

# முதலாம் தவணைப் பரீட்சை-2020

தி/ கிண்/ அல்-றவ்ளா வித்தியாலயம்

புவியியல்-தரம் 08

பெயர்:

02 மணித்தியாலயம்

## பகுதி 01

01 சரியான விடையின் கீழ் கோடிடுக.

01. வானில் மின்னுகின்ற பொருளாகக் கருதப்படுவது பின்வருவனவற்றுள் எது?

i. கோள்கள் ii. உப கோள்கள்

iii. குறுங் கோள்கள் iv. நட்சத்திரம்

02. சூரியனின் சராசரி மேற்பரப்பு வெப்பநிலை யாது?

i. 6000° C ii. 7000° C

iii. 15,000° C iv. 9000° C

03. புறக் கோள்களுள் மாத்திரம் உள்ளடங்குபவை பின்வருவனவற்றில் எவை?

i. புதன், வெள்ளி ii. வியாழன், சனி

iii. யுரேனஸ், செவ்வாய் iv. புவி, சனி

04. அகக் கோள்கள் எவ்வகையான பாறைகளால் ஆனது?

i. கருங்கல் ii. சிலிக்கேற்

iii. சுண்ணாம்பு iv. பெல்ஸ்பார்

05. கிழக்கிலிருந்து மேற்காக சுழல்கின்ற கோள்களை மாத்திரம் உள்ளடக்கியவை பின்வருவனவற்றுள் எவை?

i. புதன், வெள்ளி ii. செவ்வாய், புதன்

iii. யுரேனஸ், வெள்ளி iv. புவி, வெள்ளி

06. புவியின் மத்திய கோட்டு விட்டம்

i 12757km ii 12714km iii 40,077 km iv 39,943 km

07. புவி எத்தனை நேர வலயங்களாகப் பிரிக்கப்பட்டுள்ளது?

i 12 ii 24 iii 36 iv 48

08. சூரியன் மகரக் கோட்டில் உச்சம் கொடுக்கும் காலப்பகுதி

i மார்ச் 21 ii டிசம்பர் 22 iii ஜூன் 21 iv செப்டம்பர் 23

09. வளிமண்டலத்தில் நைதரசன் வாயுவின் சேர்க்கை

i 78.09      ii 20.95      iii 0.93      iv 0.03

10 புவியின் மொத்த நீர்ப் பரப்பு

i 29%      ii 71%      iii 78%      iv 22%

02x10=20

02.சரியான விடையைப் புள்ளிக் கோட்டில் எழுதுக.

1. ஞாயிற்றுத் தொகுதியில் முதன்மையானது.....ஆகும்.
2. புவி தன்னைத் தானே சுற்றுதல்.....எனப்படும்.
3. கோள்களை அகக் கோள்கள், .....என 2 வகைப்படுத்த முடியும்.
4. செவ்வாய்க் கோளானது செந்நிறமாகக் காணப்படுவதனால்.....என அழைக்கப்படுகிறது.
5. புறக் கோள்களில் முதவாவது கோளாக.....விளங்குகின்து.
6. மேற்கிலிருந்து கிழக்காக வரையப்படும் கோடுகள்.....எனப்படும்.
7. நான்கு வடங்களுக்கு ஒருமுறை வரும் நீளாண்டு.....வருடம் எனப்படும்.
8. புவியில் நீரானது.....வடிவங்களில் காணப்படுகின்றது.
9. சந்திரனை அடிப்படையாகக் கொண்டு முஸ்லிம்கள்.....கொண்டாடுகின்றனர்.
10. புவியானது.....உப கோளாகக் கொண்டுள்ளது.

02x10=20

## பகுதி 02

- .எல்லா வினாக்களுக்கும் விடை தருக.

01

- I. ஞாயிற்றுத் தொகுதி என்றால் என்ன? அதில் உள்ளடங்கியுள்ள கோள்களை ஒழுங்குமுறையில் குறிப்பிடுக.
- II. ஞாயிற்றுத் தொகுதிக்குரிய வான்பொருட்கள் 05 ஐக் குறிப்பிடுக?

12 புள்ளிகள்

02

- I. கோள்கள் என்றால் என்ன?
- II. கோள்களை அதன் உப கோள்களின் எண்ணிக்கையின் அடிப்படையில் ஏறுவரிசைப்படுத்துக.
- III. கோள்களும் நட்சத்திரங்களும் ஒன்றிலிருந்து ஒன்று எவ்வாறு வேறுபடுகின்றன.

12 புள்ளிகள்

03

- I. சூரியனின் விஷேட அம்சங்கள் 03 ஐக் குறிப்பிடுக.
- II. புளூட்டோ கோள் அந்தஸ்தை இழந்தமைக்கான காரணத்தைக் குறிப்பிடுக.
- III. அகக் கோள்கள் என்றால் என்ன? அவற்றுள் அடங்கும் கோள்கள் 03 ஐக் குறிப்பிடுக.

04

12புள்ளிகள்

- I. புவி ஏனைய கோள்களில் இருந்து எவ்வாறு விஷேடத்துவம் வாய்ந்நது, விளக்குக.
- II. ஞாயிற்றுத் தொகுதி தொடர்பான நம்பிக்கைகள் 02 தருக.
- III. சூரியன் சந்திரனை அடிப்படையாகக் கொண்டு கொண்டாடப்படும் பண்டிகைகள் 03 ஐப் பெயரிடுக.

05

12 புள்ளிகள்

- I. புவிச் சுழற்சி மற்றும் சுற்றுகை என்பதனை வரைவிலக்கணப்படுத்துக?
- II. புவியின் பிரதான நான்கு பருவ காலங்களும் யாவை?
- III. வளிமண்டலத்தின் முக்கியத்துவம் 03 ஐக் குறிப்பிடுக?

12 புள்ளிகள்

# GRADE 6,7,8

# STUDY WITH US..! MATHS ONLINE CLASSES

இலங்கை முழுவதும் உள்ள மாணவர்களை இணைத்து Zoom செயலி மூலமாக இணைய வழியில் நடைபெறும் கணித பாட வகுப்புகள்.

- ✓ மாறாத நேர அட்டவணையுடனான வகுப்புகள்.
- ✓ மாணவர்களின் அடைவு மட்டத்தை உயர்த்த தொடர்ச்சியான பரீட்சைகள்.
- ✓ பயிற்சி செயலட்டைகள் pdf வடிவில் வழங்கப்படும்.

**TAMIL MEDIUM**

**ENGLISH MEDIUM**

850/= Monthly

1000/= Monthly

Whatsapp ஊடாக எம்மை தொடர்பு கொண்டு வகுப்புகள் தொடர்பான மேலதிக விபரங்களை அறிந்து கொள்ள முடியும்.



**075 287 1457**

தினமும் வகுப்பு RECORDING வழங்கப்படும்.



**கல்வி**  
Digital Learning Platform

[www.kalvi.lk](http://www.kalvi.lk)



## எங்கள் குறிக்கோள்

எண்ணிம உலகத்தில் மாணவர்களிற்கென சிறந்ததொரு கற்றல் கட்டமைப்பை உருவாக்குதல்.

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

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

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

# kalvi.lk

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

