



PROVINCIAL DEPARTMENT OF EDUCATION - NORTH WESTERN PROVINCE

SECOND TERM TEST 2019 GEOGRAPHY

Grade 08

Two hours

Name / Index No. :

PART - A

Answer all the questions.

- Select the most suitable word and write it on the given space for question No. 01 to 05.

01 is the attractive planet in the solar system. (Earth / Saturn / Mars)

02 The sun takes Earth days for one rotation. (25.4 / 365 / 28)

03 used the telescope to observe the universe for the first time.
(Claudius Ptolemy / Johannes Kepler / Galileo Galilee)

04 is marked on 180° longitude without crossing countries.
(Greenwich meridian / International date line / Equator)

05 which has not a coastal area is located in the South Asian region.
(Nepal / Bangladesh / Sri Lanka)

- If the following sentences are correct put (✓) if not put (✗) for question No. 06 to 10.

06 Extent of the sun is 109 times of the diameter of the Earth. ()

07 Inner planets are composed of rocks. ()

08 The launching of an artificial satellite to explore information about space in 1957 by USA. ()

09 The revolution of the Earth results in the occurrence of day and night. ()

10 Ganges river is the sacred river of Hindu people. ()

• **Write the correct answer on the given space for question No. 11 to 15.**

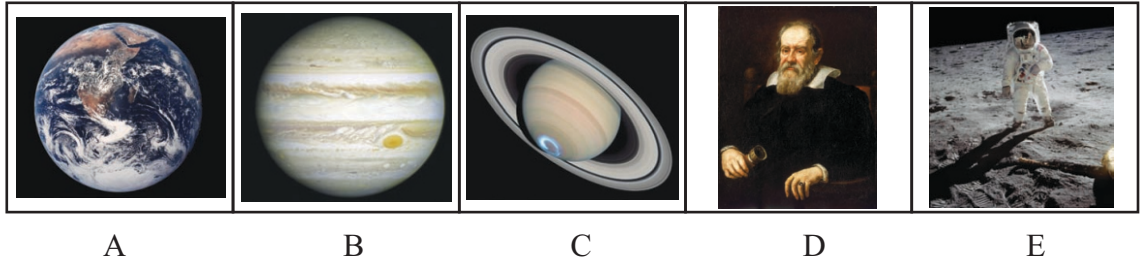
- 11 Planet has the highest surface temperature of the Solar system.
- 12 The Earth takes 23 hours and 56 minutes for
- 13 According to the composition of the gases in the Earth's atmosphere, volume of gas is 78.09%.
- 14 The Earth is a spherical object with an area of million square KM.
- 15 The 0° degree longitude runs across the city of in England.

• **Underline the most suitable answer for question No. 16 to 20.**

- 16 What is the process that occur during the occurring of solar storms in the sun?
- (1) receive heat (2) occur a wind
(3) brust flames (4) burn the atmosphere
- 17 What is the planet that has the highest gravitation power among the Solar system?
- (1) Mars (2) Venus (3) Saturn (4) Jupiter
- 18 How many time zones on the basis of longitudes of the Earth?
- (1) 04 (2) 15 (3) 24 (4) 360
- 19 What is the region that Afghanistan which has been awarded the membership of the SAARC belongs geographically?
- (1) South Asia (2) East Asia (3) South East Asia (4) Central Asia
- 20 What is the country that has the highest population in the South Asian region?
- (1) India (2) Pakistan (3) Bangladesh (4) China

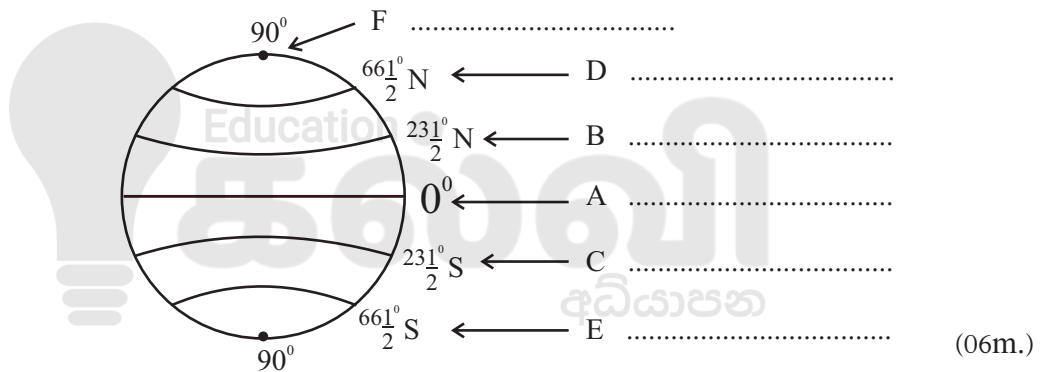
Answer five questions including the first question.

(01) (A) Name the following pictures shown by A to E. (05m.)

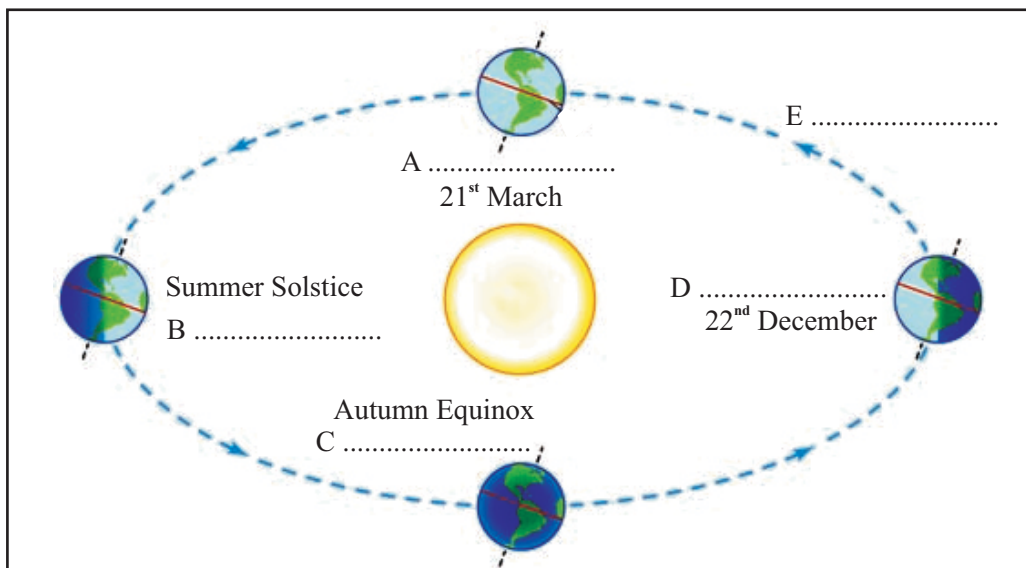


(B) Select the suitable name for the main latitudes shown by A to F in the geographical globe.

(Tropic of Cancer / North Pole / Equator / Antarctic circle / Arctic Circle / Tropic of Capricorn)



(C) Fill in the blanks from A to E using the revolution of the earth and the occurring seasons. (05m.)



02 Solar system consists with various celestial objects.

(i) What are the planets? (02m.)

(ii) (a) What are the planets that astroid belt is located between? (01m.)

(b) Write 02 each differences between the stars and planets. (04m.)

| Stars | Planets |
|-------|---------|
| 1. | 3. |
| 2. | 4. |

(iii) (a) Write 02 dwarf planets that are named by the Scientists.

(b) Write 02 specific features of dwarf planets. (04m.)

03 Time is calculated in various places in the world using the longitudes.

(i) Fill in the blanks of the following grid imagine. Green which time is 12 noon.

| City | Longitude | Time for rotation | Time of the city |
|--------------|--------------------|---------------------|------------------|
| Dacca | 90° east longitude | A. | 6.00 p.m. |
| Buwanos Ires | 60° west longitude | 4 hours | B. |
| Colombo | C. | 5 hours & 20minutes | 5.20 p.m. |

(06m.)

(ii) Write 02 results due to the rotation of the Earth. (02m.)

(iii) Write 03 large countries that are belonged to several time zones. (03m.)

04 Seasonal changes occur due to the revolution of the Earth.

(i) Name the seasons shown by following pictures. (04m.)



(ii) Complete the following table using the period that seasons fall in to Nothern hemisphere and Southern hemispheres. (04m.)

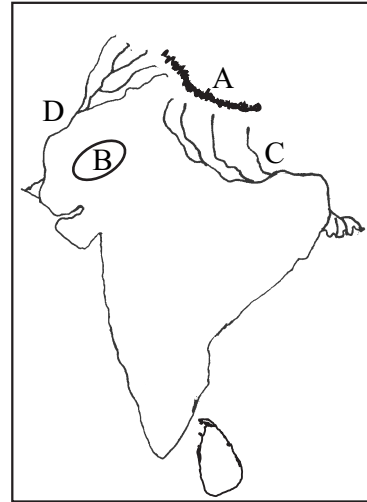
| Season \ Hemisphere | Summer | Autumn | Winter | Spring |
|---------------------|----------|-----------|---------|---------|
| Nothern hemisphere | 1. | September | 2. | March |
| Southern hemisphere | December | 3. | June | 4. |

(iii) Write 03 specific features of the one of above mentioned season. (03m.)

05 (i) Study the given map of south asian region.

(a) Name the mountain range shown by letter A and the desert shown by letter B.

(b) Name the two rivers shown by letters C & D. (04m.)

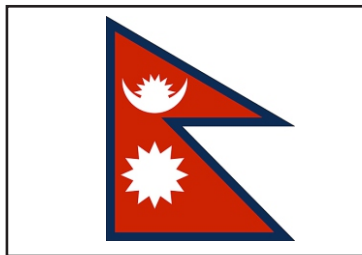


(ii) Side A shows the countries in the South Asian region and side B shown the capital cities of those Countries. Match them and write the suitable letter in the blanks.

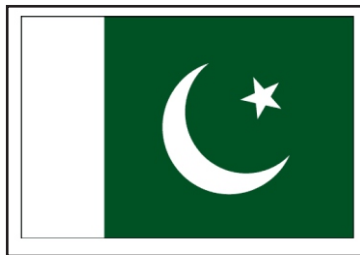
| (A) | | (B) | |
|---------------|---------|-----|-----------|
| 1. Bangladesh | (.....) | A | New Delhi |
| 2. Bhutan | (.....) | B | Kathmandu |
| 3. Maldives | (.....) | C | Dacca |
| 4. Indian | (.....) | D | Thimpu |
| | | E | Male |

(04m.)

(iii) Study the given flags and write the name of the country that they belong on the dotted line.



A



B



C

(03m.)

06 (i) Name 03 kinds of gases abundantly can be seen in our atmosphere. (03m.)

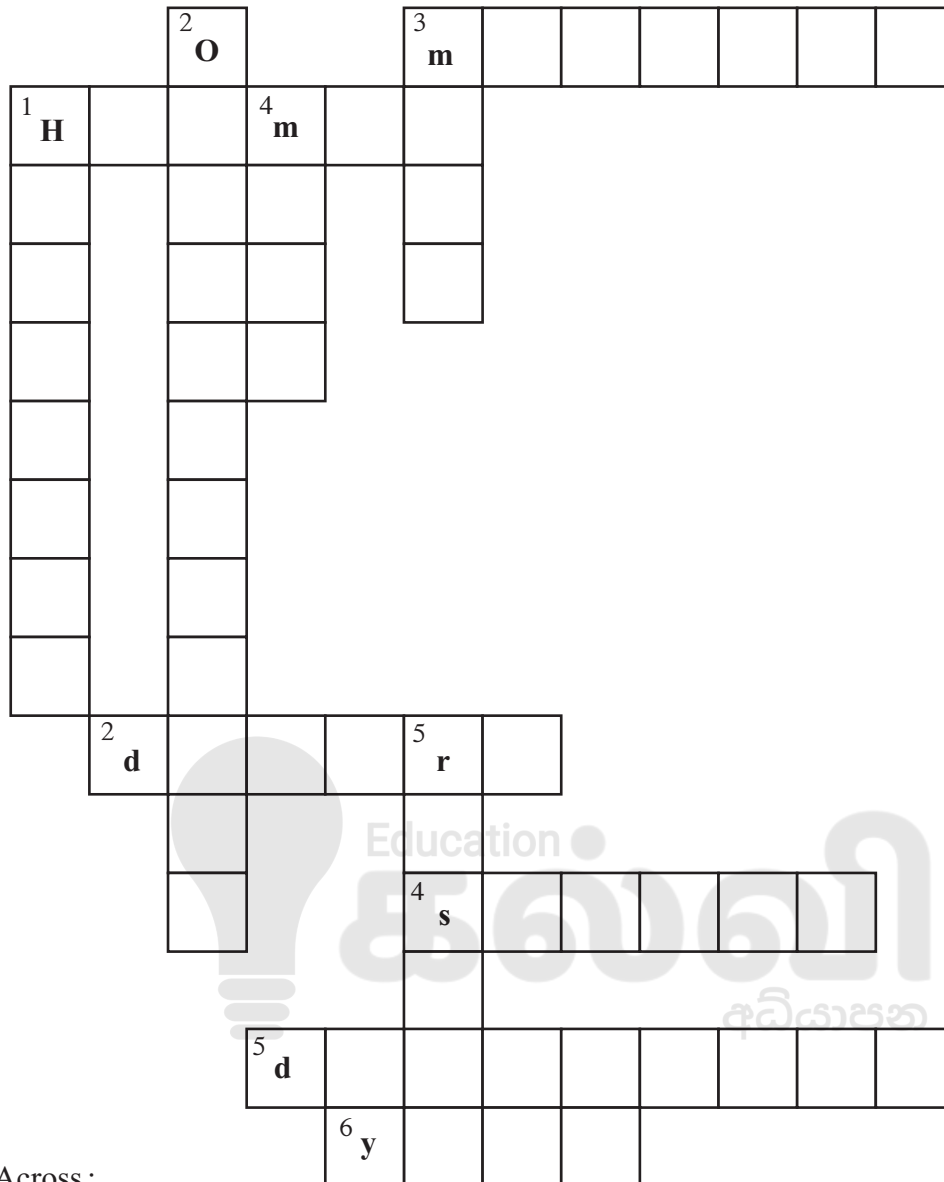
(ii) (a) Write 02 importance of the atmosphere of the Earth.

(b) Write 02 human activities that are caused to pollute the atmosphere. (04m.)

(iii) (a) Write 02 ways that water is distributed on the Earth.

(b) Write 04 ways that water is used except domestic usage. (04m.)

07 Complete the puzzle.



Across:

1. A dwarf planet.
2. An area with high evaporation and temperature.
3. A time of a day.
4. One season.
5. A product related to the fishing industry.
6. A main period of cultivating land.

Down:

1. Everest is located in this mountain range.
2. The planets located out of the belt of asteroids.
3. Red planet is called as.
4. The name for the natural satellite of the Earth.
5. The largest country in the world.

(11m.)

ANSWER PAPER / PART - A

- (01) Saturn (02) 25.4 (03) Galileo Galilei (04) International date line
 (05) Nepal (06) ✓ (07) ✓ (08) ✗ (09) ✗ (10) ✓ (11) Venus
 (12) rotation (13) Nitrogen (14) SAARC (15) Greenwich (16) 3
 (17) Jupiter (18) 24 (19) Central Asia (20) India (2 x 20 = 40 m.)

PART - II

- 01 (A) A Earth B Jupiter C Saturn D Galileo Galilei
 E Neel Armstrong (05m.)
 (B) A equator B Tropic of cancer C Tropic of Capricorn
 D Arctic Circle E Antarctic Circle F North Pole (06m.)
 (C) A Spring Equinox B 21st June C 23rd September
 D Winter Solstice E Orbit (05m.)
- 02 (i) Spherical objects that are moving on orbits around the sun are called planets. (02m.)
 (ii) (a) Mars & Jupiter (01m.)
 (b) Start - emit light & heat / shining / twinkling
 Planets - reflect the sunlight / monotonous light / less shining (04m.)
 (iii) (a) Pluto, Eris, Ceres, Makemake, Haumea
 (b) No permanent orbit, Small objects, less gravitational power (04m.)
- 03 (i) A 6 hours B 8.00 a.m. C 80° East longitude (06m.)
 (ii) Occurrence of day & night / changes in regional time (02m.)
 (iii) USA / Russia / Australia / Brazil (03m.)
- 04 (i) A Autumn B Winter C Spring D Summer (04m.)
 (ii) 1. June 2. December 3. March 4. September (04m.)
 (iii) Give marks for the Correct, suitable answer 24, 25 pages in the text book. (03m.)
- 05 (i) A Himalaya B Thar desert C River Ganges D Indu river (04m.)
 (ii) 1. C 2. D 3. E 4. A (04m.)
 (iii) A Nepal B Pakistan C India (03m.)
- 06 (i) Nitrogen / Oxygen / Argon / Carbon dioxide (03m.)
 (ii) (a) necessary to the existence of living beings / for the process of water cycle / to control harmful rays that come to the earth etc.,
 (b) smoke emit from factories / smoke emit from vehicles / gases emit from decaying garbage etc., (04m.)
 (iii) (a) Ocean & sea water / ice bergs / ground water / fresh water
 (b) for agricultural activities / for transportation / for generating electricity / for recreational activities etc... (04m.)
- 07 Across:
 1. Haumea 2. desert 3. Morning 4. Spring 5. dried fish
 6. Yala
- Down:
 1. Himalaya 2. Outer planets 3. Mars 4. Moon 5. Russia
- (1 x 11 = 11 m.)

GRADE
6-11

STUDY WITH US..!
ICT
ONLINE CLASSES

இலங்கை முழுவதும் உள்ள மாணவர்களை இணைத்து Google Meet செயலி மூலமாக இணைய வழியில் நடைபெறும் ICT பாட நிகழ்நிலை வகுப்புகள்.

Conducted by
Pathmanathan Pathmaraj
(BIT, B.COM, PGDM, MBA, ACPM, MCP, N+)

TAMIL MEDIUM
ENGLISH MEDIUM

MONTHLY
600/=

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

 **075 287 1457**

 **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.



Viber
Community



Whatsapp
Channel



Facebook
Page