



පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව සබරගමුව - සතිපාසල

විෂය- භූගෝල විද්‍යාව

සතිය - 10 වන සතිය

ශ්‍රේණිය - 12 ශ්‍රේණිය

සැකසුම- එම්.ඩී.ඒ.පී. කුමාරි ර/පානගම මහා විද්‍යාලය

නිපුණතාව - 6.0 භෞතික හා මානුෂ භූ දර්ශනය තේරුම් ගැනීමට උපකාරී වන කාලගුණයේ සහ දේශගුණයේ මූලික සංකල්ප සහ ක්‍රමවේද හඳුනා ගනිමින් ඊට ප්‍රතිචාර දක්වයි.

නිපුණතා මට්ටම - 6.3 දේශගුණය පාලනය කරන සාධක නිදසුන් ඇසුරෙන් විස්තර කරයි.

- 1). දේශගුණය යනු කුමක්ද?
- 2). දේශගුණය හා කාලගුණය අතර පවතින වෙනස කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න.
- 3). දේශගුණය පාලනය කරන සාධක නම් කරන්න.
- 4). ගෝලීය දේශගුණය කෙරෙහි බලපාන ප්‍රධාන සාධකය නම් සූර්ය විකිරණ තීව්‍රතාව වේ. එය සනාථ කිරීමට කරුණු දක්වන්න.
- 5). අක්ෂාංශ අනුව පෘථිවියට සූර්ය විකිරණ ලැබීමේ වෙනස්කම් පවතින ආකාරය කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න.
- 6). සාගර හා ගොඩබිම්වල ව්‍යාප්තිය යම් ප්‍රදේශයක දේශගුණය තීරණය කරන ප්‍රබල සාධකයක් විය හැකිය. නිදසුනක් ඇසුරෙන් කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න.
- 7). සාගර ප්‍රවාහ යනු මොනවාද?
- 8). පහත සඳහන් සාගර ප්‍රවාහයන් උණුසුම් හා ශීත සාගර ප්‍රවාහ ලෙස වෙන් කර දක්වන්න.
කැලිෆෝනියන් ප්‍රවාහය, ගල්ෆ් ප්‍රවාහය, බෙන්ගුවෙලා ප්‍රවාහය, කුරෝෂිවෝ ප්‍රවාහය, ලැබ්‍රදෝර් ප්‍රවාහය, බ්‍රසීලියානු ප්‍රවාහය
- 9). එම සාගර ප්‍රවාහයන් ලෝක සිතියමක ලකුණු කර නම් කරන්න.
- 10). දේශගුණය තීරණය කිරීමට බලපාන සාධකයක් ලෙස කඳු බාධක ක්‍රියාකරන ආකාරය ශ්‍රී ලංකාව ඇසුරෙන් කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න.
- 11). සමක අඩු පීඩන තීරය, උප නිවර්තන වැඩි පීඩන තීර , සෞම්‍ය කලාපීය අඩු පීඩන තීර , ධ්‍රැවක වැඩි පීඩන තීර අක්ෂාංශ අගයන් සහිතව ඇද දක්වන්න.
- 12). ග්‍රහීය සුළං සංසරණය පිළිබඳ කෙටියෙන් හඳුන්වන්න.
- 13). අන්තර් නිවර්තන අභිසරණ කලාපය යනු කුමක්දැයි හඳුන්වා එහි ක්‍රියාකාරිත්වය ශ්‍රී ලංකාවට බලපාන ආකාරය කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න.