

බස්නාහිර පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව
 மேல் மாகாணக் கல்வித் திணைக்களம்
 Department of Education - Western Province

වර්ෂ අවසාන ඇගයීම
 ஆண்டிறுதி மதிப்பீடு - 2017
 Year End Evaluation

පිළිතුරු පත්‍රය
 Marking Scheme

ශ්‍රේණිය } 10
 juk;
 Grade

විෂයය }
 ghlk;
 Subject }
 භූගෝල විද්‍යාව

පත්‍රය } I, II
 tpdhj;jhs;
 Paper

භූගෝල විද්‍යාව I

(1) ජෛවගෝලය	(11) නි	(21) හතර	(31) 3
(2) 0.03	(12) නි	(22) උතුරු	(32) 4
(3) ඕස්ට්‍රේලියා මහාද්වීපය	(13) වැ	(23) උල්පතකින්	(33) 1
(4) සුපිරියර්	(14) නි	(24) අශ්පාභ්‍ය	(34) 3
(5) තේ	(15) වැ	(25) පරිවර්තී මණ්ඩලය	(35) 2
(6) නුවරඑළිය	(16) 2	(26) B	(36) 1
(7) කෘෂි	(17) 4	(27) C	(37) 3
(8) විනය	(18) 1	(28) E	(38) 2
(9) මිනිරන්	(19) 2	(29) 6, 365	(39) 1
(10) බෝර්නියෝ	(20) 3	(30) 2000	(40) 4

භූගෝල විද්‍යාව II

- (01) (අ) (i) පෘථිවියේ අන්තර්ගත තොරතුරු පරිමාණාකූලව පැහැදිලිකරන මත නිරූපණය කිරීම
 (ii) සිතියමේ නම, පත්‍ර අංකය, මුද්‍රිත වර්ෂය, දිශා සටහන ආදී
 (iii) දිග 40km පළල 25km
 (iv) පහසුවෙන් වටහාගත හැකි වීම, තේමා එකිනෙක සම්බන්ධ කිරීමේ හැකියාව, ප්‍රාදේශීය හෝ අවකාශීය රටාව හොඳින් අවබෝධ කරගත හැකි වීම ආදී
 (v) i. රතු වර්ණය —••—••—••
 ii. ★ කළු තරුව
 iii. කහ පසුබිම කොළ පාට ත්‍රිකෝණය හැඩති තීන්
 iv. කළුවර්ණ පෙට්ටිය

- | | |
|-----------|-----------|
| (ආ) (i) B | (ඉ) (i) B |
| (ii) D | (ii) E |
| (iii) J | (iii) G |
| (iv) L | (iv) M |
| (v) P | (v) R |

- (02) (i) මහාද්විපික කබොල , සාගරික කබොල
- (ii) ♦ පෘථිවි ස්කන්ධයෙන් 1%ක් පමණ වේ.
 ♦ ඛනිජ වර්ග රාශියකින් යුක්ත වීම
 ♦ සනකම ඒකාකාරී නොවේ.
- (iii) (a) මොහොරොවිසින් අසන්නිය
 (b) කෘෂිකාර්මික කටයුතු සඳහා වැදගත්වීම
 ඛනිජ රාශියක් ලබාගැනීමට හැකිවීම ආදී කරුණු පැහැදිලි කිරීම
- (03) (I) තෝන්ත්වේට් , කෙපන්, ඔස්ටින් මිලර්
- (ii) උෂ්ණත්වය, වර්ෂාපතනය, වර්ෂාපතනය ලැබෙන කාලසීමාව
- (iii) ♦ අවුරුද්ද මුළුල්ලේ ඉහළ උෂ්ණත්වයක් පැවතීම
 ♦ ශීත සාතුවක් නැත.
 ♦ අවුරුද්ද පුරා පැවතුණු අධික වර්ෂාපතනය වැනි කරුණු පැහැදිලි කිරීම
- (04) (i) ඉතාලියේ පෝ ගංගා නිම්නය, නයිල් ගංගා නිම්නය, මිසිසිපි ගංගා නිම්නය
- (ii) 27°C පමණ උෂ්ණත්වය, 2000mm පමණ වර්ෂාපතනය, දියළු පස
- (iii) ♦ ඉන්දියාව, ජපානය වැනි රටවල් ව්‍යාපාරික මට්ටමින් වගා කිරීම
 ♦ ආසියාතික රටවල ශ්‍රමය බහුලව යොදාගැනීම
 ♦ කුඩා ගොවිබිම්වල වී වගාව, වැනි කරුණු පැහැදිලි කිරීම
- (05) (i) රන්, මිද්දෙණිය, තංගල්ල සම්බන්ධ කරන ප්‍රදේශය
- ii. 2000 mm - 2500 mm වර්ෂාපතනයක් තිබෙන ප්‍රදේශ වීම
 20°C - 27°C පමණ උෂ්ණත්වයක් පැවතීම
 ලවණ මිශ්‍ර වැලි පස හා රැලිබිමෙන් යුක්තවීම
- iii. ♦ සාම්ප්‍රදායික අපනයනවල මිල උච්චාවචනය වීම
 ♦ තේ, පොල්, රබර් මත බලාපොරොත්තු තැබීමට නොහැකිවීම
 ♦ විදේශ විනිමය පිළිබඳ ගැටලු මතුවීම
- (06) (i) මහාද්විපික තටකය තුළ ධීවර කර්මාන්තය
 ගැඹුරු මුහුදේ ධීවර කර්මාන්තය
- (ii) ♦ ජනතාවගේ ආහාර සඳහා අවශ්‍ය ප්‍රෝටීන ලබාදීම
 ♦ ධීවර කර්මාන්තය සඳහා දේශීය මෙන් ම විදේශීය වෙළඳපොළක් පැවතීම
 ♦ රැකියා අවස්ථා ලබාගත හැකිවීම
- (iii) ♦ මසුන් ජනනය වන ප්‍රමාණයට වඩා මසුන් ඇල්ලීම නිසා හිඟවීම
 ♦ මිනිසා ජලජ පරිසරයට කරන අහිතකර බලපෑම් නිසා මත්ස්‍ය සම්පත විනාශවීම
 ♦ සංචාරක කටයුතු ආදිය නිසා මත්ස්‍ය වර්ධනය අඩුවීම
 ♦ ධීවරයාගේ ණයගැති භාවය

- (07) (i) ♦ ඉඩම් හිඟය හා ඉඩම් කැබලි වීම
 - ♦ කුඹුරු ඉඩම් ගොඩකිරීම
 - ♦ කෘෂි බිම් වෙනත් විවිධ කටයුතු සඳහා යෙදවීම
- (ii) ♦ ආකර්ශනීය ලෙස කෘෂි නිෂ්පාදන සකස් කිරීම
 - ♦ ආකර්ශනීය ඇසුරුම් භාවිතය
 - ♦ පෞද්ගලික අංශය ව්‍යාපාරික මට්ටමින් නිෂ්පාදන සඳහා මැදිහත්වීම
- (iii) ♦ වෙළඳපොල සේවා පුළුල් කිරීම
 - ♦ පොහොර සහනාධාර සැපයීම
 - ♦ විශ්‍රාම වැටුප් හා රක්ෂණ ක්‍රම හඳුන්වාදීම වැනි කරුණු ඇසුරින් විස්තර කිරීම

- (08) (i) ආනයන අපනයන කටයුතු සඳහා වරයා පහසුකම් පුළුල් වෙළඳපලක් පැවතීම
- (ii) ඔසාකා, ටෝකියෝ හා යෝකොහාමා කලාපය, නාගෝයා කාර්මික කලාපය
- (iii) ♦ යකඩ හා වානේවල ඇති විවිධ ගුණාංග
 - ♦ වෙනත් ලෝහවලට මිශ්‍රකිරීම හැකිවීම
 - ♦ අතීතයේ ප්‍රමුඛයන් වූ රටවල් මැතකඳී වෙළඳපොලෙන් ක්‍රමයෙන් පසුබැසීම වැනි කරුණු පිළිබඳ සාකච්ඡා කිරීම

- (09) (i) සුළු ආයෝජනයක් සහිත බොහෝ දුරට පවුලේ ශ්‍රමය මත ව්‍යවසායකයාගේ නිවාස හෝ ඒ ආශ්‍රිතව පවත්වාගනු ලබන කර්මාන්තයකි.
- (ii) ♦ දිවිනැගුම ජාතික සංවර්ධන වැඩසටහන
 - ♦ කර්මාන්ත ගම්මාන ඇතිකිරීම
 - ♦ ගෘහ කර්මාන්ත සඳහා ප්‍රාදේශීය මට්ටමින් ශ්‍රමිකයන් පුහුණු කිරීම
 - ♦ ප්‍රදර්ශන පැවැත්වීම ආදී දේ මගින් නිෂ්පාදකයා උනන්දු කරවීම
- (iii) ♦ ශ්‍රමය හිඟවීම
 - ♦ නිෂ්පාදන භාණ්ඩවලට සමාන භාණ්ඩ ආනයනය කිරීම මගින් ඉල්ලුම අඩුවීම
 - ♦ නිෂ්පාදන වියදම ඉහළයාම
 - ♦ අලෙවි කර ගැනීම පිළිබඳ ගැටළු වැනි කරුණු පැහැදිලි කිරීම