

දකුණු පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව

අවසාන වාර පරීක්ෂණය - 2020

09 - ශ්‍රේණිය

භූගෝල විද්‍යාව - පිළිතුරු පත්‍රය

I පත්‍රය

(01) ආසියා	(06) යුරේෂියා	(11) නි	(16) 2
(02) ටිබෙට්	(07) සාක්ෂරතාව	(12) වැ	(17) 4
(03) 7	(08) මොන්ට්‍රියල්	(13) නි	(18) 2
(04) පකිස්ථානයේ	(09) සමෝව	(14) වැ	(19) 3
(05) කේතුධර	(10) 92	(15) නි	(20) 3

II පත්‍රය

- (01) (අ) (i) C (ii) D
(iii) H (iv) K
(v) N
(ආ) නිවැරදි වර්ණ සංකේත භාවිත කර ඇත්නම් සම්පූර්ණ ලකුණු ලබා දෙන්න.
- (02) (i) උතුරින්- ආක්ටික් සාගරය
දකුණින් - ඉන්දියන් සාගරය
- (ii) ජපන් දූපත්, ඉන්දුනීසියානු දූපත්, පිලිපීන් දූපත්, ශ්‍රී ලංකාව, තායිවානය
- (iii) - විශාලම මහාද්වීපය වීම
- සියළුම දේශගුණ වර්ග දක්නට ලැබීම
- මානව වර්ග, ජන වර්ග, භෞ හා සංස්කෘතික විවිධත්වය
- ප්‍රධාන ආගම් රැසක නිජබිම වීම
- ලෝකයේ විශාලතම කඳු පද්ධතිය සහ වඩාත් උසම කඳු ශිඛරය පිහිටා තිබීම
- වැඩිම ජන සංඛ්‍යාවක් වාසය කිරීම ආදී
- (03) (i) මොනගොලොයීඩ් / කොකසොයීඩ්
- (ii) ජනාධික
- දකුණු ආසියාව
 - අග්නි දිග ආසියාව / නැගෙනහිර ආසියාව - මේවායේ රටවල් ලියා ඇතත් නිවැරදියි.
- ජනහීන
- මධ්‍යම ආසියාව
 - මොංගෝලියාව
 - උතුරු දිග තැන්බීම
 - ගෝබි හා තාර් කාන්තාර ප්‍රදේශ

- (iii) - ගුවන් ගමන් මධ්‍යස්ථානයක් වීම
 - නිදහස් වෙළඳ වරාය ජෙබ්ල් අලි
 - සංචාරක ආකර්ෂණ බව
 - ජාත්‍යන්තර සන්නිවේදන සේවා මධ්‍යස්ථානයක් වීම
 - ක්‍රිකට් හා ටෙනිස් ක්‍රීඩා සඳහා ක්‍රීඩාංගන පහසුකම් සපයන සේවා මධ්‍යස්ථානයක් වීම
 - ලෝකයේ විශාලතම වෙළඳ මධ්‍යස්ථානය පිහිටුවා තිබීම Dubai mall

- (04) (i) 1. වෙරළබඩ තැනිතලාව
 2. අභ්‍යන්තර තැනිතලාව
 3. මධ්‍යම කඳුකරය

- (ii) කඳු - සමතල, නමුණුකුල, පිදුරුතලාගල, නකල්ස්, ආදී.....
 සානු - මහනුවර, හැටන්, වැලිමඩ, මහවල තැන්න, කොස්ලන්ද ආදී.....
 දිය ඇලි - බඹර කන්ද, දුන්හිඳ, ලක්ෂපාන, දියලුම, රම්බොඩ ආදී.....

- (iii) සංවහන වර්ෂාව / මෝසම් වර්ෂාව / වාසුලි වර්ෂාව
 තෝරා ගත් ඕනෑම වර්ෂාපතන ක්‍රමයක
- කාලවකවානු දැක්වීම
 - වර්ෂාව ලැබෙන ප්‍රදේශ
 - විශේෂ ලක්ෂණ ඇතුළත් කොට ලියා ඇත්නම් සම්පූර්ණ ලකුණු ලබා දෙන්න.

- (05) (i) 1. පහතරට තෙත් කලාපය
 2. පහතරට වියළි කලාපය
 3. කඳුකර තෙත් කලාපය
 4. අර්ධ ශුෂ්ක කලාපය

- (ii) පහතරට තෙත් කලාපය
 - ශ්‍රී ලංකාවේ බටහිර හා නිරිත දිග ප්‍රදේශ
 උදා : සිංහරාජය, කන්තලිය, දෙදියගල, නාකියාදෙනිය ආදී.....
 - ප්‍රධාන ශාක
 උදා : හොර, කීන, නා, ගොඩපර, මිල්ල, මීදෙල්ල ආදී.....

ව්‍යාප්තියේ ලක්ෂණ

- ගස් 30m - 40m තරම් උසය.
- වියන් ස්තර කිහිපයකි
- වනාන්තර අවුරුද්ද මුළුල්ලේ ම වැඩෙමින් පවතී.
- තද කොළ පැහැතිය
- ශාක ඝනත්වය වැඩිය.
- වනාන්තර තුළ අඳුරු ස්වභාවයක් පවතී.
- යටිරෝපණ බහුලය.
- වැල් වර්ග, හා මීවන ලයිකන, උඩවැඩියා බහුලය.

- (iii) - මාර්ග පුළුල් කිරීම
 - ගුවන් පාලම් ඉදි කිරීම
 - ග්‍රාමීය මාර්ග ඉදි කිරීම හා සංවර්ධනය
 - අධිවේගී මාර්ග ඉදි කිරීම
 කරුණු තුනක් දක්වා ඉන් එකක් කෙටියෙන් විස්තර කර ඇත්නම් සම්පූර්ණ ලකුණු ලබා දෙන්න.

(06) (i) ආර්ථික, සමාජීය හා සංස්කෘතික යන අංශයන් ඇතුළත් කොට පිළිතුර ලියා ඇත්නම් ලකුණු ලබා දෙන්න.

- (ii) - ඒක ශීර්ෂ ආදායම
- ලදරු මරණ අනුපාතය
- උපතේදී ආයු අපේක්ෂාව
- සාක්ෂරතාව

- (iii) (a) - ධීවර කර්මාන්තය
 - කොහු කර්මාන්තය
 - හුණුගල් කර්මාන්තය
 - ලුණු කර්මාන්තය
 - සංචාරක කර්මාන්තය

- (b) - නායයාම්
 - වායුගෝලීය දූෂණය
 - වෙරළ බාදනය
 - කුණු කසල ජලයට බැහැර කිරීම නිසා ඇතිවන ජල දූෂණය
 - ගොඩබිම දූෂණය (කසල බැහැර කිරීම නිසා)

(07) (i) ජීවි - ශාක හා සත්ත්වයන්
අජීවි - සූර්ය ශක්තිය, වාතය, ජලය, පස, භූ රූප, පාෂාණ

- (ii) - වනාන්තර විනාශ කිරීම
- කෘෂි රසායන භාවිතය
- පොසිල ඉන්ධන භාවිතය
- අක්‍රමවත් නාගරීකරණය
- කැලි කසල අවිධිමත් ලෙස බැහැර කිරීම
- යුධ අවි අත්හදා බැලීම

- (iii) (a) ජාතික සංවර්ධන සැලැස්ම යටතේ
 - ඉඩම් භාවිතය සැලසුම් කිරීම
 - වන ජීවීන් හා වන සංරක්ෂණය
 - වනාන්තර වලට, ජලයට හා පසට හානි නොවන ලෙස කෘෂිකර්මාන්තය සංවර්ධනය
 - වෙරළ සංරක්ෂණය
 - පරිසර අධ්‍යාපනික වැඩසටහන් මෙහෙය වීම
 - මධ්‍යම පරිසර අධිකාරිය පිහිටු වීම
 - පරිසර අමාත්‍යාංශය පිහිටු වීම

- පනත් සම්මත කිරීම
- ජාතික උරුම වන භූමි පනත
 - වෙරළ සංරක්ෂණ පනත

- (b) ● තෙත් බිම් සංරක්ෂණය පිළිබඳ රැම්සාර් සම්මුතිය
- ඕසෝන ස්තරය ආරක්ෂා කිරීමේ අරමුණු කොටසක් මොන්ට්‍රියල් සම්මුතිය