www.lkdu.lk

# புலமைப்பரிசில் பரீட்சை வழிகாட்டல் கருத்தரங்கு. (கணிதம்,நுண்ணறிவு)

Zoom ஊடாக


**JEZA SIR**

**( NDT > SLTS)**

Whatsapp - 075 8647473


LEARN EASY
- KNOWLEDGE IS POWER -
www.learneasy.lk
LEARN EASY
KNOWLEDGE IS POWER
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

www.lkdu.lk

1) பாடசாலையொன்றில் பரீட்சை எழுதிய மொத்த மாணவர்களில் $\frac{2}{5}$ பேர் சித்தியடைந்தனர், சித்தியடையாத மாணவர்களின் எண்ணிக்கை 60 எனின் சித்தியடைந்தவர்களின் எண்ணிக்கை யாது ?

.....

.....

2) மார்ச் மாதம் முதலாம் திகதி திங்கட்கிழமை எனின்,மார்ச் மாதம் 29ம் திகதி என்ன கிழமையாகும்?

.....

.....

3) 5 மீற்றர் நீளமான தடியினை 5 மாணவர்களிற்கு சமமாகப் பகிர்ந்தளிப்பதற்கு ஒரே வெட்டில் வெட்டக்கூடியக் கத்தியால் எத்தனை தடவை வெட்ட வேண்டும் ?

.....

.....

4) மாமா காலையில் கோயிலுக்குச் செல்லும் போது அவரது நிழல் அவரது வலது கைப்பக்கத்தில் விழுவதை காணக்கூடியதாக இருந்தது. அவ்வாறெனில் அவர் எத்திசையை நோக்கி சென்றார் ?

.....

.....

5) ஒரு தேக்கரண்டியின் அளவு 5ml ஆகும். ஒரு தடவையில் இவ்விரண்டு தேக்கரண்டிகள் வீதம் ஒரு நாளைக்கு 3 தடவைகள் மருந்து அருந்தும் ஒருவர் 3 நாட்களுக்கு அருந்தும் மருந்தின் மொத்த அளவு யாது ?

.....

.....

6) ராதாவின் வயது 20.நிமலின் வயது 10 எனின் ராதாவின் வயது நிமலின் வயதைப்போல் இரு மடங்காகும் போது நிமலின் வயது என்னவாக இருக்கும்?

www.lkdu.lk

.....

.....

7) சம இடைவெளி தூரத்தையுடைய இரு கடைகளுக்கிடையிலான தூரம் 300m ஆயின் நான்கு கடைகளுக்கிடையிலான தூரம் யாது ?

.....

.....

8) வடக்குத்திசை நோக்கிப் பார்த்துக்கொண்டிருக்கும் கௌரியின் இடது கைப்பக்கமாக என்னத்திசை அமைந்திருக்கும் ?

.....

.....

9) இம் மாதம் 5ஆம் திகதி திங்கட்கிழமையாயின் இம்மாதம் 25ஆம் திகதி என்ன கிழமையாகும் ?

.....

.....

10) பின்னமாக மாற்றுக.

I 0.25 = .....

II 0.02 = .....

11) ஒன்பது மனிதர்கள் ஐந்து நாட்களில் செய்து முடிக்கும் வேலையை பத்து மனிதர்கள் எத்தனை நாட்களில் செய்து முடிப்பர் ?

.....

.....

12) 300 இன் $\frac{1}{4}$ உடன் 75ஐக் கூட்டி 75ஐக் கழிக்கும் போது கிடைக்கும் விடை யாது ?

www.lkdu.lk

.....

.....

13) சித்திரை மாதத்தின் முதலாம் திகதி புதன்கிழமை எனின் அந்த மாதத்தில் வரக்கூடிய புதன் கிழமைகளின் திகதிகளின் கூட்டுத்தொகை யாது?

.....

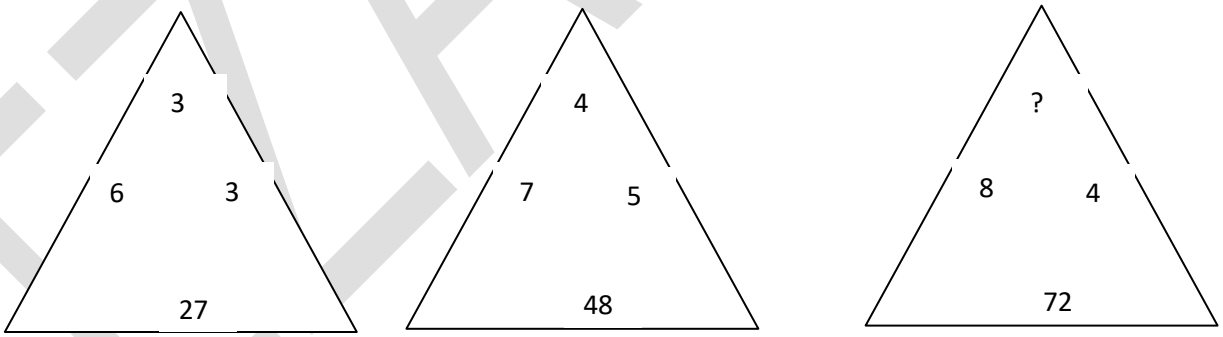
.....

14) ஒருவர் ஒரு வாரத்தில் அலுவலகமொன்றில் மு.ப 9.00 தொடக்கம் பி.ப 5.00 வரைக்கும் கடமையாற்றுகின்றார்.மதியம் 1 மணித்தியாலம் உணவிற்காக ஓய்வு பெறுகிறார்.ஞாயிற்றுக்கிழமை ஓய்வு நாளெனில் அவர் வாரத்தில் எத்தனை மணித்தியாலங்கள் வேலை செய்கின்றார் ?

.....

.....

15) தரப்பட்ட எண்கோலத்திற்கேற்ப இடைவெளிக்கு வரவேண்டிய எண்ணைத் தெரிவு செய்க.




16) 1 தொடக்கம் 100 வரை எண்களை எழுதும் போது இலக்கம் 9 எத்தனை தடவைகள் எழுதப்படும்.

.....

.....

17) 1 இற்கும் 20 இற்கும் இடையிலுள்ள இரட்டை எண்களின் கூட்டுத்தொகை யாது ?

.....

.....

18) ஒரு ஆற்றின் நீர் மணிக்கு 4 கிலோ மீற்றர் வேகத்தில் பாய்கின்றது. மனிதன்னொருவன் மணிக்கு 6 கிலோமீற்றர் வேகத்தில் ஆற்று ஓட்டத்திற்கு எதிராக வள்ளம் ஒன்றைச் செலுத்துகின்றான்.அவன் செல்கின்ற உண்மையான வேகத்தை மணிக்கு எத்தனை கிலோ மீற்றர் எனக் காண்க ?

.....

.....

19) இரண்டு குதிரைகள் ஓரிடத்திலிருந்து புறப்பட்டு எதிர்த்திசையில் 50m தூரம் செல்கின்றன.பின்னர் ஒரு குதிரை இடப்பக்கமும் மற்றைய குதிரை வலப்பக்கமும் திரும்பி ஒவ்வொரு 100m தூரம் செல்கின்றன.இப்போது இரண்டு குதிரைகளுக்கிடையிலான தூரம் எவ்வளளவு ?

.....

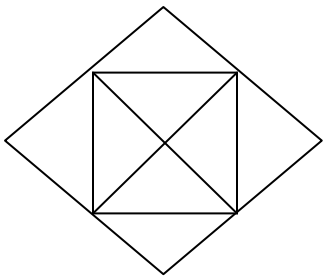
.....

20) ஒரு நிரையில் கண்ணன் தொடக்கத்திலிருந்து 5ஆவதகாக நிற்கின்றான்.அவன் கடைசியிலிருந்து 8 ஆவதாக நிற்கின்றான் .இதற்கேற்ப நிரையில் எத்தனை நபர்கள் நிற்கின்றனர் ?

.....

.....

21) இவ்வுருவில் உள்ள முக்கோணிகளின் எண்ணிக்கை யாது ?



www.lkdu.lk

22) ரவி வீட்டிலிருந்து பாடசாலைக்குக்குள்ள தூரம் 25km ஆகும்.$\frac{2}{5}$ இனை பேருந்திலும் மீதியின் $\frac{1}{3}$ பங்கை உந்துருளியிலும் மீதித்தூரத்தை நடந்தும் சென்றான்.நடந்து சென்ற தூரம் யாது ?

.....

.....

23) விமல் முதல் நாளில் ஓர் உண்டியலில் ரூ.10ஐ இடுகின்றான்.அதன் பின்னர் ஒவ்வொரு நாளும் முந்திய நாளில் இட்ட பணத்தினலும் பார்க்க ரூ10 வீதம் கூடுதலாக உண்டியலில் இடுகிறான். இவ்வாறாக உண்டியலில் சேரும் மொத்தப் பணம் எத்தனையாம் நாளில் முதன் முதலாக ரூ.500 இலும் கூடுதலாக இருக்கும் ?

.....

.....

24) ஒரு பாத்திரத்தில் 1.5 லீற்றர் நீர் உள்ளது. அப்பாத்திரத்தில் உள்ள ஒரு சிறிய துவாரத்திலிருந்து ஒவ்வொரு நிமிடமும் 50 மில்லிலீற்றர் நீர் கசிந்து வெளியேறுகின்றது.அதற்கு ஏற்ப அப்பாத்திரம் முற்றாக வெறுமையாவதற்கு எடுக்கும் நேரம் எத்தனை நிமிடம்?

.....

.....

25) ஒரு சதுர வடிவக் காணியைச் சுற்றி 44 தூண்கள் நடப்பட்டனவெனின் ஒரு பக்கமிருந்து பார்க்கும் போது எத்தனை தூண்கள் தென்படும் ?

.....

.....

26) ஓர் அனர்த்தம் காரணமாக மே 14ஆந் திகதி திங்கட்கிழமை தொடக்கம் சனிக்கிழமையும் ஞாயிற்றுக்கிழமையும் உட்படத் தொடர்ச்சியாக 9 நாட்களும் ஒரு பாடசாலை மூடப்பட்டது.அப்பாடசாலை மறுப்படியும் திறக்கப்பட்ட தினம் யாது ?

www.lkdu.lk

.....

.....

27) 31 நாட்கள் உள்ள ஒரு மாதத்தில் முதலாந் திகதி ஒரு திங்கட்கிழமை ஆகும்.அம்மாதத்தில் 31 ஆம் திகதி என்னக்கிழமையாகும் ?

.....

.....

28) மு.ப 9.00 மணியலவில் நான் தபாற்கந்தோர் செல்லும் போது எனது நிழல் எனது பின்னால் வந்தது எனின் நான் பயணம் செய்த திசை யாது ?

.....

.....

29) 36cm ஒரு பக்கம் நீளமுள்ள சதுரமொன்றின் சுற்றளவு யாது ?

.....

.....

30) ஒரு சட்டை தைப்பதற்கு 2 மீற்றர் 50 செ.மீ துணி தேவை எனின் மூன்று சட்டைகள் தைப்பதற்கு எவ்வளவு துணி தேவைப்படும் ?

.....

.....

31) ராஜாவிடம் இருந்த பணத்தொகையை விட 25 ரூபாய் கூடுதலாக ஆயிஷாவிடம் இருந்தது .ஆயிஷா15 ரூபாவை ராஜாவுக்குக் கொடுத்தால்,ராஜாவிடம் உள்ள பணத்தொகை ஆயிஷாவிடம் உள்ள பணத்தொகையிலும்,

1.ஐந்து ரூபாவினால் கூடியது.
2.பத்து ரூபாவினால் கூடியது.
3.பத்து ரூபாவனால் குறைவானது.

www.lkdu.lk

32) 5m நீளமுள்ள ஒரு நாடாவிலிருந்து ஒவ்வொன்றும் 20cm நீளமுள்ள 5 துண்டுகள் வெட்டப்பட்டன.நாடாவின் எஞ்சியுள்ள பகுதியின் நீளம் யாது ?

.....

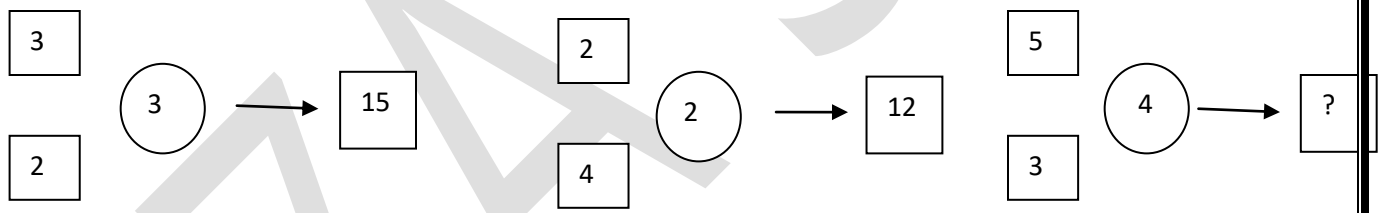
.....

33) ஒரு தொட்டியில் நிரப்பத்தக்க நீரின் கனவளவு 8 750 லீற்றர் ஆகும். அத்தொட்டியில் தற்போது 3 650 லீற்றர் நீர் உள்ளது. எஞ்சியுள்ள பகுதியை நிரப்பத் தேவைப்படும் நீரின் கனவளவு யாது ?

.....

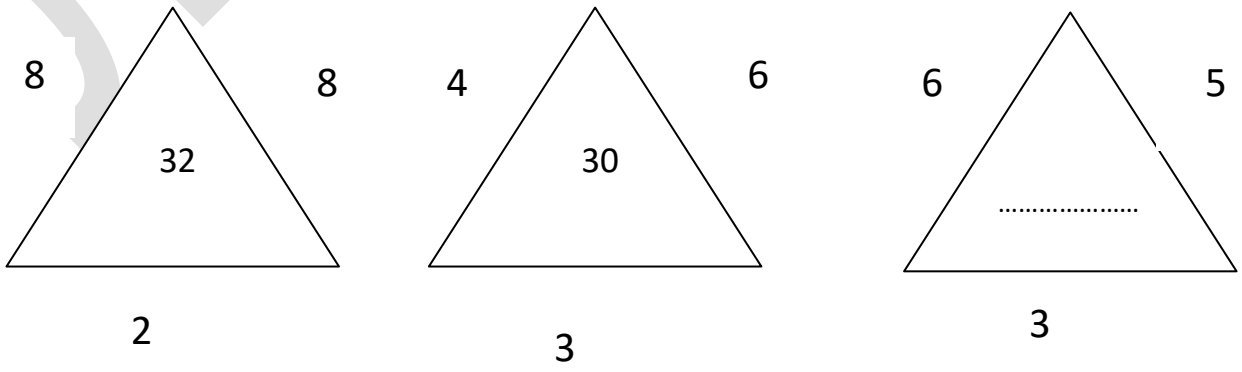
.....

**34)** தரப்பட்ட எண்கோலத்திற்கேற்ப இடைவெளிக்கு வரவேண்டிய எண்ணைத் தெரிவு செய்க.




**1) 28** **2) 32** **3) 40**

**35)**




2 3 3

www.tkdu.lk

36) A இலிருந்து நகரம் B வரையுள்ள தூரம் 5km 750m ஆகும்.நகரம் B இலிருந்து நகரம் c வரையுள்ள தூரம் 7km 500m ஆகும்.நகரம் A இலிருந்து நகரம் B இன் ஊடாக நகரம் C வரை உள்ள மொத்த தூரம் யாது ?

.....

.....

37) கூட்டுக. $\frac{1}{6} + \frac{2}{3}$ .....

38) கழியுங்கள்.

| l | ml | | l | ml |
|---|---|---|---|---|
| 2 | 500 | | 16 | 200 |
| - | 900 | | - 7 | 800 |

39) 2l இல் எத்தனை 250ml உள்ளன ?

.....

.....

40) பின்வரும் எண் கோலத்தை பூர்த்தி செய்க ?

3, 9 ,15 ..... , .....

புலமைப்பரிசில் பரீட்சை வழிகாட்டல் வினாத்தாள் கலந்துரையாடல் வகுப்புகள்.

Zoom ஊடாக

(கணிதம், நுண்ணறிவு, தமிழ் ,சுற்றாடல்)

ஜெஸா சேர்

whatsapp 0758647473

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...

www.lkdu.lk

# புலமைப்பரிசில் பரீட்சை வழிகாட்டல் கருத்தரங்கு. (கணிதம்,நுண்ணறிவு)

Zoom ஊடாக


**JEZA SIR**

**( NDT > SLTS)**

Whatsapp - 075 8647473

www.lkdu.lk

1) பாடசாலையொன்றில் பரீட்சை எழுதிய மொத்த மாணவர்களில் $\frac{2}{5}$ பேர் சித்தியடைந்தனர், சித்தியடையாத மாணவர்களின் எண்ணிக்கை 60 எனின் சித்தியடைந்தவர்களின் எண்ணிக்கை யாது ?

.....

.....

2) மார்ச் மாதம் முதலாம் திகதி திங்கட்கிழமை எனின்,மார்ச் மாதம் 29ம் திகதி என்ன கிழமையாகும்?

.....

.....

3) 5 மீற்றர் நீளமான தடியினை 5 மாணவர்களிற்கு சமமாகப் பகிர்ந்தளிப்பதற்கு ஒரே வெட்டில் வெட்டக்கூடியக் கத்தியால் எத்தனை தடவை வெட்ட வேண்டும் ?

.....

.....

4) மாமா காலையில் கோயிலுக்குச் செல்லும் போது அவரது நிழல் அவரது வலது கைப்பக்கத்தில் விழுவதை காணக்கூடியதாக இருந்தது. அவ்வாறெனில் அவர் எத்திசையை நோக்கி சென்றார் ?

.....

.....

5) ஒரு தேக்கரண்டியின் அளவு 5ml ஆகும். ஒரு தடவையில் இவ்விரண்டு தேக்கரண்டிகள் வீதம் ஒரு நாளைக்கு 3 தடவைகள் மருந்து அருந்தும் ஒருவர் 3 நாட்களுக்கு அருந்தும் மருந்தின் மொத்த அளவு யாது ?

.....

.....

6) ராதாவின் வயது 20.நிமலின் வயது 10 எனின் ராதாவின் வயது நிமலின் வயதைப்போல் இரு மடங்காகும் போது நிமலின் வயது என்னவாக இருக்கும்?

www.lkdu.lk

.....

.....

7) சம இடைவெளி தூரத்தையுடைய இரு கடைகளுக்கிடையிலான தூரம் 300m ஆயின் நான்கு கடைகளுக்கிடையிலான தூரம் யாது ?

.....

.....

8) வடக்குத்திசை நோக்கிப் பார்த்துக்கொண்டிருக்கும் கௌரியின் இடது கைப்பக்கமாக என்னத்திசை அமைந்திருக்கும் ?

.....

.....

9) இம் மாதம் 5ஆம் திகதி திங்கட்கிழமையாயின் இம்மாதம் 25ஆம் திகதி என்ன கிழமையாகும் ?

.....

.....

10) பின்னமாக மாற்றுக.

I 0.25 = .....

II 0.02 = .....

11) ஒன்பது மனிதர்கள் ஐந்து நாட்களில் செய்து முடிக்கும் வேலையை பத்து மனிதர்கள் எத்தனை நாட்களில் செய்து முடிப்பர் ?

.....

.....

12) 300 இன் $\frac{1}{4}$ உடன் 75ஐக் கூட்டி 75ஐக் கழிக்கும் போது கிடைக்கும் விடை யாது ?

www.lkdu.lk

.....

.....

13) சித்திரை மாதத்தின் முதலாம் திகதி புதன்கிழமை எனின் அந்த மாதத்தில் வரக்கூடிய புதன் கிழமைகளின் திகதிகளின் கூட்டுத்தொகை யாது?

.....

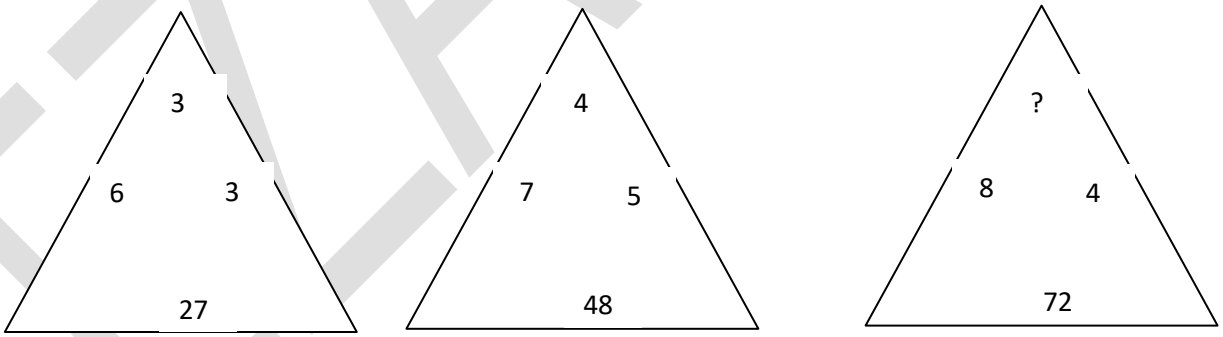
.....

14) ஒருவர் ஒரு வாரத்தில் அலுவலகமொன்றில் மு.ப 9.00 தொடக்கம் பி.ப 5.00 வரைக்கும் கடமையாற்றுகின்றார்.மதியம் 1 மணித்தியாலம் உணவிற்காக ஓய்வு பெறுகிறார்.ஞாயிற்றுக்கிழமை ஓய்வு நாளெனில் அவர் வாரத்தில் எத்தனை மணித்தியாலங்கள் வேலை செய்கின்றார் ?

.....

.....

15) தரப்பட்ட எண்கோலத்திற்கேற்ப இடைவெளிக்கு வரவேண்டிய எண்ணைத் தெரிவு செய்க.




16) 1 தொடக்கம் 100 வரை எண்களை எழுதும் போது இலக்கம் 9 எத்தனை தடவைகள் எழுதப்படும்.

.....

.....

17) 1 இற்கும் 20 இற்கும் இடையிலுள்ள இரட்டை எண்களின் கூட்டுத்தொகை யாது ?

.....

.....

18) ஒரு ஆற்றின் நீர் மணிக்கு 4 கிலோ மீற்றர் வேகத்தில் பாய்கின்றது. மனிதன்னொருவன் மணிக்கு 6 கிலோமீற்றர் வேகத்தில் ஆற்று ஓட்டத்திற்கு எதிராக வள்ளம் ஒன்றைச் செலுத்துகின்றான்.அவன் செல்கின்ற உண்மையான வேகத்தை மணிக்கு எத்தனை கிலோ மீற்றர் எனக் காண்க ?

.....

.....

19) இரண்டு குதிரைகள் ஓரிடத்திலிருந்து புறப்பட்டு எதிர்த்திசையில் 50m தூரம் செல்கின்றன.பின்னர் ஒரு குதிரை இடப்பக்கமும் மற்றைய குதிரை வலப்பக்கமும் திரும்பி ஒவ்வொரு 100m தூரம் செல்கின்றன.இப்போது இரண்டு குதிரைகளுக்கிடையிலான தூரம் எவ்வளளவு ?

.....

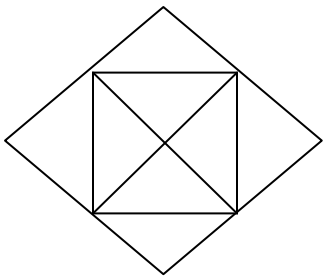
.....

20) ஒரு நிரையில் கண்ணன் தொடக்கத்திலிருந்து 5ஆவதகாக நிற்கின்றான்.அவன் கடைசியிலிருந்து 8 ஆவதாக நிற்கின்றான் .இதற்கேற்ப நிரையில் எத்தனை நபர்கள் நிற்கின்றனர் ?

.....

.....

21) இவ்வுருவில் உள்ள முக்கோணிகளின் எண்ணிக்கை யாது ?



www.lkdu.lk

22) ரவி வீட்டிலிருந்து பாடசாலைக்குக்குள்ள தூரம் 25km ஆகும்.$\frac{2}{5}$ இனை பேருந்திலும் மீதியின் $\frac{1}{3}$ பங்கை உந்துருளியிலும் மீதித்தூரத்தை நடந்தும் சென்றான்.நடந்து சென்ற தூரம் யாது ?

.....

.....

23) விமல் முதல் நாளில் ஓர் உண்டியலில் ரூ.10ஐ இடுகின்றான்.அதன் பின்னர் ஒவ்வொரு நாளும் முந்திய நாளில் இட்ட பணத்தினலும் பார்க்க ரூ10 வீதம் கூடுதலாக உண்டியலில் இடுகிறான். இவ்வாறாக உண்டியலில் சேரும் மொத்தப் பணம் எத்தனையாம் நாளில் முதன் முதலாக ரூ.500 இலும் கூடுதலாக இருக்கும் ?

.....

.....

24) ஒரு பாத்திரத்தில் 1.5 லீற்றர் நீர் உள்ளது. அப்பாத்திரத்தில் உள்ள ஒரு சிறிய துவாரத்திலிருந்து ஒவ்வொரு நிமிடமும் 50 மில்லிலீற்றர் நீர் கசிந்து வெளியேறுகின்றது.அதற்கு ஏற்ப அப்பாத்திரம் முற்றாக வெறுமையாவதற்கு எடுக்கும் நேரம் எத்தனை நிமிடம்?

.....

.....

25) ஒரு சதுர வடிவக் காணியைச் சுற்றி 44 தூண்கள் நடப்பட்டனவெனின் ஒரு பக்கமிருந்து பார்க்கும் போது எத்தனை தூண்கள் தென்படும் ?

.....

.....

26) ஓர் அனர்த்தம் காரணமாக மே 14ஆந் திகதி திங்கட்கிழமை தொடக்கம் சனிக்கிழமையும் ஞாயிற்றுக்கிழமையும் உட்படத் தொடர்ச்சியாக 9 நாட்களும் ஒரு பாடசாலை மூடப்பட்டது.அப்பாடசாலை மறுப்படியும் திறக்கப்பட்ட தினம் யாது ?

www.lkdu.lk

.....

.....

27) 31 நாட்கள் உள்ள ஒரு மாதத்தில் முதலாந் திகதி ஒரு திங்கட்கிழமை ஆகும்.அம்மாதத்தில் 31 ஆம் திகதி என்னக்கிழமையாகும் ?

.....

.....

28) மு.ப 9.00 மணியலவில் நான் தபாற்கந்தோர் செல்லும் போது எனது நிழல் எனது பின்னால் வந்தது எனின் நான் பயணம் செய்த திசை யாது ?

.....

.....

29) 36cm ஒரு பக்கம் நீளமுள்ள சதுரமொன்றின் சுற்றளவு யாது ?

.....

.....

30) ஒரு சட்டை தைப்பதற்கு 2 மீற்றர் 50 செ.மீ துணி தேவை எனின் மூன்று சட்டைகள் தைப்பதற்கு எவ்வளவு துணி தேவைப்படும் ?

.....

.....

31) ராஜாவிடம் இருந்த பணத்தொகையை விட 25 ரூபாய் கூடுதலாக ஆயிஷாவிடம் இருந்தது .ஆயிஷா15 ரூபாவை ராஜாவுக்குக் கொடுத்தால்,ராஜாவிடம் உள்ள பணத்தொகை ஆயிஷாவிடம் உள்ள பணத்தொகையிலும்,

1.ஐந்து ரூபாவினால் கூடியது.
2.பத்து ரூபாவினால் கூடியது.
3.பத்து ரூபாவனால் குறைவானது.

www.lkdu.lk

32) 5m நீளமுள்ள ஒரு நாடாவிலிருந்து ஒவ்வொன்றும் 20cm நீளமுள்ள 5 துண்டுகள் வெட்டப்பட்டன.நாடாவின் எஞ்சியுள்ள பகுதியின் நீளம் யாது ?

.....

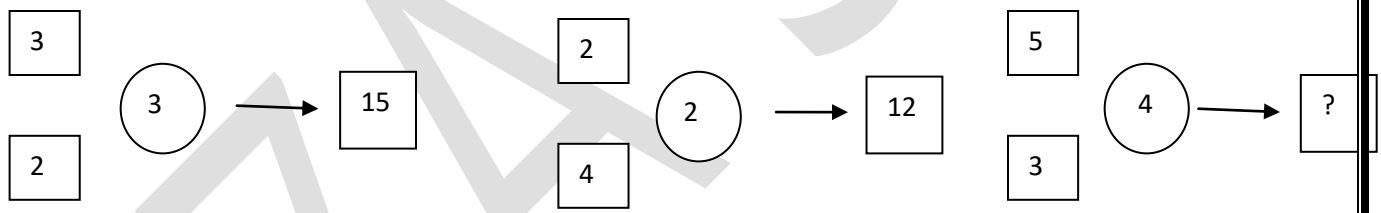
.....

33) ஒரு தொட்டியில் நிரப்பத்தக்க நீரின் கனவளவு 8 750 லீற்றர் ஆகும். அத்தொட்டியில் தற்போது 3 650 லீற்றர் நீர் உள்ளது. எஞ்சியுள்ள பகுதியை நிரப்பத் தேவைப்படும் நீரின் கனவளவு யாது ?

.....

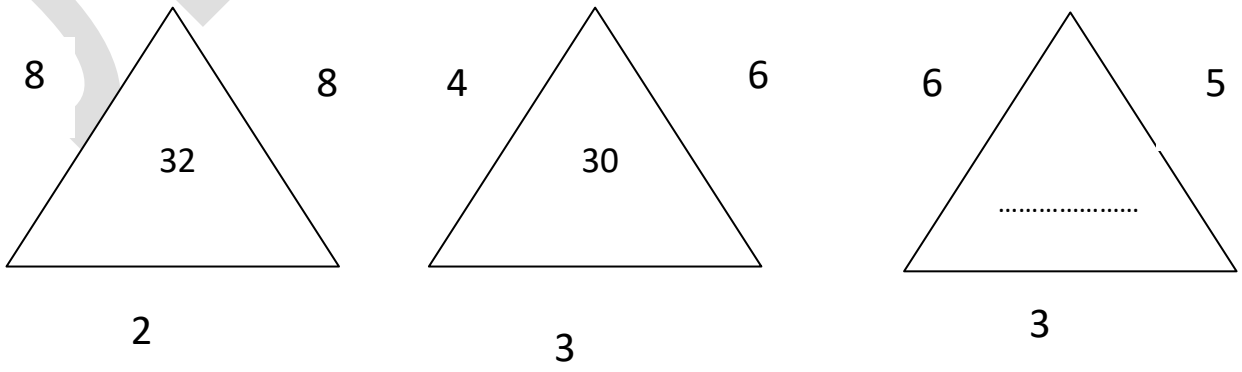
.....

**34)** தரப்பட்ட எண்கோலத்திற்கேற்ப இடைவெளிக்கு வரவேண்டிய எண்ணைத் தெரிவு செய்க.




**1) 28** **2) 32** **3) 40**

**35)**




2 3 3

www.tkdu.lk

36) A இலிருந்து நகரம் B வரையுள்ள தூரம் 5km 750m ஆகும்.நகரம் B இலிருந்து நகரம் c வரையுள்ள தூரம் 7km 500m ஆகும்.நகரம் A இலிருந்து நகரம் B இன் ஊடாக நகரம் C வரை உள்ள மொத்த தூரம் யாது ?

.....

.....

37) கூட்டுக. $\frac{1}{6} + \frac{2}{3}$ .....

38) கழியுங்கள்.

| l | ml | | l | ml |
|---|---|---|---|---|
| 2 | 500 | | 16 | 200 |
| - | 900 | | - 7 | 800 |

39) 2l இல் எத்தனை 250ml உள்ளன ?

.....

.....

40) பின்வரும் எண் கோலத்தை பூர்த்தி செய்க ?

3, 9 ,15 ..... , .....

புலமைப்பரிசில் பரீட்சை வழிகாட்டல் வினாத்தாள் கலந்துரையாடல் வகுப்புகள்.

Zoom ஊடாக

(கணிதம், நுண்ணறிவு, தமிழ் ,சுற்றாடல்)

ஜெஸா சேர்

whatsapp 0758647473


LEARN EASY
- KNOWLEDGE IS POWER -
www.learneasy.lk
LEARN EASY
KNOWLEDGE IS POWER
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

www.lkdu.lk

GENIUS PRIMARY

# தரம் 4,5
# மாணவர்களுக்கான கணித, நுண்ணறிவு வகுப்புகள்
# JEZA SIR(NDT)

jeza ahmed

2021&2022

Jeza sir

0758647473

www.lkdu.lk

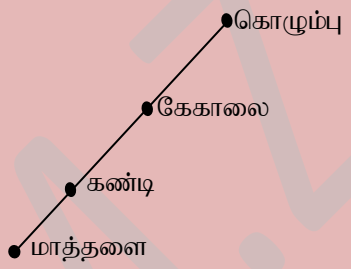
1. ஒரு சதுரக் காணியின் ஒரு பக்க நீளம் 10 மீற்றர்களாகும். இக்காணியின் ஒரு பக்கத்தில் 6 தூண்கள் இருந்தன. இக்காணியின் நீளத்தையும் அகலத்தையும் ஒரு மடங்காக அதிகரித்தால் சுற்றிவர நடுவதற்கு எத்தனை தூண்கள் தேவை?

2. 285 798 674 371 அடைப்பினுள் தரப்பட்டுள்ள எண்களை ஏறுவரிசைப்படுத்தும் போது 1ம் எண்ணின் நடுவில் வரும் இலக்கங்களைக் குறிப்பிடுக?

3. 1 இற்கும் 10 இற்கும் இடையேயுள்ள ஒற்றை எண்களின் கூட்டுத்தொகை எத்தனை?

4. ஆசாம் 12 மீற்றர் 6 சென்ரிமிற்றர் நீளமுள்ள கம்பித்துண்டை வெட்டி எடுத்தான். நிமல் 15 மீற்றர் 7 சென்ரிமீற்றர் நீளமுள்ள கம்பித்துண்டை வெட்டி எடுத்தான். இருவரும் வெட்டிய கம்பியின் மொத்த நீளம் எவ்வளவு?

5. உருவில் உள்ள தகவல்களுக்கேற்ப அட்டவணையில் உள்ள வெற்றிடத்தை நிரப்புக.




| இருந்து | வரைக்கும் | தூரம் |
|---|---|---|
| மாத்தளை | கொழும்பு | 195km |
| மாத்தளை | கேகாலை | 143km |
| கண்டி | கொழும்பு | 110km |
| கண்டி | கேகாலை | ..... |

6. சங்கவி கடைக்குச் சென்று 2kg 500g சீனியை வாங்கினாள். அதற்காக அவள் ரூ.420ஐக் கடைக்காரருக்குக் கொடுக்க வேண்டி இருந்தது எனின் அக்கடையில் 1kg சீனியின் விலை எத்தனை ரூபாய்?

7. பின்வரும் வரிப்படங்களைப் பயன்படுத்தி விடையை காண்க.

ஆப்பிள் 2
அன்னாசி 3
ரூ.310

ஒரு அன்னாசி பழத்தின் விலை ரூ 70 ஆகும். எனவே அப்பிள் பழம் ஒன்றின் விலை எவ்வளவு?

www.lkdu.lk

8. கண்ணண் 14 விசுக்கோத்துப்பெட்டிகளைக் கடையில் வாங்கி வீட்டிற்கு கொண்டுவர வேண்டி இருந்தது. அவன் ஒரு தடைவைக்கு 4 விசுக்கோத்துப் பெட்டிகளை மாத்திரம் கொண்டு வரலாம். இதற்கேற்ப எல்லா விசுக்கோத்துப் பெட்டிகளையும் கொண்டு வருவதற்கு அவன் குறைந்தபட்சம் எத்தனை தடவை செல்ல வேண்டும்?

9. ஒரு குறித்த ஆண்டின் ஒக்டோபர் 17 ஆந் திகதி வியாழக்கிழமையாகும். அவ்வாண்டின் நவம்பர் 17 ஆந் திகதி என்ன கிழமையாகும்?

10. 1 தெடக்கம் 30 வரையுள்ள எண்களில் இரட்டை எண்கள் எத்தனை?

M.Z.A.JEZA

JEZA SIR(NDT)

WHATSAPP

0758647473

www.lkdu.lk

# தரம் 4,5 மாணவர்களுக்கான கணித,நுண்ணறிவு வகுப்புகள்.

## ZOOM ஊடாக

JEZA sir (NDT)

# புலமைப் பரிசில் பரீட்சை வழிகாட்டல் மாதிரி வினாத்தாள்

சுட்டெண் : நுண்ணறிவு வினாக்கள் நேரம் : 45 நிமிடம்

*எல்லா வினாக்களுக்கும் விடை தருக.* ***Jeza sir***

1. வீதியொன்றை அலங்கரிக்கும் முகமாக 25 கம்பங்களில் கொடிகள் ஏற்றப்பட்டன. இரண்டு கம்பங்களுக்கிடையே இரண்டு பூச்சாடிகள் வீதம் வைக்கப்பட்டன. வீதியை அலங்கரிப்பதற்கு வைக்கப்பட்டிருந்த பூச்சாடிகள் எத்தனை?

2. ஏப்ரல் 2ஆம் திகதி ஆரம்பமாகும் பாடசாலை கண்காட்சி ஒன்று ஏப்ரல் 6ஆம் திகதி முடிவடைந்தது. கண்காட்சி நடைபெற்ற நாட்கள் எத்தனை?

3. 400g பால் மா பைக்கற்றின் விலை ரூ320 எனின் 1kg பால் மா பைக்கற்றின் விலை யாது?

4. மாணவன் ஒருவன் பாடசாலைக்கு செல்வதற்காக காலை 6.55 க்கு வீட்டை விட்டுப் புறப்பட்டு 15 நிமிடங்களின் பின் பாடசாலையை அடைந்தான். அவன் பாடசாலையை அடைந்த நேரம் யாது?

5. விவசாயி ஒருவருக்கு வாய்க்கால் ஒன்றின் 1/5 பகுதியை வெட்டி முடிக்க 3 நாட்கள் தேவைப்பட்டது. இவ்வாய்க்காலை வெட்டி முடிக்க இவ்விவசாயிக்கு எத்தனை நாட்கள் தேவைப்படும்?

6. 1l பெற்றோலின் விலை ரூ 180.00 எனின் 2.5l பெற்றோலின் விலை யாது?

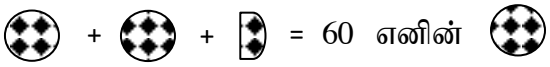
7. கரனை விட விமல் உயரம் குறைந்தவன். சிவாவை விட கரன் உயரம் குறைந்தவன். இவர்களில் உயரமானவர் யார்?

**Jeza sir**

**Whatsapp**

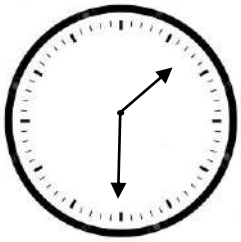
**0758647473**

8. 2016 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி முதலாம் திகிதி வெள்ளிக்கிழமை எனின் 2017 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி முதலாம் திகதி என்ன கிழமை?

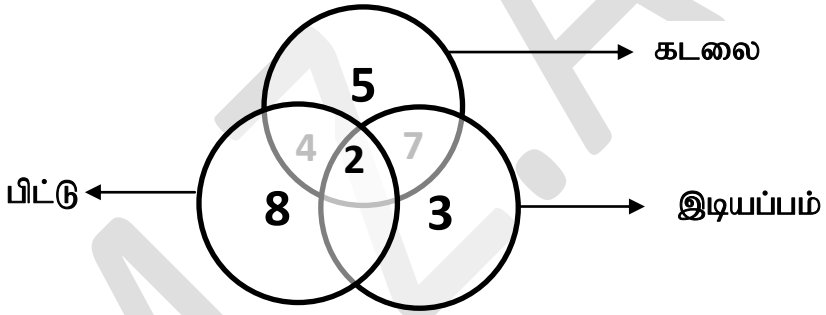
9.  இவ் உருவின் பெறுமானம் யாது?

10. சுகந்தனின் வீட்டிலிருந்து பாடசாலைக்கு உள்ள தூரம் 10km ஆகும். அவன் பாடசாலைக்கு அத்தூரத்தின் 1/5 இனைச் சைக்கிளில் சென்றான். மீதித் தூரத்தைப் புகையிரதத்தில் சென்றான். அவன் புகையிரதத்தில் சென்ற தூரம் எவ்வளவு?

11. கீழுள்ள கடிகார முகப்பை கண்ணாடியில் பிடித்துப் பார்த்தால் தெரியும் நேரம் யாது?



12. கீழே வகுப்பறை ஒன்றில் மாணவர்களுக்குப் பிடித்த உணவுகள் பற்றி வினவிப் பெறப்பட்ட தகவல்கள் தரப்பட்டுள்ளது .




i. கடலையையும் இடியப்பத்தையும் மட்டும் விரும்புவோர் எத்தனை பேர்?.....

ii. பிட்டு எத்தனை மாணவர்களுக்குப் பிடிக்கும்?.....

iii. இடியப்பம் மட்டும் எத்தனை மாணவர்களுக்குப் பிடிக்கும்?.....

13. பயணிகள் போக்குவரத்து பஸ்வண்டி ஒன்று மணிக்கு 30 m வேகத்தில் சென்று கொண்டிருந்தது. அப்பேருந்து வண்டி 90m நீளமான பயணப் பாதையை எத்தனை மணித்தியாலத்தில் கடக்கும்?

**Jeza sir**

**Whatsapp**

**0758647473**

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...

14. பானை ஒன்றுக்குள் சிவப்பு நிற மாபிள்கள் 5 உம் கறுப்பு நிற மாபிள்கள் 3 உம் பச்சை நிற மாபிள்கள் 4 உம் இருந்தன. பானைக்குள் பார்க்காமல் கட்டாயம் ஒரு கறுப்பு மாபிளை பெற அதிகபட்சமாக எடுக்க வேண்டிய மாபிள்களின் எண்ணிக்கை யாது?

15. சைக்கிள் ஓட்ட வீரர் ஒருவர் மூன்று நாள் பயணத்தை திட்டமிட்டு மட்டக்களப்பில் இருந்து கொழும்பு நோக்கி ஞாயிற்றுக்கிழமை தனது பயணத்தை ஆரம்பித்தார். ஆனாலும் திட்டமிட்டதை விட ஒரு நாள் பிந்தி தனது பயணத்தை நிறைவு செய்தார் எனின் அவர் பயணத்தை நிறைவு செய்த நாள் எது?

16. விருந்துபசாரம் ஒன்றில் 7 நண்பர்கள் ஒருவருக்கொருவர் 'ஹலோ' சொல்லிக் கொண்டனர் எனின் அங்கு 'ஹலோ' எனும் சொல் உச்சரிக்கப்பட்ட தடவைகள் எத்தனை?

17. ரவி குறித்த இடத்தில் இருந்து கிழக்கு திசையாக 30 கிலோமீற்றர் தூரம் சென்று அங்கிருந்து தெற்காக திரும்பி 40 கிலோமீற்றர் தூரம் சென்று, அங்கிருந்து மேற்கு திசையாக திரும்பி 30 கிலோமீற்றர் தூரம் சென்று நின்றான். ரவி பயணத்தை ஆரம்பித்த இடத்தில் இருந்து எவ்வளவு தூரத்தில் உள்ளான்?

18. 2016 ஆம் ஆண்டு ஜனவரி 1ஆம் திகதி தொடக்கம் மே மாதம் 10ஆம் திகதி வரையான நாட்களின் மொத்த எண்ணிக்கை யாது?

19. பாடசாலையில் மண்டபம் ஒன்றைக் கட்டி முடிக்க 30 தொழிலாளர்களுக்கு 6 நாட்கள் தேவையெனக் கணக்கிடப்பட்டது. அக்கட்டடம் கட்டி முடிய 10 நாட்கள் எடுத்ததெனில் அங்கு வேலை செய்த தொழிலாளர்களின் எண்ணிக்கை யாது?

20. பரத் தனது உண்டியலுக்குள் 2/= குற்றி, 5/= குற்றி, 10/= குற்றி என்ற ஒழுங்கில் நாணயக்குற்றிகளை இட்டுக் கொண்டிருந்தான். அவன் 19 ஆவதாக இட்ட நாணயக்குற்றி எது?

**Jeza sir**

**Whatsapp**

**0758647473**