



(03) (i) නයිට්‍රජන්, ඔක්සිජන්

(ii) කාබෝඩයොක්සයිඩ්, මීතේන්, කාබන් මොනොක්සයිඩ්, සල්ෆර්ඩයොක්සයිඩ් ආදී වශයෙන්

(iii) ♦ පෘථිවි පෘෂ්ඨයේ සිට 8 - 12km පමණ දක්වා ඉහළට විහිදීම

- ♦ සාමාන්‍ය පහත ශීඝ්‍රතාව
- ♦ සියළුම කාලගුණික සංසිද්ධීන් ඇතිවීම
- ♦ සාමාන්‍ය ගුවන්යානා පියාසර කරන්නේ මෙහි ඉහළ සීමාව ආසන්න කලාපයේ බව. ආදී කරුණු කෙටියෙන් විස්තර කිරීම

(04) (i) සාගර ජලය, භූගත ජලය, වායුගෝලීය ජලය, පාංශු ජලය

(ii) ♦ භාවිතයෙන් පසු ඉවතලන ජලය නිසා රසායනික හා කාබනික ද්‍රව්‍ය ජලයට එක්වීම

- ♦ කෘෂිකර්මාන්තයේ දී පසට එකතුකරන පොහොර, කෘෂිරසායන ද්‍රව්‍ය ජලයට මුහුටීම
- ♦ මල අපවහනය නිසා ජලාශ මෙන්ම භූගත ජලයට අපද්‍රව්‍ය එකතු වීම ආදී මිනිස් ක්‍රියාකාරකම් ලියා තිබීම

(iii) ♦ ජල වක්‍රයේ රූප සටහන ඇඳ තිබීම

- ♦ රූප සටහන ඇසුරින් වාෂ්පීකරණය, උත්ස්වේදනය, සනීභවනය, වර්ෂණය, අපධාවය, අභ්‍යන්තර කාන්දුවීම ආදී වශයෙන් වක්‍රය

(05) (i) A - කබොල

B - හාහිර හරය

(ii) ♦ තුනී ස්ථරයක් වශයෙන් පවතී. එහෙත් සනකම ඒකාකාරී නොවේ.

- ♦ පාෂාණවලින් සමන්විතය. ප්‍රයෝජනවත් බනිජ ඇත.
- ♦ සියල් හා සිමුන් යන ස්ථර දෙකකින් යුක්තය.

(iii) B - ප්‍රාවරණය

- ♦ පෘථිවි කබොල හා හරය අතර පිහිටයි. මෙය ඉහළ ප්‍රාවරණය හා පහළ ප්‍රාවරණය ලෙස කොටස් දෙකක් දක්නට ලැබේ.
- ♦ පෘථිවි ස්කන්ධයෙන් 2/3ක් පමණ මීට අයත්වේ. ආදී වශයෙන් අදාළ කරුණු දැක්වීම

(06) (i) තායිලන්තය, චීනය, ඉන්දියාව, ඉන්දුනීසියාව, බංග්ලාදේශය, පාකිස්ථානය, මියන්මාරය

(ii) පෝ ගංගා නිම්නය - ඉතාලිය

නයිල් ඩෙල්ටාව - අප්‍රිකාව

සැකුමැන්ටෝ නිම්නය

මිසිසිපි නිම්නය - උ.ඇමරිකාව

මර්චන්ටෝ නිම්නය - ඕස්ට්‍රේලියාව

(iii) ♦ කුඩා බිම්වල වී වගා කිරීම

- ♦ ඇතැම් රටවල විශාල බිම්වල ව්‍යාපාරික මට්ටමින් වී වගාකිරීම
- උදා :- චීනය, ඉන්දියාව, ඇ.එ.ජ ආදී

- ◆ ශ්‍රම සුක්ෂම වගාවක් ලෙස වගාකටයුතු කිරීම
- ◆ වර්තමානයේදී ජේන්ද්‍රිය පොහොර භාවිතය පිළිබඳ වැඩි අවධානයක් යොමුවීම  
උදා :- ශ්‍රී ලංකාව
- ◆ විශේෂ ගුණාංගයන්ගෙන් යුත් සහල් නිෂ්පාදනය ආදී වශයෙන් නිවැරදි කරුණු විස්තර කිරීම

(07) (i) A - ඉරාකය  
B - එක්සත් රාජධානිය

- (ii) ◆ 1900mm - 5400mm දක්වා වූ වර්ෂාපතනයක්
- ◆ 15°C - 27°C පමණ වූ සාමාන්‍ය උෂ්ණත්වයක්
  - ◆ ලොම්ලැටරයිට් පස
  - ◆ ජලය බැසයන මද බෑවුම් සහිත භූමි ප්‍රදේශය

- (iii) ◆ දිගු කාලයක් අස්වැන්න ලබාදෙන හෝගයක් වීම
- ◆ විශාල වතු හා කුඩා වතු ලෙස ව්‍යාප්තව පැවතීම
  - ◆ මනා කළමනාකරීත්වයක් හා විධිමත් ශ්‍රම සංවිධානයක් පැවතීම
  - ◆ තේ බීජවලට වඩා රකිලී තේ ගස ප්‍රචලිත වීම
  - ◆ විවිධ රසයෙන් හා අලංකාර ඇසුරුම්වලින් යුත් තේ වෙළඳපොලට ඉදිරිපත් කිරීම

(08) (i) A - බ්‍රසීලය  
B - නිව්සීලන්ඩ්

- (ii) ◆ සිසිල් දේශගුණයක් පැවතීම
- ◆ වෙනත් වගාවන් සඳහා යොදාගත නොහැකි ආන්තික බිම් පැවතීම
  - ◆ තණ බිම්වල ව්‍යාප්තිය, ජල පහසුව, පුහුණු ශ්‍රමය, නව තාක්ෂණය හා පුළුල් වෙළඳපොල

- (iii) (a) ◆ ශ්‍රී ලාංකිකයන්ගේ පෝෂණ මට්ටම ඉහළ නැංවීම
- ◆ විදේශ විනිමය ඉතිරිකර ගැනීම
- (b) ◆ පර්යේෂණ මධ්‍යස්ථාන පිහිටුවීම හා එමඟින් නව දෙනුන් හා තෘණ වර්ග හඳුන්වාදීම, අවශ්‍ය උපදෙස් ලබාදීම
- ◆ කිරි ගව සම්පත් හුවමාරු කර ගැනීම සඳහා කිරි ගව සම්පත් මධ්‍යස්ථානයක් පිහිටුවා තිබීම