

7) ශිලා ගෝලයේ ඇති සම්පත් මිනිසා විසින් ප්‍රයෝජනයට ගැනීමේ දී එයට ඇතිවන බලපෑම් මොනවා ද?

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

8) පෘථිවිය වටා පිහිටි විවිධ වායු වර්ග වලින් සමන්විත තුනී ස්ථරය කුමක් ද?.....

9) වායුගෝලය පෘථිවිය හා බැඳී පවතින්නේ කුමන බලයක් නිසා ද?.....

10) මුළු වායු ප්‍රමාණයෙන් 50% ක් පමණ අන්තර්ගත වන්නේ පෘථිවි තලයේ සිට කි.මී. කොපමණ දුරකට විහිදෙන කලාපය තුළ ද?

11) ජීවින්ගේ හා ශාකවල පැවැත්මට වායුගෝලය ඉතා වැදගත් වන්නේ ඇයි?

- ◆
- ◆

12) පෙළ පොත 3 පිටුව වගුව ඇසුරින් වායුගෝලයේ සංයුතිය දක්වන්න.

වායු වර්ගය	පරිමාව

13) වායු ගෝලයේ ප්‍රධාන වායු වර්ග හැරුණු විට දක්නට ලැබෙන වෙනත් දේවල් මොනවා ද?

- ◆
- ◆
- ◆

14) වායුගෝලයේ සංයුතිය වෙනස් වීමට හේතුවන කරුණු මොනවා ද?

- ◆
- ◆
- ◆
- ◆
- ◆

Agaram.LK - Keep your dreams alive!

Agaram.LK - Keep your dreams alive!

15) උන්නතාංශය සමග උෂ්ණත්වය වෙනස් වීමේ ස්වභාවය පදනම් කරගෙන වායුගෝලයේ ඇති ප්‍රධාන ස්ථර 4 මොනවා ද?

- (i)
- (ii)
- (iii).....
- (iv).....

16) පරිවර්ති ගෝලය ඇසුරින් පහත ප්‍රශ්න වලට පිළිතුරු ලියන්න.

- i) පෘථිවි පෘෂ්ඨයේ සිට km පමණ දක්වා ඉහළට විහිදේ.
- ii) උන්නතාංශය සමග උෂ්ණත්වය ක්‍රමයෙන් පහළ බැසීම නම් වේ.
- iii) පරිවර්ති ගෝලයේ ඇතිවන කාලගුණ සංසිද්ධීන් මොනවා ද?
-
-
- iv) පරිවර්ති ගෝලයේ ඉහළ සීමාව නමින් හැඳින්වේ.

17) උෂ්ණත්වය උන්නතාංශය සමග ක්‍රමයෙන් ඉහළ යාම සිදුවන්නේ ගෝලයේ ය.

18) ඕසෝන් ස්ථරය පිහිටා ඇත්තේ ගෝලයේ ය.

19) අභ්‍යවකාශයේ සිට පෘථිවිය දෙසට පතිත වන උල්කාශ්ම බොහොමයක් දී දැවී විනාශ වේ.

20) සුපර්සොනික් ජෙට් යානා පියාසර කරන්නේ මධ්‍ය කලාපය තුළය.

21) අපරිවර්ති ගෝලයේ ඉහළ සීමාව ලෙස හඳුන්වයි.

22) වායුගෝලයේ අඩුම උෂ්ණත්වයක් පවතින්නේ ය.

23) විද්‍යුත් ක්‍රියාවලීන් බහුලව සිදුවන ස්ථරය යි.

24) වර්ෂාව මගින් පෘථිවිය මතට ලැබෙන ජලයෙන් කොටසක් භූමිය මතුපිට ගලායාම ලෙස හඳුන්වයි.

25) පෘථිවිය මත නිරන්තර ක්‍රියාකාරීත්වයෙන් යුත් ශාක හා සත්ව විශේෂ ඇතුළත් සමස්ත ජීව පරිසරය යි.

26) ජෛව ගෝලයේ ක්‍රියාකාරීත්වය සඳහා බලපාන පහත සඳහන් සාධක 2 සඳහා උදාහරණ ලියන්න.

- i) ජෛව සාධක -
- ii) අජෛව සාධක -

Agaram.LK - Keep your dreams alive!

Agaram.LK - Keep your dreams alive!

27) ජෛව ගෝලයේ පහත සඳහන් අංශ වල සීමාවන් දක්වන්න.

- ශිලා ගෝලය -
- ජල ගෝලය -
- වායුගෝලය -

28) ජෛව ගෝලයේ සමතුලිත බව බිඳ වැටීමට බලපා ඇති හේතු මොනවා ද?

- ◆
- ◆
- ◆
- ◆

දෙවන ඒකකය
පෘථිවියේ ව්‍යුහය

29) පෘථිවි ව්‍යුහය සමන්විත වන ප්‍රධාන ස්ථර 3 මොනවා ද?

- ◆ ◆ ◆

30) පාෂාණ වල ඝනත්වය, සංයුතිය හා පිහිටීම අනුව පෘථිවි කබොලේ ප්‍රධාන කොටස් 2 මොනවා ද?

- ◆ ◆

31) මහද්වීපික කබොල සමන්විත වන ප්‍රධාන පාෂාණ වර්ගය කුමක් ද?.....

32) සාගරික කබොල සමන්විත වන පාෂාණ වර්ගය කුමක් ද?.....

33) සියල් ස්තරය දරා සිටින මූලික පාෂාණ ස්ථරය කුමක් ද?.....

34) පෘථිවි කබොල ප්‍රාවරණයෙන් වෙන්වන සීමාව හඳුන්වන නම කුමක් ද?.....

35) කබොල හා හරය අතර පිහිටි ස්ථරය කුමක් ද?.....

36) ප්‍රාවරණය හා හරය වෙන්කරන සීමාව හඳුන්වන නම කුමක් ද?.....

37) ශිලා ගෝලය විශාල භූ තැටි කීයකින් සමන්විත වේ ද?.....

38) ශ්‍රී ලංකාව අයත්වන භූ තැටිය කුමක් ද?.....

කුන්වන ඒකකය
පෘථිවියේ ප්‍රධාන භෞතික ලක්ෂණ

- 1) පෘථිවියේ ප්‍රධාන භෞතික ලක්ෂණ වර්ග 2 මොනවා ද?
◆ ◆
- 2) සාගර ජල තලයෙන් ඉහළට නැගුණු විශාල භූමි ස්කන්ධ නම් වේ.
- 3) පෘථිවියේ ඇති මහද්වීප සංඛ්‍යාව කි.
- 4) විශාලත්වය අනුව මහද්වීප සියල්ල විශාලම මහද්වීපයේ සිට පිළිවෙලින් ලියන්න.

1.	5.
2.	6.
3.	7.
4.	
- 5) මහද්වීප මායිමේ සිට සාගරය දෙසට පැතිරී ගිය නොගැඹුරු මුහුදු තීරය හඳුන්වන නම කුමක් ද?
.....
- 6) ආසියා මහද්වීපය තුළ පිහිටි දූපත් මොනවා ද?
- 7) ඕස්ට්‍රේලියා මහද්වීපික තටකය තුළ පිහිටි දූපත් මොනවා ද?
- 8) අප්‍රිකා මහද්වීපික තටකය තුළ පිහිටි දූපත් මොනවා ද?.....
- 9) ගැඹුරු සාගරයේ යමහල් ක්‍රියාකාරීත්වය මගින් ඇති වූ දූපත් මොනවා ද?
.....
- 10) පෘථිවියේ ප්‍රධාන සාගර 5 විශාලම සාගරයේ සිට කුඩාම සාගරය දක්වා පිළිවෙලින් ලියන්න.

1.	4.
2.	5.
3.	
- 11) පැසිපික් සාගරයේ පිහිටි ගැඹුරු සාගරික ආගාධ ලියන්න.
.....
- 12) සම්පූර්ණයෙන් ගොඩබිමෙන් වට වූ මුහුදු 2 ක් ලියන්න.
.....

Agaram.LK - Keep your dreams alive!

Agaram.LK - Keep your dreams alive!

13) අර්ධ වශයෙන් ගොඩබිම් වලින් වටවූ මුහුදු මොනවා ද?

.....
.....
.....

14) සාගරය සම්බන්ධව සාගරයේ ම පිහිටි මුහුදු මොනවා ද?

15) පහත සඳහන් භූ රූප වලට නිදසුන් ලියන්න. (ශ්‍රී ලංකාවෙන් පිටත)

- කඳු වැටි -
- සානු -
- තැනිතලා -
- විල් -

16) පිහිටීම හෝ නිර්මාණය වී ඇති ආකාරය අනුව විශේෂිත නම් වලින් හඳුන්වන තැනි බිම් වර්ග මොනවා ද?

.....
.....

17) ආරම්භවන ස්වභාවය අනුව පහත සඳහන් ගංගා වලට නිදසුන් දෙන්න.

- උල්පතකින් -
- විලකින් -
- ග්ලැසියර් දියවූ ජලයෙන් -

18) ලෝකයේ විශාලතම විල කුමක් ද?

19) ලෝකයේ උසම ස්ථානයක පිහිටි විල කුමක් ද?

දේශගුණ වර්ග ව්‍යාප්තිය හා මූලික ලක්ෂණ

1) දේශගුණය යනු කුමක් ද? හඳුන්වන්න.

.....
.....
.....

2) දේශගුණ වර්ගයක් තීරණය වීම කෙරෙහි බලපාන සාධක මොනවා ද?

- ◆
- ◆
- ◆
- ◆

Agaram.LK - Keep your dreams alive!

Agaram.LK - Keep your dreams alive!

- 3) ලෝකයේ දේශගුණය ව්‍යාප්තිය පිළිබඳව මූලිකම අදහසක් ඉදිරිපත් කළ දාර්ශනිකයා කවු ද?
.....
- 4) ලෝක මට්ටමින් පුළුල් දේශගුණ වර්ගීකරණයන් ඉදිරිපත් කළ පුද්ගලයන් තිදෙනෙකු නම් කරන්න.
♦ ♦ ♦
- 5) ලෝකයේ අක්ෂාංශීය උෂ්ණත්ව ව්‍යාප්තිය පදනම් කරගෙන වෙන් කර ඇති ප්‍රධාන දේශගුණ කලාප 3 මොනවා ද?
♦ ♦ ♦
- 6) එම කලාප සටහන (පෙළ පොත 27 පිටුව අනුව) ඇඳ දක්වන්න.
- 7) නිවර්තන කලාපයේ දක්නට ලැබෙන විශාලතම වනාන්තර වර්ග 2ක් නම් කරන්න.
♦ ♦
- 8) නිවර්තන කලාපයේ ඇති විශේෂිත උප දේශගුණ වර්ගයක් නම් කරන්න.....
- 9) පැහැදිලි සෘතු හේදයක් දක්නට ලැබෙන දේශගුණ කලාපය කුමක් ද?.....
- 10) සෞම්‍ය කලාපයේ පවතින විශේෂිත උප දේශගුණ වර්ගයක් නම් කරන්න.

Agaram.LK - Keep your dreams alive!

Agaram.LK - Keep your dreams alive!