் யாது?
   1) 40 2) 4000 3) 400

2. குறித்த மாதத்தில் மின் மானியின் வாசிப்பு | 2 | 5 | 0 | 9 | 9 | இவ்வாறு காட்டியது ஓர் அலகு மின் பாவித்த பின் மின்மானி காட்டும் வாசிப்பு
   1) | 2 | 6 | 0 | 0 | 0 | 2) | 2 | 5 | 1 | 0 | 0 | 3) | 2 | 5 | 6 | 0 | 0 |

3. 4 ☐ 3 = 7 + 5 இக் கணிதச் செய்கையில் கட்டத்தினுள் வரவேண்டிய கணிதச் செய்கையின் குறியீடு யாது?
   1) x 2) + 3) –

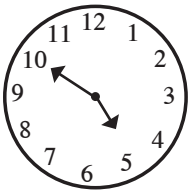
4. 2, 4, 8, 16, ☐ இவ் எண்கோலத்தில் வெற்றுக் கட்டத்தினுள் வரவேண்டிய எண்ணை 2 ஆல் வகுக்கும் போது கிடைக்கும் எண்
   1) 64 2) 32 3) 16

5. 2km 5m என்பதை மீற்றரில் காட்டினால்
   1) 250 m 2) 2050 m 3) 2005 m

6.  உருவில் நிழற்றிய பகுதியை முழு உருவின் பின்னமாக காட்டும் போது கிடைக்கும் விடையாக அமையாதது
   1) $\frac{1}{4}$ 2) $\frac{3}{4}$ 3) $\frac{2}{8}$

7. அறுபத்தொன்பதாயிரத்து அறுபத்தொன்பது என்பதை இலக்கங்களில் பின்னாலிருந்து முன்னோக்கி எழுதும்போது வரும் எண்
   1) 96096 2) 96906 3) 69069

8. அருகிலுள்ள கடிகார முகம் காட்டும் சரியான நேரம்
   1) நான்கு கடந்து பத்து நிமிடங்களாகும்.
   2) பத்து கடந்து இருபத்தைந்து நிமிடங்களாகும்.
   3) ஐந்திற்குப் பத்து நிமிடங்களாகும்.



www.ikedu.lk

STUDY ONLINE

இணையத்தில் ஒரு கல்வி புரட்சி

தரம் 1 தொடக்கம்
A/L வரையான
எல்லா
தரத்தினருக்கும்
அனைத்துப்
பாடங்களையும்



இணையத்தில் கற்றுக்கொள்ளலாம்

WWW.LKEDU.LK

facebook.com/lkedulk facebook.com/groups/lkedu

ஒவ்வொரு நாளும் புதிது புதிதாக, பார்க்க மறவாதீர்கள்...

9. இரண்டு முட்டைகளின் விலைக்கு 1kg உருளைக் கிழங்கு வாங்க முடியும். 500g உருளைக் கிழங்கு ரூபாய் 35.00 எனின் ஒரு முட்டையின் விலை எவ்வளவு?

1) ரூபாய் 50.00 2) ரூபாய் 25.00 3) ரூபாய் 35.00

10. 

இரு பைகளிலும் உள்ள இனிப்புக்கள் சமமாவதற்கு A இல் இருந்து B இற்கு எத்தனை இனிப்புக்கள் கொடுக்க வேண்டும்.

1) 10 2) 15 3) 20

02. சரியான விடையை எழுதுக.

3	5
0	9

அடைப்பினுள் உள்ள இலக்கங்களைக் கொண்டு

1) உருவாக்கக்கூடிய மிகப்பெரிய எண் யாது?

.....

2) உருவாக்கக்கூடிய மிகச்சிறிய எண் யாது?

.....

3) உருவாக்கக்கூடிய வேறு நான்கு எண்களை எழுதுக?

..... , ... , ... , ...

4) எழுதிய எண்களை இறங்கு வரிசையில் எழுதுக?

..... , ... , ... , ...

03. 1) எண் பெயருக்கேற்ப எண்ணை எழுதுக

i. முந்நூற்று நாற்பது .....

ii. இரண்டாயிரத்து நானூற்று முப்பது .....

iii. தொண்ணூற்றேழாயிரத்து நூற்று இருபத்தைந்து .....

2) எழுத்துக்களில் எழுதுக

i. 680 .....

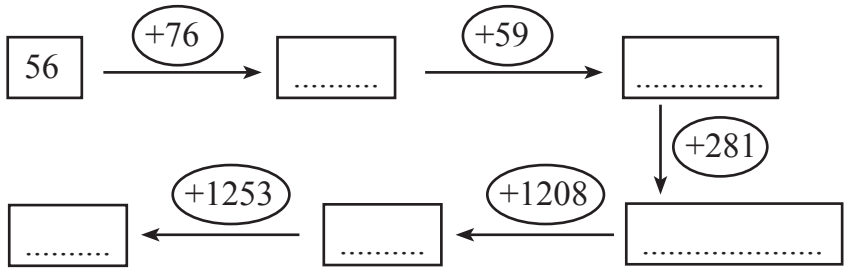
ii. 3320 .....

iii. 36147 .....

www.lkedu.lk

04. 1) வெற்றிடங்களைப் பூர்த்தி செய்க.

i.



ii. 4209 + 273 = ...

iii. 3 [.....] 2 7

2 6 5 [.....]

6 0 8 2

2) பிரசினங்களைத் தீர்க்க.

i. பூக்கன்று விற்பனை நிலையத்தில் 3874 மல்லிகைக் கன்றுகளும் 2579 ஒக்கிட் கன்றுகளும் இருந்தன. அங்கு இருந்த மொத்த பூக்கன்றுகள் எத்தகை?

.....

ii. பழத்தோட்டமொன்றிலிருந்து 2853 மாம்பழங்களும் 3678 றம்புட்டான் பழங்களும் 1350 கொய்யாப் பழங்களும் பறிக்கப்பட்டன. பறிக்கப்பட்ட மொத்தப் பழங்கள் எத்தனை?

.....

05. எண்கோலங்களைப் பூர்த்தி செய்க.

1) 9, 13, 17, ... , 25

2) 2, 7, 12, 17, 22, ...

3) 65, 71, 77, 83, ... , ...

4) 27, 34, 41, 48, ... , ...

5) 75, 83, 91, 99 ..... , ...

6) 81, 72, 63, 54 ..... , ...

www.ikedu.lk

06. வெற்றிடங்களில் விடை எழுதுக.

1) $473 - 45 =$ .....

2) i. $\begin{array}{r} 8\ 2 \\ -\ 3\ \square \end{array}$ ii. $\begin{array}{r} 6\ 3\ \square \\ -\ 3\ 1\ 6 \end{array}$

3) பிரசினங்களைத் தீர்க்க.

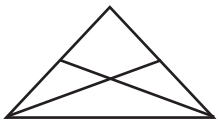
i. புகையிரத நிலையமொன்றில் ஒரு நாளில் 4497 பேர் பிரவேசித்தனர். 2359 பேர் வெளியேறினர். பிரவேசித்தோர் தொகைக்கும் வெளியேறியோர் தொகைக்கும் இடையிலான வித்தியாசம் யாது?

.....

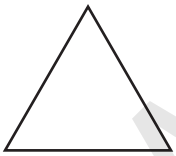
ii. ஒரு பாடசாலையில் உள்ள மொத்த மாணவர் தொகை 2851 அவர்களுள் 1492 பேர் பெண் பிள்ளைகள் எனின், அப்பாடசாலையில் உள்ள ஆண் பிள்ளைகள் எத்தனை?

.....

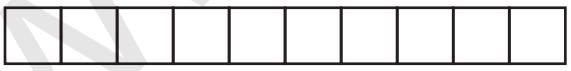
07. 1) பின்வரும் உருவில் $\frac{1}{2}$ பகுதியை நிழற்றுக.



2) பின்வரும் உருவில் $\frac{1}{4}$ பகுதியை நிழற்றுக.



3) பின்வரும் உருவில் $\frac{4}{10}$ ஐ நிழற்றுக.



4) பிரசினங்களைத் தீர்க்க.

i. 24 பழங்களில் $\frac{1}{2}$ பங்கு விற்கப்பட்டன. விற்ற பழங்கள் எத்தனை?

.....

ii. 20 தேங்காய்களில் $\frac{1}{4}$ பங்கு பழுதடைந்தன. பழுதடைந்த தேங்காய்கள் எத்தனை? .....

iii. 36 இனிப்புக்களில் $\frac{3}{4}$ பங்கை அண்ணன் உண்டான். அண்ணன் உன்ட இனிப்புக்கள் எத்தனை? .....

www.lkedu.lk

08. 1) பின்வரும் கட்ட வலையமைப்பைப் பூர்த்தி செய்க.

X	2	3	4	5
4	8	.....	16	.....
6	.....	18	.....	.....
9	.....	.....	.....	45

2) பெருக்குக.

i. 38 x 2 = _____

ii. 27 x 3 = _____

iii. 67 x 4 = _____

iv. 90 x 5 = _____

v. 247 x 2 = _____

v. 273 x 3 = _____

3) பிரசினங்களைத் தீர்க்க.

i. ஒரு பேருந்தில் 58 பயணிகள் பயணிக்கலாம். இவ்வாறான 5 பேருந்துகளில் செல்லக்கூடிய பயணிகளின் மொத்த எண்ணிக்கை யாது?

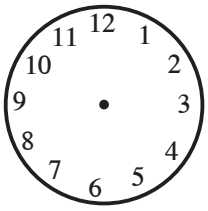
.....

ii. ஒரு சாடியில் 4 நாற்றுக்கள் வீதம் 215 சாடிகளில் நடக்கூடிய நாற்றுக்களின் எண்ணிக்கை யாது?

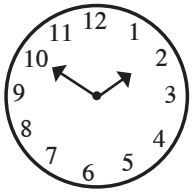
.....

09. 1) தரப்பட்டுள்ள நேரத்தை கடிகார முகத்தில் காட்டுக.

நேரம் 7.30



2) கடிகார முகத்தில் காட்டப்பட்டுள்ள நேரத்தை வாசிக்கக்கூடிய இரண்டு விதங்களை எழுதுக.



i. .....

ii. .....

www.lkedu.lk

3) அட்டவணையை நிரப்புக.

12 மணித்தியாலக் கடிகார நேரம்	24 மணித்தியாலக் கடிகார நேரம்
நள்ளிரவு 12.00	.....
.....	07 : 15
பி.ப. 4.25	.....
.....	21 : 40

10. 1) நெடும் வகுத்தல் முறையில் விடையைப் பெறுக.

i. $3\overline{)48}$ ii. $3\overline{)54}$ iii. $4\overline{)96}$

2) பிரசினங்களைத் தீர்க்க.

i. 64 மாம்பழங்களை ஒருவருக்கு 3 வீதம் எத்தனை பேருக்குப் பகிரலாம்? மீதி எத்தனை? ..... மீதி .....

ii. 120 தோடம்பழங்களை ஒரு பையில் 5 பழங்கள் வீதம் இடுவதற்குத் தேவையான பைகள் எத்தனை .....

11. பின்வரும் படத்தினைக் கொண்டு வினாக்களுக்கு விடை தருக.



1) கொழும்பிலிருந்து மகாவெவ வரையிலான தூரம் எவ்வளவு?
..... கிலோமீற்றர்

2) சிலாபத்திலிருந்து புள்ளம் வரையிலான தூரம் எவ்வளவு?
..... கிலோமீற்றர்

12. A என்ற நகரத்திலிருந்து B எனும் நகரத்தின் வழியே C எனும் நகரம் வரையிலான பாதையின் நீளம் 12km 550 m ஆகும். A யிலிருந்து B வரையிலான நீளம் 7 km 750 m ஆயின் B யிலிருந்து C வரையிலான நீளம் எவ்வளவு?

..... km ..... m

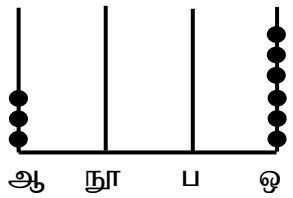
www.lkedu.lk

தரம் 05	தி/கிண்/அல்-மின்ஹாஜ் வித்தியாலயம்	புள்ளிகள்
	முதலாந் தவணைக் கணிப்பீடு - 2020	
	கணிதம்	
பெயர்/சுட்டெண்:		நேரம்: 01.30 மணித்தியாலயம்

01) சரியான விடையின் கீழ்க் கோடிடுக

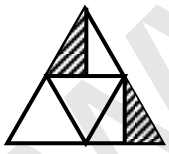
1. 89745 என்ற எண்ணை சொற்களில் எழுதினால்
   (1) எண்பத்தொன்பதாயிரத்து எழுனூற்று நாற்பத்தைதந்து
   (2) எண்பத் தொன்பதாயிரத்து எழுநூற்று நாற்பத்தைந்து
   (3) என்பத் தொன்பதாயிரத்து எழுநூற்று நாப்பத்தைந்து

2. 9999 உடன் 1 ஐக் கூட்டினால் வரும் எண் யாது?
   (1) 99910 (2) 10999 (3) 10 000

3. 

எண் சட்டத்தினால் வகைகுறிக்கப்பட்ட எண் யாது?
   (1) 306 (2) 30006 (3) 3006

4. 55, 62, 69, 76, ... என்ற எண் கோலத்தில் அடுத்து வரவேண்டிய எண் யாது?
   (1) 93 (2) 83 (3) 85

5. 
தரப்பட்ட உருவில் நிறந்தீட்டப்படாத பகுதியை பின்னத்தில் தருக.
   (1) ¼ (2) ½ (3) ¾

6. 12 பூக்களில் ¾ பங்கில் எத்தனை பூக்கள் உள்ளன?
   (1) 3 (2) 6 (3) 9

7. மு.ப. 10.30 மணியை 24 நான்கு மணித்தியாலய கடிகார நேரத்தில் எழுதினால்,
   (1) மு.ப. 10:30 (2) 10:30 (3) 22:30

8. 7000m ஐ km இல் எழுதினால்
   (1) 700km (2) 7 km (3) 70km

www.lkedu.lk

LEARN EASY

- KNOWLEDGE IS POWER -

www.learneasy.lk

மகத்தான கல்விக்கு
உங்கள் ஆசான்

zoom

- ICT
- Maths
- English
- Commerce
- Tamil
- History
- Science
- Sinhala
- இன்னும் பல

தரம்
01-A/L

Medium

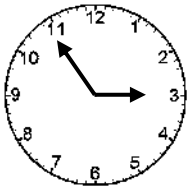
தமிழ்/ English

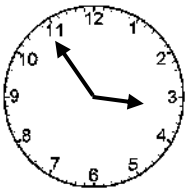
76667-4945

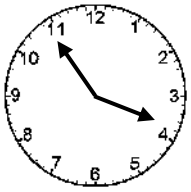
தனித்துவமான புலமைப்பரிசில் பரீட்சை வகுப்புக்கள்
தரம் 1 தொடக்கம் 5 வரை நடைபெறுகின்றன

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

9. மூன்று கடந்து ஐம்பத்தைந்து நிமிடத்தை சரியாக காட்டும் கடிகார முகம் எது?

(1) 

(2) 

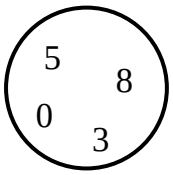
(3) 

10. 89 199 இலும் 1 கூடிய எண் யாது?

(1) 89 1910 (2) 90 200 (3) 89 200

(20 புள்ளிகள்)

02)

1. 

தரப்பட்ட இலக்கங்களைப் பயன்படுத்தி உருவாக்கக் கூடிய மிகப்பெரிய எண் யாது?

.....

2. இவ் இலக்கங்களைப் பயன்படுத்தி உருவாக்கக் கூடிய மிகச் சிறிய எண்ணை சொற்களில் எழுதுக.

.....

3. மிகப்பெரிய எண்ணை இடப்பெறுமான அடிப்படையில் விரித்து எழுதுங்கள்.

.....

4. 4543 என்ற எண்ணில் இலக்கம் 5 இனால் வகை குறிக்கப்படும் பொறுமானம் யாது?

.....

5. 32,409 , 15 368 , 51794 தரப்பட்ட எண் தொகுதியை ஏறுவரிசையில் எழுதுங்கள்?

.....

(10 புள்ளிகள்)

03) கூட்டுங்கள்.

3635	3635	3635	3635	3635
+5125	+5125	+5125	+5125	+5125
_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____

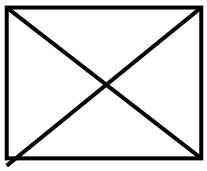
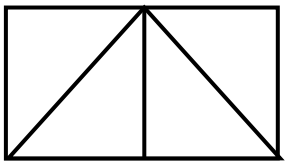
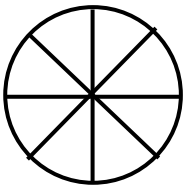
(10 புள்ளிகள்)

04) கழியுங்கள்.

7682	4090	3085	3266	3056
-1516	-2573	-2248	- 659	-1248
_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____

www.lkedu.lk

05) தரப்பட்ட பின்னத்தை தரப்பட்ட உருவில் நிறந் தீட்டிக் காட்டுங்கள்.

 $\frac{2}{4}$  $\frac{3}{4}$  $\frac{1}{4}$

4. 16 நெல்லிக் காய்களின் ¼ இல் எத்தனை நெல்லிக் காய்கள் உண்டு?

   .....

5. 62 பென்சில்களின் அரைப்பங்கில் உள்ள பென்சில்களின் எண்ணிக்கை யாது?

   .....

(10 புள்ளிகள்)

06) பெருக்குக.

9 8	2 7	1 0 5	3 1 0
x 4	x 3	x 5	x 5

(10 புள்ளிகள்)

07) நெடும் வகுத்தல் முறையில் வகுத்து விடை தருக.

$5\overline{)265}$ $4\overline{)570}$

(04 புள்ளிகள்)

08) பின்வருவனவற்றை கிலோ மீற்றரிலும் மீற்றரிலும் எழுதுங்கள்.

1. 4080 m - .....
2. 17 287m - .....
3. 5050m -..... (06 புள்ளிகள்)

09) 12 மணித்தியாலக் கடிகாரத்தின் நேரத்தை 24 மணித்தியாலக் கடிகார நேரத்தில் எழுதுக.

12 மணித்தியாலயக் கடிகார நேரம்	24 மணித்தியாலக் கடிகார நேரம்
மு.ப. 10.30	
பி.ப. 9.40	
மு.ப. 11.00	
பி.ப. 3.20	
பி.ப 5.00	

(10 புள்ளிகள்)

www.lkedu.lk

10) பின்வரும் எண்கோல இடைவெளி நிரப்புக.

1. 6, 12, 18, 24, ... , ...
2. 65, 55, 45, 35, ... , ...
3. 14, 17, 20, 23, ... , ...
4. 1, 6, 11, 16, ... , ...
5. 105, 111, 117, 123 ..... , ...

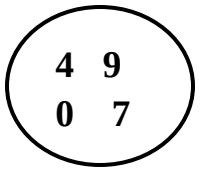
(10 புள்ளிகள்)

LEARN EASY
- KNOWLEDGE IS POWER -
www.learneasy.lk || www.lkedu.lk
76667-4945

தி/கிண்/கல்லடிவெட்டுவான் புஹாரி வித்தியாலயம்		
முதலாந்தவணைப் கணிப்பீடு - 2020		
தரம் - 05	கணிதம்	நேரம்:1.30 மணித்தியாலங்கள்
சுட்டெண் / பெயர் :		புள்ளி :

எல்லா வினாக்களுக்கும் விடை தருக.

01) சரியான விடையின் கீழ்க் கோடிடுக.

1. 

வட்டத்தினுள் உள்ள இலக்கங்களைப் பயன்படுத்தி ஆக்கக்கூடிய மிகப் பெரிய, மிகச் சிறிய எண்கள் முறையே

1. 9740, 0479 2. 9740, 4079 3. 7940, 4790

2. "பதினெட்டாயிரத்துத் தொள்ளாயிரத்துத் தொண்ணூறு" என்பதை இலக்கத்தில் எழுதும் போது

1. 18909 2. 18900 3. 18990

3. எண் 3690 ல் இலக்கம் 6 குறிக்கும் பெறுமானம் யாது?

1. 6000 2. 600 3. 100

4. 2 909 உடன் 101 ஐக் கூட்டினால் கிடைக்கும் விடை

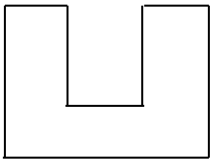
1. 2910 2. 3010 3. 21010

5. ..... xv எனும் உரோமன் இலக்கத்திற்கு முந்திய உரோமன் இலக்கம் எது?

1. IX 2. XIV 3. XVI

6. 
இத்திண்ம வடிவில் காணப்படும் உச்சிகளின் எண்ணிக்கை

1. 4 2. 8 3. 6

7. 
இவ்வுருவிலுள்ள செங்கோணங்களின் எண்ணிக்கை

1. 8 2. 6 3. 4

8. 10 ÷ 2 ×4=.....வெற்றிடத்திற்கு வரவேண்டிய எண்

1. 30 2. 80 3. 20

www.lkedu.lk

STUDY ONLINE

இணையத்தில் ஒரு கல்வி புரட்சி

தரம் 1 தொடக்கம்
A/L வரையான
எல்லா
தரத்தினருக்கும்
அனைத்துப்
பாடங்களையும்



இணையத்தில் கற்றுக்கொள்ளலாம்

WWW.LKEDU.LK

facebook.com/lkedulk facebook.com/groups/lkedu

ஒவ்வொரு நாளும் புதிது புதிதாக, பார்க்க மறவாதீர்கள்...

9. 3kg 500g இல் உள்ள 500g கள் எத்தனை.

1. 7 2. 6 3. 8

10. 4 , 8 , 16 ,....., 64 எனும் எண்கோலத்தில் இடைவெளியில் வரவேண்டிய எண்

1. 18 2. 24 3. 32

02) தீர்வு காண்க.

1. 9999 என்ற எண்ணின் எண்பெயரை எழுதுக.

.....

2. 8986, 6793, 7005, 49855 இவ் எண்களை பெறுமானம் கூடிச் செல்லும் வகையில் ஏறுவரிசைப்படுத்துக.

.....

3. கிராமமொன்றில் 2468 ஆண்களும் 1544 பெண்களும் உள்ளனர். அங்குள்ள மொத்தக்க குடித்தொகை யாது?

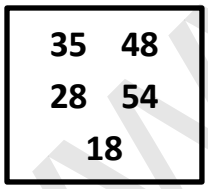
.....

4. ஒரு பையில் 25 மிட்டாய்கள் உள்ளன. அவ்வாறான 4 பைகளில் உள்ள மிட்டாய்களின் எண்ணிக்கை யாது?

.....

5. 4750m ஐ km , m இல் தருக.

.....

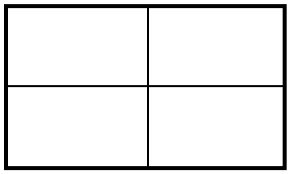
6. 

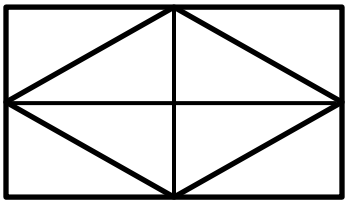
கட்டத்திலுள்ள எண்களில் 4 இன் மடங்குகளைக் கொண்ட எண்களைத் தெரிந்து எழுதுக.

.....

7. 
கடிகார முகத்தில் காட்டப்படும் நேரத்தை எழுதுக?

.....

8. உருவில் ¼ பகுதியை நிறந்தீட்டுக. 

10. 

பின்வரும் உருவிலுள்ள செங்கோணத்திலும் குறைந்த கோணங்கள் எத்தனை?

.....

www.lkeou.lk

03) பின்வரும் கணிதச் செய்கைகளுக்கான பெறுமானங்களை எழுதுக.

❖ கூட்டுக.

1. 2 3 4 5 + 3 4 6 7 = _____

2. 6 4 0 9 + 1 3 9 9 = _____

3. 9 2 5 0 + 4 6 7 0 = _____

❖ கழிக்குக.

1. 7 7 0 - 5 8 4 = _____

2. 8 4 3 8 - 7 9 0 4 = _____

3. 9 8 0 2 - 2 5 3 3 = _____

❖ பெருக்குக.

1. 14 X 3 = ...
2. 35 X 4 = ...
3. 53 X 5 = ...
4. நிரை ஒன்றில் 8 கதிரைகள் உள்ளன. அவ்வாறான 18 நிரைகளில் உள்ள கதிரைகளின் எண்ணிக்கை யாது?

..... × ..... = _____

❖ வகுக்குக.

4) 627

5) 855

2. குழி ஒன்றில் 3 பாகல் விதைகள் வீதம் 736 விதைகளை நடுவதற்கு எத்தனை குழிகள் தேவை?

.....

www.lkedu.lk

04)தரவுகளை அடிப்படையாகக் கொண்டு விடை தருக.

			கொழும்பு
		கண்டி	116
	யாழ்ப்பாணம்	352	250
அம்பாந்தோட்டை	542	232	242

I. கூடுதலான தூரம் எவ்விரு நகரங்களுக்கிடையிலாகும்?

.....

II. குறைவான தூரமுள்ள நகரங்கள் எவை ?

.....

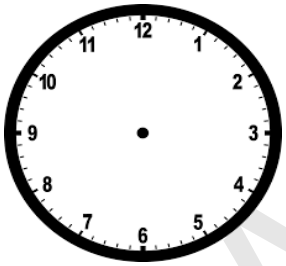
III. யாழ்ப்பாணத்திலிருந்து கண்டிக்கான தூரம் யாது?

.....

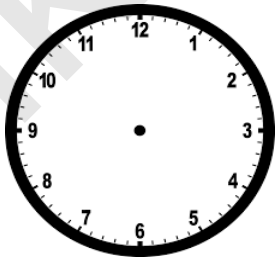
IV. அம்பாந்தோட்டையிலிருந்து கொழும்பிற்கான தூரம் யாது?

.....

05) 1. பின்வரும் நேரங்களை கடிகார முகத்தில் குறித்துக் காட்டுக.



6 மணி 45 நிமிடம்



9 மணி 50 நிமிடம்

2. பின்வரும் நேரத்தை வாசிக்கும் விதத்தை எழுதுக.

4.55 .....

3. சாதாரண நேரத்தை நியம நேரமாக மாற்றி எழுதுக.

நேரம் மு.ப. 7.15

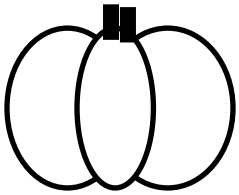
நேரம் பி.ப. 9.40

4. பி.ப. 3.45 மணிக்கு கொழும்பை வந்தடைய வேண்டிய பேருந்து ஒன்று 1 மணித்தியாலம் 15 நிமிடம் தாமதமாக கொழும்பை வந்தடைந்தது எனின் பேருந்து வந்து சேர்ந்த நேரம் யாது?

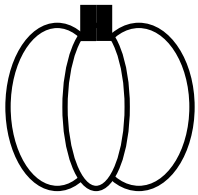
.....

www.ikeau.lk

06) இரண்டு பூசனிக் காய்களின் நிறை படத்தில் காட்டப்பட்டுள்ளது.



5Kg



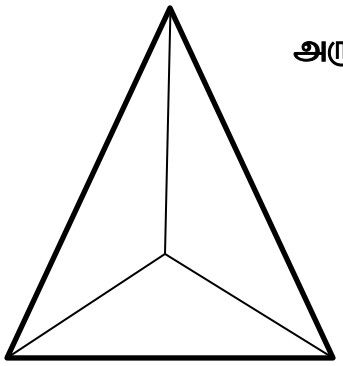
2Kg 250 g

1. 5Kg பூசணிக் காயிலிருந்து 2Kg 350g வெட்டி எடுக்கப் பட்டால் எஞ்சிய பூசணிக்காயின் நிறை யாது

   .....

2. இரண்டு பூசணிக் காய்களினதும் மொத்த நிறை யாது?

   .....

07) 

அருகிலுள்ள திண்மத்தை அவதானித்து விடை தருக.

1. இத்திண்ம உருவின் பெயர் என்ன?

   .....

2. இதற்கு எத்தனை முகங்கள் உள்ளன?

   .....

3. இதன் உச்சிகள் எத்தனை?

   .....

4. இதற்கு எத்தனை விளிம்புகள் உள்ளன?

   .....

08) பின்வரும் எண்கோலங்களைக் கட்டியெழுப்புக.

1. 6, 12, 18, 24, ...

2. 7, 14, 28, 56, ...

3. 4, 6, 8, 10, ...

4. 40, 32, 24, 16, ...

5. 65, 60, 55, 50, ...

www.lkedu.lk

09) பழக்கன்றுகள் விற்பனை செய்யப்படும் நிலையமொன்றில் விற்கப்பட்ட கன்றுகளின் எண்ணிக்கை அட்டவணையில் தரப்பட்டுள்ளது. தகவலை அவதானித்து வினாக்களுக்கு விடை தருக.

மாதம்	மாங்கன்றுகள்	தோடை
ஏப்ரல்	1450	870
மே	536	3206
ஜூன்	2426	2684

1. மூன்று மாதங்களிலும் விற்பனை செய்யப்பட்ட மாங்கன்றுகள் எத்தனை?

.....

2. மூன்று மாதங்களிலும் விற்பனை செய்யப்பட்ட தோடங்கன்றுகள் எத்தனை?

.....

3. மூன்று மாதங்களிலும் விற்பனை செய்யப்பட்ட பழக்கன்றுகளின் எண்ணிக்கை யாது?

.....

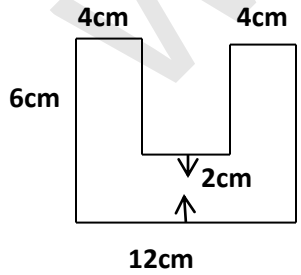
4. மிகக் கூடுதலாக கன்றுகள் விற்கப்பட்ட மாதம் எது?

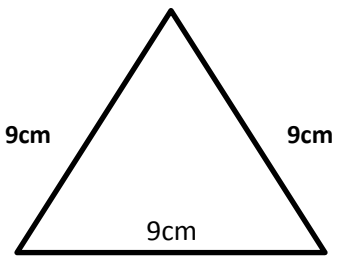
.....

5. ஜூன் மாதத்தில் மாங்கன்றுகளை விட எத்தனை தோடங்கன்றுகள் கூடுதலாக விற்கப்பட்டது?

.....

10) **பின்வரும் உருக்களின் சுற்றளவைக் காணுங்கள்.**





சுற்றளவு..... சுற்றளவு.....

www.ikedu.lk

தி/ கிண்/ அஸ்ஸக்கரிய்யா வித்தியாலயம்

பெயர்:-..... | **தரம் 5** | **முதலாம் தவணை மதிப்பீடு – கணிதம்** | **நேரம்: 1.30**

1) சரியான விடையின் கீழ்க் கோடிடுக.

1. "ஏழாயிரத்து நானூற்றுப் பதினாறு" எனும் சொல்லை எண்குறியில் எழுதுக.

   (1) 7416 (2) 74016 (3) 7016

2. | | |
   |---|---|
   | 3 | 6 |
   | 7 | 0 |

   கூட்டிலுள்ள எண்கள் மூலம் உருவாகக்கூடிய மிகப்பெரிய நான்கிலக்கம்.

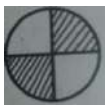
   (1) 7963 (2) 7063 (3) 7630

3. 5640 எனும் எண்ணில் இலக்கம் நான்கின் இடப்பெறுமானத்தின் பெறுமதி யாது?

   (1) 4 (2) 40 (3) 400

4. 2346 + 372 + 56 = ☐ வெற்றுக்கூட்டில் வரவேண்டிய எண் யாது?

   (1) 2764 (2) 2356 (3) 2774

5.  நிறம் தீட்டப்பட்ட பகுதியைப் பின்னத்தில் எழுதுக.

   (1) ½ (2) ¾ (3) ¼

6. 3 8 0 ☐ கட்டத்தில் வரவேண்டிய எண்ணை தெரிவு செய்க.

   - 3 7 2 6
   ---
   7 4

   (1) 0 (2) 10 (3) 9

7. 3, 9, 27, 81, ... எனும் எண்கோலத்தில் அடுத்து வரும் எண்ணாக அமைவது.

   (1) 92 (2) 243 (3) 240

8. இரு பாடசாலைகளில் ஒன்றில் 468 மாணவர்களும் மற்றையதில் 563 மாணவர்களும் உள்ளனர். ஒன்றை விட மற்றையதில் எத்தனை மாணவர்கள் கூடுதலாக உள்ளனர்?

   (1) 95 (2) 93 (3) 90

9. 1, 3, 2, 6, 3, 9, ... எனும் எண்கோலத்தில் அடுத்து வரும் எண்ணைத் தெரிவுசெய்க.

   (1) 10 (2) 4 (3) 12

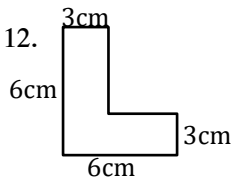
10. 3 8 7 5 எனும் கூட்டலில் கட்டத்தில் வரவேண்டிய மிகப் பொருத்தமான எண்.

    + 4 2 ☐ 1
    ---
    8 1 6 6

    (1) 9 (2) 7 (3) 8

11. ரூபாய் 7.50 சதம் பெறுமதியான இரண்டு பேனாக்களை வாங்கி ரூபாய் 50.00 தாளைக் கடைக்காரிடம் கொடுத்தால் கிடைக்கும் மிகுதிப் பணமாக அமைவது.

    (1) ரூபாய் 35.00 (2) ரூபாய் 42.50 (3) ரூபாய் 57.50

12. 

    இவ்வுருவின் சுற்றளவைக் காண்க.

    (1) 18cm (2) $18cm^2$ (3) 24cm

www.ikedu.lk



zoom

மகத்தான கல்விக்கு
உங்கள் ஆசான்

- ICT
- Maths
- English
- Commerce
- Tamil
- History
- Science
- Sinhala
- இன்னும் பல

தரம்
01-A/L

Medium

தமிழ்/ English

76667-4945

தனித்துவமான புலமைப்பரிசில் பரீட்சை வகுப்புக்கள்
தரம் 1 தொடக்கம் 5 வரை நடைபெறுகின்றன

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

13. ஒவ்வொன்றும் 7cm நீளமுள்ள 5 கம்பித்துண்டங்கள் ஒன்றோடொன்று ஒட்டப்பட்டுள்ளன, எனின் அவற்றின் மொத்த நீளம் யாது?

(1) $35cm^2$ (2) 35cm (3) 12cm

14. | 521 |
| --- |
| 350 426 |

கட்டத்தில் உள்ள எண்களுள் 5 ஆல் வகுக்கும் போது 1 மீதியாகும் எண்ணாக அமையாதது.

(1) 521 (2) 350 (3) 426

15. 416 புத்தகங்கள் நான்கு வகுப்புக்களுக்குச் சமனாக பங்கிடப்பட்டன. ஒரு வகுப்புக்குக் கிடைக்கும் புத்தகங்கள் எத்தணை?

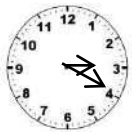
(1) 14 (2) 44 (3) 104

16. ரூபாய் 7.50 சதம் பெறுமதியான 3 பென்சில்களை வாங்கி ரூபாய் 50.00 தாளை கடைக்காரரிடம் கொடுத்தால் கிடைக்கும் மிகுதிப் பணம் யாது?

(1) ரூபாய் 22.50 (2) ரூபாய் 27.50 (3) ரூபாய் 10.50

17. கடிகாரம் ஒன்றில் ஒரு நாளில் செங்கோணங்கள் அமையும் சந்தர்ப்பங்கள்.

(1) 1 முறை (2) 3 முறை (3) 2 முறை

18.  கடிகாரம் காட்டும் நேரத்துக்கு 10 நிமிடங்கள் பிந்திய நேரமாக அமைவது.

(1) 3:20 (2) 3:10 (3) 3:30

19. ½ + ¼ இதன் பெறுமானம். (1) ¼ (2) ½ (3) ¾

20. கூடையொன்றில் 36 பழங்கள் உள்ளன. அவ்வாறான 3 கூடையில் உள்ள பழங்கள் எத்தனை?

(1) 108 (2) 18 (3) 39

(20×2=40 புள்ளிகள்)

2) எண்களைத் தீர்க்குக.

1. 3762 – 741 = (2) 1830 – 920 = (3) 5430 – 29 =

4. நூலகமொன்றிற்கு 6350 நூல்களும் பாடசாலைக்கு 5260 நூல்களும் வழங்கப்பட்டன. இரு நிலையங்களுக்கும் வழங்கப்பட்ட நூல்களின் மொத்த எண்ணிக்கை யாது? .....

5. சுற்றுலாவுக்குச் சென்ற மாணவர்களின் எண்ணிக்கை 1430 ஆகும். இவர்களில் 750 பேர் பெண்கள் எனின் ஆண்கள் எத்தனை பேர்? .....

(5×4=20 புள்ளிகள்)

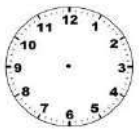
3) தரப்பட்ட எண்கோலங்களில் அடுத்து வரும் எண்ணை எழுதுக.

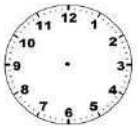
1. 1, 3, 5, 7, 9, ... 2. 1, 4, 3, 8, 5, 12, ...

3. 1, 3, 6, 10, ...

(3×5=15 புள்ளிகள்)

4) பின்வரும் நேரங்களை கடிகார முகத்தில் குறித்துக் காட்டுக.

1. நேரம் 12.00 

2. நேரம் 4.30 

(2×2 ½ =5 புள்ளிகள்)

www.ikedu.lk

5) பிரசினங்களைத் தீர்க்குக.

1. ஒரு பானையில் 7 முட்டைகள் உள்ளன. அவ்வாறான பானைகளில் உள்ள முட்டைகள் எத்தனை? .....

2. ஒரு புகையிரதப் பெட்டியில் 32 பயணிகள் செல்ல முடியும். அவ்வாறான 8 பெட்டிகளில் செல்லக்கூடிய பயணிகளின் எண்ணிக்கை யாது? .....

3. 217 இனிப்புக்களை பிள்ளை ஒன்றிற்கு 7 வீதம் எத்தணை பிள்ளைகளுக்கு வழங்கலாம்? .....

4. 12 பேனாக்கள் உள்ள பைக்கற்றொன்றில் இருந்து 3/6 விற்கப்பட்டன எனின் எத்தனை பேனாக்கள் எஞ்சியுள்ளன? .....

5. கேக்கொன்றில் 1/4 சுமனுக்குக் கிடைத்தது. அக்கேக்கின் 3/8 சலீமுக்குக் கிடைத்தது. எனின் யாருக்குக் கூடுதலாக கேக் கிடைக்கும்? .....

(5×4=20 புள்ளிகள்)

LEARN EASY
- KNOWLEDGE IS POWER -
www.learneasy.lk || www.lkedu.lk
76667-4945

T/Kin/Al-Ahla VidyalayamT/Kin/Al-Ahla VidyalayamT/Kin/Al-Ahla VidyalayamT

STUDY ONLINE

இணையத்தில் ஒரு கல்வி புரட்சி

தரம் 1 தொடக்கம்
A/L வரையான
எல்லா
தரத்தினருக்கும்
அனைத்துப்
பாடங்களையும்



இணையத்தில் கற்றுக்கொள்ளலாம்

WWW.LKEDU.LK

facebook.com/lkedulk facebook.com/groups/lkedu

ஒவ்வொரு நாளும் புதிது புதிதாக, பார்க்க மறவாதீர்கள்...

8. தூரத்தை அளப்பதற்கான நியமக் குறியீடாக அமைவது,

1. Kg
2. ml
3. g
4. Km

9. ஒரு கிலோ மீற்றரில் உள்ள மீற்றர்களின் எண்ணிக்கை?

1. 100m
2. 1000m
3. 10000m
4. 10m

10. தற்போது பயன்பாட்டிலுள்ள நாணயத் தாளில் பெறுமதி கூடியது,

1. 1000 ரூபாய்
2. 500 ரூபாய்
3. 5000 ரூபாய்
4. 2000 ரூபாய்

(20புள்ளிகள்)

02) விரித்து எழுதுக?

* அட்டவணையைப் பூர்த்தி செய்க.

எண்	எண்பெயர்
6528	.....
.....	இரண்டாயிரத்து முப்பது
.....	மூவாயிரத்து நூறு
5060	.....
.....	ஆயிர்த்து எட்டு

(10 புள்ளிகள்)

03) விரித்து எழுதுக?

1. 7658 = 7000 + ... + 50 + 8
2. 5090 = ... + ... + 90 + 0
3. 8027 = ... + ... + 20 + 7
4. 1200 = 1000 + ... + ... + ... +
5. 4031 = ... + 0 + 30 + 1

(10 புள்ளிகள்)

WWW.AHKODAI.COM

04) கணிதச் செய்கையை அவதானித்து விடை தருக?

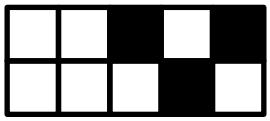
01. 2947
+1353
3804

02. 4905
+4095

03. 9230
- 426

(10 புள்ளிகள்)

05) நிறந்தீட்டப்பட்ட பகுதியை பின்னத்தில் எழுதுக.

01. 

02. 

03.  $\frac{1}{2}$ஐ நிழற்றுக?

(10 புள்ளிகள்)

06) பெருக்குக.

01. 131
x 5

02. 242
x 2

- பிரசினங்களைத் தீர்க்க

03. ஒரு பெட்டியில் 142 பென்சில்கள் உண்டு. இவ்வாறான மூன்று பெட்டியில் உள்ள பென்சில்களின் எண்ணிக்கை யாது?

.....

04. ஒரு பிள்ளைக்கு நான்கு பேனைகள் வீதம் 123 பிள்ளைகளுக்கு வழங்கத் தேவையான பேனைகளின் எண்ணிக்கை யாது?

.....

(10 புள்ளிகள்)

WWW.KEVALAYAM

07) 12 மணித்தியாலயக் கடிகாரத்தின் நேரத்தை 24 மணித்தியாலயக் கடிகாரத்தின் நேரமாக எழுதுக?

12 மணித்தியாலயக் கடிகாரத்தின் நேரம்	24 மணித்தியாலயக் கடிகாரத்தின் நேரம்
மு.ப. 10.45	10.45
பி.ப. 9.40	……
மு.ப. 4.15	……
மு.ப. 11.00	……
பி.ப. 3.20	……
மு.ப. 10.00	……

(10 புள்ளிகள்)

08) நெடும் வகுத்தல் முறையில் விடையை எழுதுக.

01. 645÷5= 02. 525÷5=

03.
	Km	m
+	9	126
	1	334

04.
	Km	m
	58	262
-	34	314

(10 புள்ளிகள்)

09) விலைப்பட்டியலைப் பார்த்து விடை தருக.

பொருள்	விலை ரூபாய்	சதம்
பேனை	12	75
அழிறப்பர்	7	50
பயிற்சிப் புத்தகம்	85	00
பென்சில்	8	50

01. ஒரு பேனையும் ஒரு அழிறப்பரையும் வாங்குவதற்கு கொடுக்க வேண்டிய பணம் யாது?

……

02. ஒரு அழிறப்பரையும் ஒரு பென்சிலையும் வாங்குவதற்குக் கொடுக்க வேண்டிய பணம் யாது?

……

(10 புள்ளிகள்)

WWW.NAHLKOOLAYAM

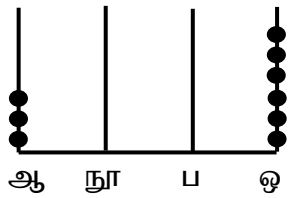
Edited with the trial version of
Foxit Advanced PDF Editor
To remove this notice, visit:
www.foxitsoftware.com/shopping

தரம் 05	தி/கிண்/அபூவக்கர் வித்தியாலயம் முதலாந் தவணைக் கணிப்பீடு - 2020 கணிதம்	புள்ளிகள்
பெயர்/சுட்டெண்:		நேரம்: 01.30 மணித்தியாலயம்

01) சரியான விடையின் கீழ்க் கோடிடுக

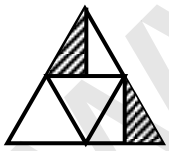
1. 89745 என்ற எண்ணை சொற்களில் எழுதினால்
   (1) எண்பத்தொன்பதாயிரத்து எழுனூற்று நாற்பத்தைதந்து
   (2) எண்பத் தொன்பதாயிரத்து எழுநூற்று நாற்பத்தைந்து
   (3) என்பத் தொன்பதாயிரத்து எழுநூற்று நாப்பத்தைந்து

2. 9999 உடன் 1 ஐக் கூட்டினால் வரும் எண் யாது?
   (1) 99910 (2) 10999 (3) 10 000

3. 

எண் சட்டத்தினால் வகைகுறிக்கப்பட்ட எண் யாது?
   (1) 306 (2) 30006 (3) 3006

4. 55, 62, 69, 76, ... என்ற எண் கோலத்தில் அடுத்து வரவேண்டிய எண் யாது?
   (1) 93 (2) 83 (3) 85

5. 
தரப்பட்ட உருவில் நிறந்தீட்டப்படாத பகுதியை பின்னத்தில் தருக.
   (1) ¼ (2) ½ (3) ¾

6. 12 பூக்களில் ¾ பங்கில் எத்தனை பூக்கள் உள்ளன?
   (1) 3 (2) 6 (3) 9

7. மு.ப. 10.30 மணியை 24 நான்கு மணித்தியாலய கடிகார நேரத்தில் எழுதினால்,
   (1) மு.ப. 10:30 (2) 10:30 (3) 22:30

8. 7000m ஐ km இல் எழுதினால்
   (1) 700km (2) 7 km (3) 70km

www.lkedu.lk



zoom

மகத்தான கல்விக்கு
உங்கள் ஆசான்

- ICT
- Maths
- English
- Commerce
- Tamil
- History
- Science
- Sinhala
- இன்னும் பல

தரம்
01-A/L

Medium

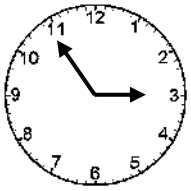
தமிழ்/ English

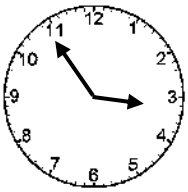
76667-4945

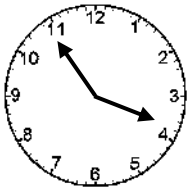
தனித்துவமான புலமைப்பரிசில் பரீட்சை வகுப்புக்கள்
தரம் 1 தொடக்கம் 5 வரை நடைபெறுகின்றன

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

9. மூன்று கடந்து ஐம்பத்தைந்து நிமிடத்தை சரியாக காட்டும் கடிகார முகம் எது?

(1) 

(2) 

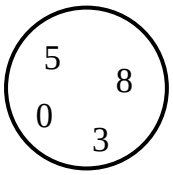
(3) 

10. 89 199 இலும் 1 கூடிய எண் யாது?

(1) 89 1910 (2) 90 200 (3) 89 200

(20 புள்ளிகள்)

02)

1. 

தரப்பட்ட இலக்கங்களைப் பயன்படுத்தி உருவாக்கக் கூடிய மிகப்பெரிய எண் யாது?

.....

2. இவ் இலக்கங்களைப் பயன்படுத்தி உருவாக்கக் கூடிய மிகச் சிறிய எண்ணை சொற்களில் எழுதுக.

.....

3. மிகப்பெரிய எண்ணை இடப்பெறுமான அடிப்படையில் விரித்து எழுதுங்கள்.

.....

4. 4543 என்ற எண்ணில் இலக்கம் 5 இனால் வகை குறிக்கப்படும் பொறுமானம் யாது?

.....

5. 32,409 , 15 368 , 51794 தரப்பட்ட எண் தொகுதியை ஏறுவரிசையில் எழுதுங்கள்?

.....

(10 புள்ளிகள்)

03) கூட்டுங்கள்.

3635	3635	3635	3635	3635
+5125	+5125	+5125	+5125	+5125
_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____

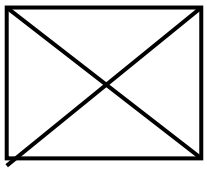
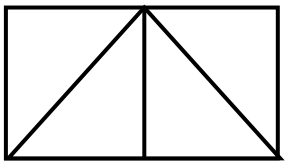
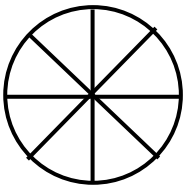
(10 புள்ளிகள்)

04) கழியுங்கள்.

7682	4090	3085	3266	3056
-1516	-2573	-2248	- 659	-1248
_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____

www.lkedu.lk

05) தரப்பட்ட பின்னத்தை தரப்பட்ட உருவில் நிறந் தீட்டிக் காட்டுங்கள்.

 $\frac{2}{4}$  $\frac{3}{4}$  $\frac{1}{4}$

4. 16 நெல்லிக் காய்களின் ¼ இல் எத்தனை நெல்லிக் காய்கள் உண்டு?

   .....

5. 62 பென்சில்களின் அரைப்பங்கில் உள்ள பென்சில்களின் எண்ணிக்கை யாது?

   .....

(10 புள்ளிகள்)

06) பெருக்குக.

9 8	2 7	1 0 5	3 1 0
x 4	x 3	x 5	x 5

(10 புள்ளிகள்)

07) நெடும் வகுத்தல் முறையில் வகுத்து விடை தருக.

$5\overline{)265}$ $4\overline{)570}$

(04 புள்ளிகள்)

08) பின்வருவனவற்றை கிலோ மீற்றரிலும் மீற்றரிலும் எழுதுங்கள்.

1. 4080 m - .....
2. 17 287m - .....
3. 5050m -..... (06 புள்ளிகள்)

09) 12 மணித்தியாலக் கடிகாரத்தின் நேரத்தை 24 மணித்தியாலக் கடிகார நேரத்தில் எழுதுக.

12 மணித்தியாலயக் கடிகார நேரம்	24 மணித்தியாலக் கடிகார நேரம்
மு.ப. 10.30	
பி.ப. 9.40	
மு.ப. 11.00	
பி.ப. 3.20	
பி.ப 5.00	

(10 புள்ளிகள்)

www.lkedu.lk

STUDY ONLINE

இணையத்தில் ஒரு கல்வி புரட்சி

தரம் 1 தொடக்கம்
A/L வரையான
எல்லா
தரத்தினருக்கும்
அனைத்துப்
பாடங்களையும்



இணையத்தில் கற்றுக்கொள்ளலாம்

WWW.LKEDU.LK

facebook.com/lkedulk facebook.com/groups/lkedu

ஒவ்வொரு நாளும் புதிது புதிதாக, பார்க்க மறவாதீர்கள்...

10) பின்வரும் எண்கோல இடைவெளி நிரப்புக.

1. 6, 12, 18, 24, ... , ...
2. 65, 55, 45, 35, ... , ...
3. 14, 17, 20, 23, ... , ...
4. 1, 6, 11, 16, ... , ...
5. 105, 111, 117, 123 ..... , ...

(10 புள்ளிகள்)

LEARN EASY
- KNOWLEDGE IS POWER -
www.learneasy.lk || www.lkedu.lk
76667-4945