

14. There is an attractive system of rings around
15. In 1:50000 metric maps is indicated by yellow colour.

❖ **Match "A" with "B".**

<u>A</u>	<u>B</u>
16. Rotates from east to west	Mars
17. A planet without satellites	Urenus
18. The largest planet	Neptune
19. It is known as red planet	Jupiter
20. The coldest planet in solar system	Venus

Part II

Time : 1 ½ hours

❖ **Answer only 05 questions.**

1. I Name 03 outer plantets in solar system. (3 marks)
 II Explain dwarf planets. (4 marks)
 III Write as belifs linked with solar system. (5 marks)
2. I Name 03 scientists who discovered about universe. (3 marks)
 II "Earth is not a mathematical globe". Explain the reasons. (4 marks)
 III Write 05 facts that cause to create a living habitat on the earth. (5 marks)
3. I Explain rotation of earth. (3 marks)
 II Explain latitudes and longitutes. (4 marks)
 III Explain in brief two results of rotaion of earth. (5 marks)
4. I Define revolution of earth. (3 marks)
 II Explain how to create a leap year. (4 marks)
 III Explain what is solstices. (5 marks)
5. I Write 03 areas of earth that can be seen the clear seasonal changes. (3 marks)
 II Write 04 seasons occurred in earth. (4 marks)
 III Explain 02 seasons you have mentioned above. (5 marks)

6. I Write 03 gases in the atmosphere. (3 marks)
II Write 04 uses of atmosphere. (4 marks)
III Explain 03 human activities that lead to air pollution. (5 marks)
7. I Write the difference in time between two longitudes. (3 marks)
II Calculate the regional time of following longitudes. Use greenwich time as 12.00 noon.
a) Eastern longitude 30°
b) Eastern longitude 60°
c) Western longitude 15°
d) Western longitude 75°
- III Write the names of following latitudes and longitudes.
a) 0° latitude
b) $23 \frac{1}{2}^{\circ}$ North latitude
c) $23 \frac{1}{2}^{\circ}$ South latitude
d) 0° longitude
e) 180° longitude



GRADE 6,7,8

STUDY WITH US..! SCIENCE 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

850/= Monthly

ENGLISH MEDIUM

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



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.

