

දකුණු පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව

අවසාන වාර තරීක්‍ෂණය - 2020

08 - ශ්‍රේණිය

භූගෝල විද්‍යාව - පිළිතුරු පත්‍රය

I පත්‍රය

(01) සූර්යයා	(06) ✓	(11) 2	(16) සිකුරු
(02) වසන්ත	(07) ✗	(12) 3	(17) අඟහරු
(03) කන්මණ්ඩු	(08) ✗	(13) 1	(18) පෘථිවිය
(04) මාලදිවයින	(09) ✗	(14) 2	(19) බ්‍රහස්පති
(05) 432 km	(10) ✓	(15) 1	(20) සෙනසුරු

(ලකුණු 2 x 20 = 40)

II පත්‍රය

- (01) (i) A පකිස්ථානය B ඉන්දියාව
 C නේපාලය D බංගලාදේශය

(ii) A කොත් කන්ද B කඳු වැටිය C කපොල්ල

(iii) a - 6000°

b - දින 365 පැය 6



- (02) (i) සූර්යයා, ග්‍රහලෝක, වාමන ග්‍රහයින්, උපග්‍රහයින්, පාෂාණ කැබලිති

(ii) බුධ, සිකුරු, පෘථිවි, අඟහරු

- (iii)
- පෘථිවිය මෙන් 109 ගුණයක් පමණ විශාලය
 - සූර්යයා ශක්ති ප්‍රභවයකි.
 - සෞරග්‍රහ මණ්ඩලයට අයත් සියළුම ග්‍රහලෝක සඳහා ශක්තිය හා තාපය ලබා දෙයි.
 - සූර්යයා මතුපිට සූර්ය කුණාටු ඇති වේ.

- (03) (i) පහන් තරුව, ඉරබටු තරුව

(ii) ජලුටෝ, ජීරිස්, සෙරිස්, මාකේ - මාකේ, හෝමියා

- (iii)
- හිරු හා සඳු දේවත්වයේ ලා සලකා වන්දනා කිරීම.
 - හිරු සඳු හා ග්‍රහයන් පදනම් කරගෙන ජ්‍යෙෂ්ඨ විද්‍යාව නිර්මාණය වී තිබීම.
 - ග්‍රහ බලපෑමෙන් අපල උපද්‍රව සිදුවේ යැයි විශ්වාස කිරීම හා ඒවාට ග්‍රහ ශාන්ති කර්ම පැවැත්වීම.
 - උපන් වේලාවේ ග්‍රහ පිහිටීම සලකා ජන්ම පත්‍ර සැකසීම.
 - හිරු හා සඳු පදනම් කරගත් විවිධ උත්සව පැවැත්වීම.

(04) (i) අක්ෂාංශ දේශාංශ

(ii) ● පෘථිවිය තම අක්ෂය වටා කැරකීමයි.

- දිවා රාත්‍රී ඇතිවීම.
- වේලාවේ ප්‍රාදේශීය වෙනස්කම් ඇතිවීම.

(iii) ● ජීවීන්ට හිතකර වායුන්ගෙන් සමන්විත වීම.

- ජලය පැවතීම.
- ජල වාෂ්ප සහිත වායුගෝලයක් පැවතීම.
- මධ්‍යස්ථ උෂ්ණත්වයක් පැවතීම.
- භ්‍රමණය හා පරිභ්‍රමණය සිදුවීම.
- ගුරුත්වාකර්ෂණ බලය පැවතීම.

(05) (i) a. ඉන්ද්‍රියාව b. මාලදිවයින / ශ්‍රී ලංකාව

(ii) භූටියා, කසා, දරඩි, ලෙජ්වා, ෂෙර්පා

(iii) ● පුළුල් පතුල් සහිත පාද

- බර ඉසිලීමට හැකි ලෙස ශක්තිමත් වූ බාහු
- අඩු ඔක්සිජන් වායුවෙන් ජීවත් වීමට හැකි අයුරින් සකස් වූ පෙනහළු

(06) (i) ධීවර කර්මාන්තය, සංචාරක ව්‍යාපාරය

(ii) ● මාළු වෙළඳාම

- කරවල වේලීම
- උම්බලකඩ සැදීම

● මාළු ටින් කිරීම

- සිප්පි කටු විසිතුරු භාණ්ඩ
- වෙනත් අතුරු නිෂ්පාදන

(iii) ● ඉඩම් හිඟය

- මාර්ග තදබදය
- පරිසර දූෂණය

● විදි ජනයා බහුල වීම

- අඩු ආදායම් ජනාවාස බහුල වීම
- අපවාර බහුල වීම