

2557 - මූලික පිරිවෙන් වර්ෂ අවසාන පරීක්ෂණය - 2013

3 ශ්‍රේණිය

(10) භූගෝල විද්‍යාව

පැතුනයි

* I ප්‍රශ්නයටත් තවත් ප්‍රශ්න 3 කටත් පිළිතුරු සපයන්න.

(01) කෙටි පිළිතුරු සපයන්න.

- (i) පෘථිවිය ගෝලාකාර බව මූලින් ම පැවසූ විද්‍යාඥයින් දෙදෙනා නම් කරන්න.
- (ii) මූලින් ම මුහුදින් ලොව වටා ගිය නැව් කණ්ඩායම මෙහෙය වූ නැවියා කවුරුන් ද ?
- (iii) ලෝකයේ ප්‍රධාන මහාද්වීප 07 නම් කරන්න.
- (iv) ලෝකයේ ප්‍රධාන සාගර 5 නම් කරන්න.
- (v) පෘථිවියට සිය කක්‍ෂයේ වරක් පරිභ්‍රමණය වීමට ගත වන කාලය කොපමණ ද ?
- (vi) අධික අවුරුද්දක් සැදෙන්නේ කෙසේ ද ?
- (vii) ප්‍රධාන කාලගුණ සාධක මොනවා ද ?
- (viii) වායු ගෝලයේ අඩංගු ප්‍රධාන වායු වර්ග මොනවා ද ?
- (ix) ලොව උස ම කඳු මුදුන් 3 ක් නම් කරන්න.
- (x) ධ්‍රැව ප්‍රදේශ වසර පුරා හිමෙන් වැසී ඇත්තේ කවර හේතු නිසා ද ? (4 x 10 = 40)

- (02)
- (i) වෘක්‍ෂ ලතා වලින් මිනිසාට ඇති ප්‍රයෝජන 05 ක් ලියන්න.
 - (ii) ලංකාවේ ප්‍රධාන වනාන්තර 05 ක් නම් කරන්න.
 - (iii) වනාන්තර විනාශ වන ක්‍රම මොනවා ද ?
 - (iv) වෘක්‍ෂලතා ආරක්‍ෂා කර ගැනීමට ඔබට කළ හැකි සේවා මොනවා ද ? (5 x 4 = 20)

- (03)
- (i) ආසියාවේ රටවල් 3 ක් නම් කරන්න.
 - (ii) ඉන්දියන් සාගරයේ දූපත් 3 ක් නම් කරන්න.
 - (iii) ලංකාවේ දිය ඇලි 3 ක් නම් කරන්න.
 - (iv) ලංකාවේ කඳු පංති 3 ක් නම් කරන්න. (5 x 4 = 20)

- (04)
- (i) සාගරයේ ගැඹුරු ම ස්ථානය නම් කරන්න.
 - (ii) ඉන්දියාව හා ලංකාව අතර පිහිටි සමුද්‍ර සන්ධිය කුමක් ද ?
 - (iii) උතුරු අක්‍ෂාංශක 23° රේඛාව හැඳින්වෙන්නේ කවර නමකින් ද ?
 - (iv) සම්මත දින රේඛාව විහිදෙන්නේ කවර දේශාංශය හරහා ද ? (5 x 4 = 20)

- (05)
- (i) ලොව භාවිතා වන ප්‍රධාන බලශක්ති මූලාශ්‍ර 3 ක් නම් කරන්න.
 - (ii) බණිජ තෙල් නිපදවන රටවල් 3 ක් නම් කරන්න.
 - (iii) ජල විදුලි බලය නිපදවන ලංකාවේ ගංගා 3 ක් නම් කරන්න.
 - (iv) ලෝකයේ බණිජ තෙල් අවසන් වුවහොත් ඇතිවන ගැටලු 3 ක් ලියන්න. (5 x 4 = 20)

- (06)
- (i) භූ විෂමතාව අනුව ශ්‍රී ලංකාව බෙදා දැක්විය හැකි කලාප නම් කරන්න.
 - (ii) ශ්‍රී ලංකාවේ වෙරළ ආසන්නයේ දක්නට ලැබෙන භූ විෂමතා ලක්ෂණ 03ක් නම් කරන්න.
 - (iii) ශ්‍රී ලංකාවේ කඳුකර ප්‍රදේශයේ දැකිය හැකි භූ ලක්ෂණ ලියන්න.
 - (iv) භූ විෂමතාව අනුව සිදුවන දේශගුණික වෙනස්කම් කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න. (5 x 4 = 20)