



PROVINCIAL DEPARTMENT OF EDUCATION - NORTH WESTERN PROVINCE

Second Term Test 2018

Grade 8

GEOGRAPHY

Time : 2 hours

Name / Index No.

Part I

- Answer all the questions.

- Underline the most suitable answer for question no 1 to 5.

01 What is the planet that has the highest surface temperature of the solar system?

- (1) Mars (2) Mercury (3) Saturn (4) Venus

02 What is the largest planet among the inner planets?

- (1) Jupiter (2) Venus (3) Earth (4) Mercury

03 What is the country that has the membership of the SAARC but geographically belongs to the central Asia?

- (1) Nepal (2) Afganistan (3) Bhutan (4) Bangladesh

04 The country that has several time zones is,

- (1) Portugal (2) Newzeland (3) Madagascar (4) Canada

05 What is the country that can not be seen the mountainous landscape in South Asian region?

- (1) Maldives (2) Sri Lanka (3) Nepal (4) Bhutan

- If the following statements are correct put (✓) if not put (✗) for question no. 6 to 10.

06 The sun is a star that emits light and energy. ()

07 Venus is the closest planet of the Earth. ()

08 The Earth has divided into 25 time zones based on longitudes of the Earth. ()

09 3% land area out of the Earth's land belong to the South Asia. ()

10 Thimpu is the capital of Pakistan. ()

- Write the correct answer on the given space by selecting from brackets for question no 11 to 15.

11 Venus and are planets in the solar system rotates from East to West.
(Mars / Saturn / Uranus)

12 In 2006 the International Astronomical Institute declared as a dwarf planet.
(Pluto / Neptune / Eris)

- 13 It controls the entry of harmful ultraviolet rays of solar radiation through the layer located in the upper part of the atmosphere. (Ozone / Nitrogen / Argon)
- 14 The sun is directly over the equator on the 21st of March and on the (22nd December / 23rd September / 21st June)
- 15 is the largest country in South Asia. (India / Bangladesh / Pakistan)

• Write the suitable word on the given space for question no 16 - 20.

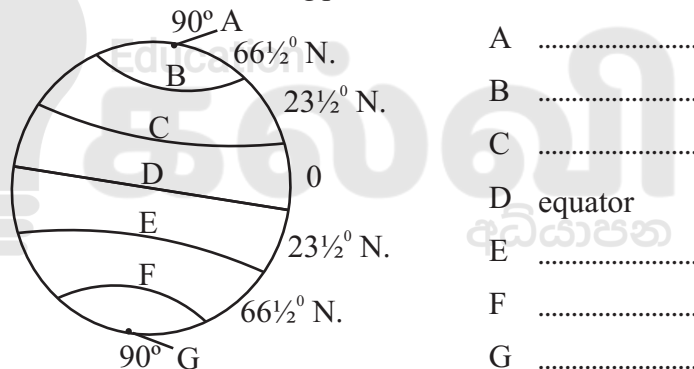
- 16 climate can be seen mostly in South Asia.
- 17 Water interchanges cyclically between the land and the atmosphere is called
- 18 The movement of the Earth around the sun is called
- 19 20.95% is gas in the atmosphere of the Earth.
- 20 South Asian region is located to the of the Equator.

PART - II

• Answer 5 questions including the first question.

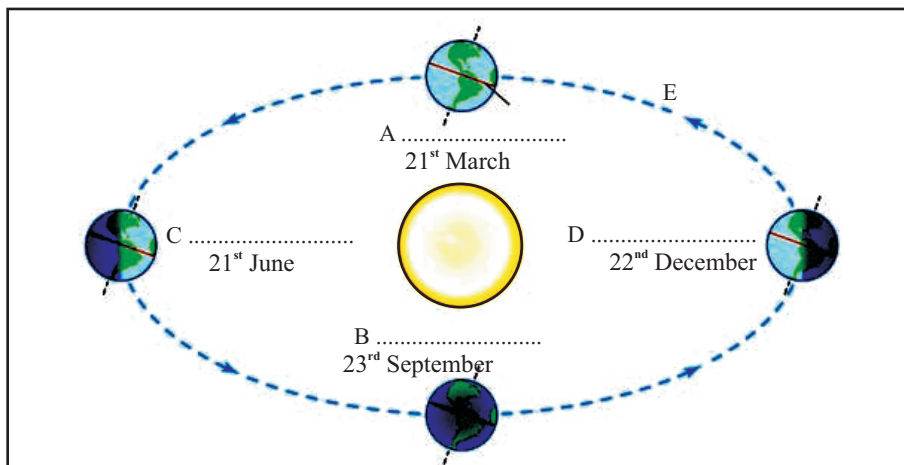
• First question is compulsory.

- 01 (a) Name the main latitudes of the following picture.



(06m.)

- (b) (i) Study the following picture and write the Equinoxes and Solstices regarding the given dates. (08m.)



- (ii) What is the name for the path shown by letter E? (02 m.)

02 Complete the following grid using the celestial bodies found in the solar system.

Main source of the solar system	Inner planets	Outer planets	Dwarf planets	Rock particles	Natural satellite of the Earth
1.	1. 2. 3. 4.	1. 2. 3. 4.	1. 2. 3. 4.	1. 2. 3.	1.

(11m.)

03



- (i) Name 2 seasons that are mentioned in above 2 picture A, B respectively. (04m.)
- (ii) In which month that the season in picture A can be seen in the Northern hemisphere. (01m.)
- (iii) Write 3 features of the season that shows in letter B. (06m.)

04 (i) Side A shows the types of gases in the atmosphere. Side B shows the percentage of them. Match them.

A	B	
1. Nitrogen	20.95%	
2. Oxygen	0.93%	
3. Argon	0.03%	
4. Carbon dioxide	78.09%	(04m.)

- (ii) Write 3 uses of the atmosphere. (03m.)
- (iii) Write 2 human activities that affect to the air pollution. (03m.)

05

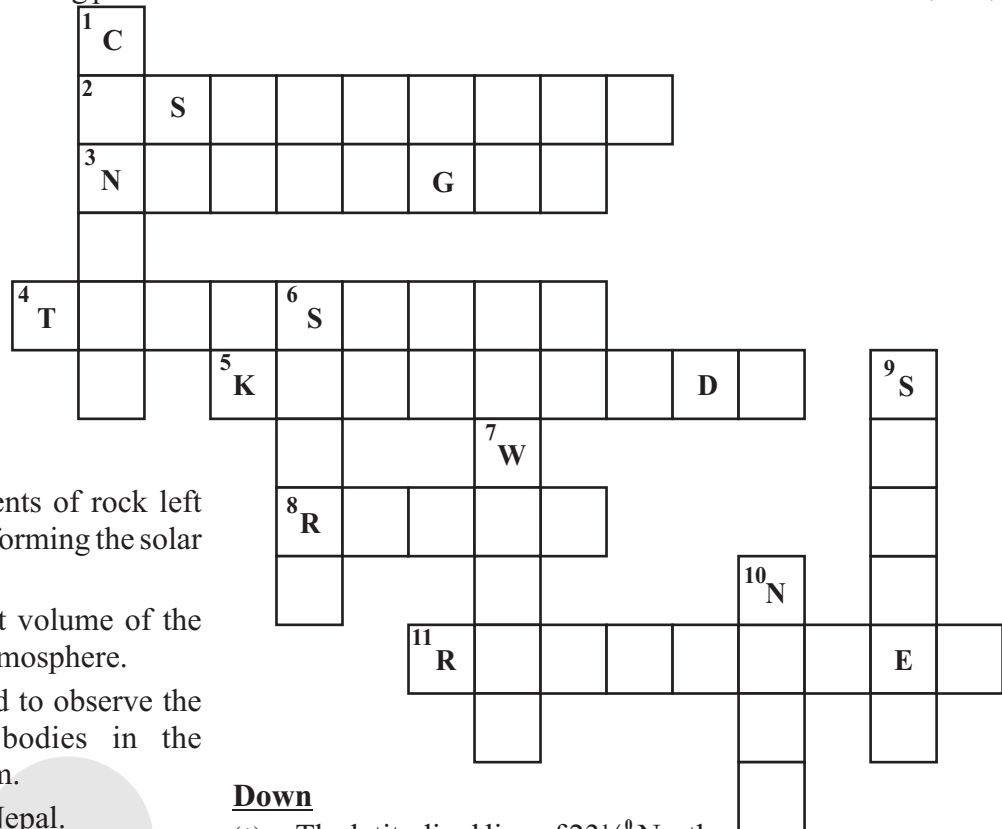


- (i) Name the 3 types of water shown in pictures A, B & C. (03m.)
- (ii) Write the correct answer on blanks regarding the distribution of water on the Earth.
 - 1. Ocean water%
 - 2. 1.97%
 - 3. Ice layers%
 - 4. 0.03% (04m.)

(iii) Write 4 uses of water. (04m.)

06 Complete the following puzzle.

(11m.)



Across

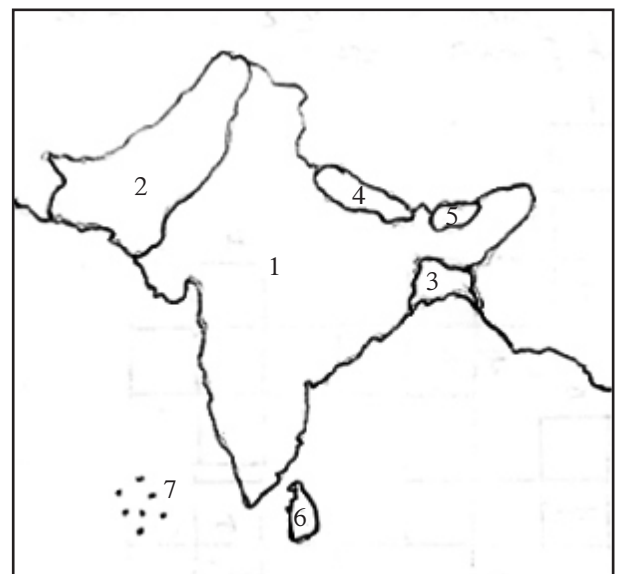
- (2) The fragments of rock left over when forming the solar system are,
- (3) The highest volume of the gas in the atmosphere.
- (4) This is used to observe the Celestial bodies in the Solar system.

Down

- (5) Capital of Nepal.
- (8) A prominent landscape feature in the South Asian region.
- (11) Another name for planet Mars.
- (1) The latitudinal line of $23\frac{1}{2}^{\circ}$ North.
- (6) The name of the organization of the South Asian region.
- (7) A necessary fact for the existence of living beings.
- (9) The highest temperature is recorded in this season.
- (10) The institute that was established in USA for broadening the knowledge about the universe.

07 (i) Above map shows the countries of the South Asian region. Name them respectively. (07m.)

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.
- 6.
- 7.



(ii) Write the relative location of the South Asian region. (02m.)

- 1. From North.....
- 2. From South.....
- 3. From East.....
- 4. From West.....

(iii) Name 2 islands in the Indian ocean belongs to the South Asia except Sri Lanka and Maldives. (02m.)

- 1.
- 2.

Answer Sheet - Part I

- (01) Venus (02) Earth (03) Afghanistan (04) Canada (05) Maldives
 (06) ✓ (07) ✓ (08) ✗ (09) ✓ (10) ✗ (11) Uranus (12) Pluto
 (13) Ozone (14) 23rd September (15) India (16) Tropical (17) Water cycle
 (18) Revolution (19) Oxygen (20) North (2 x 20 = 40)

Part II

- 01 (A) A. North Pole B. Arctic Circle
 D. Tropic of Cancer E. Tropic of Capricorn
 F. Antarctic Circle G. South Pole (06m.)
 (B) (i) A. Spring Equinox B. Autumn Equinox
 C. Summer Solstice D. Winter Solstice (08m.)
 (ii) Orbit (02 m.)
- 02 1. Sun 1. Mercury 1. Jupiter 1. Pluto 1. Asteroids 1. Moon
 2. Venus 2. Saturn 2. Eris 2. Comets
 3. Earth 3. Uranus 3. Ceris 3. Meteroids
 4. Mars 4. Neptun 4. Makemake
 5. Homeia
 (2m.) (2m.) (2m.) (2½m.) (1½m.) (1m.) (11 m.)

* Order is not necessary.

- 03 (i) 1. Autumn 2. Winter (04m.)
 (ii) September (01m.)
 (iii) Give marks for correct facts. (06m.)
- 04 (i) 1. Nitrogen 78.09
 2. Oxygen 20.95
 3. Argon 0.93
 4. Carbondioxide 0.03 (04m.)
 (ii) Give marks for correct answers. (03m.)
 (iii) Give marks for the relavent answer. (04m.)
- 05 (i) Solid, Liquid, Vapour (03m.)
 (ii) Oceans & Seas, Ice caps & Snow, Ground Water & Fesh water (04m.)
 (iii) Give marks for any 02 activities relavent to the question. (04m.)
- 06 Down
 (1) CANCER (6) SAARC (7) WATER (9) SUMMER
 (10) NASA
- Across
 (2) ASTEROIDS (3) NITROGEN (4) TELESCOPE (5) KATHMANDU
 (8) RURAL (11) RED PLANET (11m.)
- 07 (i) 1. India 2. Pakistan 3. Bangladesh 4. Nepal
 5. Bhutan 6. Sri Lanka 7. Maldiver (07m.)
 (ii) 1. Himalaya mountain range 2. Indian Ocean
 3. Bay of Bengal 4. Arab Sea (02m.)
 (iii) 1. Nicobar islands 2. Andaman islands (02m.)

தரம்
6,7,8

தமிழ்

ONLINE CLASSES

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

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

மாதக் கட்டணம்

850/=

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.



Viber
Community



Whatsapp
Channel



Facebook
Page