



සති පාසල - සබරගමුව පළාත  
නිවිතිගල අධ්‍යාපන කලාපය  
භූගෝල විද්‍යාව - 9 ශ්‍රේණිය - 2021 - තෙවන වාරය



### පරිසර තුලිතතාව

❖ මෙම සතිය තුළ නියමිත පාඩම් වලින් ලබාගත යුතු ඉගෙනුම් පල

- පාරිසරික තුලිතතාව අර්ථකථනය කරයි.
- පාරිසරික තුලිතතාව පවත්වා ගැනීමේ වැදගත්කම පැහැදිලි කරයි.
- පාරිසරික තුලිතතාව බිඳ වැටීමට හේතු විස්තර කරයි.
- පාරිසරික අසංතුලනය නිසා ඇති වන අහිතකර ප්‍රතිවිපාක විමර්ශනය කරයි.
- පරිසර ආචාර ධර්ම පිළිපැදීමෙන් තිරසර සංවර්ධනයට මග පෑදෙන බව ක්‍රියාකාරකම් ඇසුරෙන් අවධාරණය කරයි.

### පැවරුම 2

අප අවට පරිසරය නිර්මාණය වී ඇත්තේ ජීවී හා අජීවී සංරචක වල එකතුවෙන් එකම පද්ධතියක් ලෙසිනි. මෙම සංරචක එකිනෙක අතර අන්‍යෝන්‍ය සබඳතා පවත්වයි. එමෙන්ම ඒ හරහා ගොඩනැගී ඇති පරිසර සමබරතාව හෙවත් තුලිතතාවය හා එයට වන බලපෑම් පිළිබඳව සඳහන් ඔබගේ පෙළපොතෙහි ඇති පාඩම් ඒකකය අධ්‍යයනයකොට මෙම පැවරුම්වල යෙදෙන්න.

1. පාරිසරික අසංතුලනය කෙරෙහි බලපාන මානව ක්‍රියාකාරකම් කීපයක් පහත ඡායාරූපවල දැක්වේ. ඒ ඇසුරින් අසා ඇති ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.



1. ඉහත A සිට D දක්වා අක්ෂර වලින් දැක්වෙන මානව ක්‍රියාකාරකම් නම් කරන්න.
2. ඉහත A ලෙස හඳුනාගත් අවස්ථාවේදී වායුගෝලයට මුදාහරින ප්‍රධානතම වායුව කුමක්ද?
3. B ක්‍රියාව නිසා පරිසරයට සිදුවන හානි තුනක් ලියා දක්වන්න.

4. C ක්‍රියාවේ අභිතකර ප්‍රතිවිපාක මොනවාද?

5. D ක්‍රියාවලිය පාරිසරික තුලිතතාව බිඳවැටීමට හේතුවන ආකාරය පිලිබඳව කරුණු දෙකක් ලියන්න.

❖ මෙම ක්‍රියාකාරකම් සඳහා උපයෝගී කරගත හැකි මූලාශ්‍ර

පෙළ පොතේ පිටු අංක 75 - 82

මිහිතලයේ භෞතික පරිසරය, එච්. කේ. එන්. කරුණාරත්න.

<http://www.cea.lk/>

[https://www.youtube.com/watch?v=Vk5Nv\\_KaiqY](https://www.youtube.com/watch?v=Vk5Nv_KaiqY)

<https://www.youtube.com/watch?v=bMQBUYuxvwY>

<https://www.youtube.com/watch?v=oxtMFmDTv3Q>

සැකසුම - ඉසුරු බණ්ඩාර, නිව්තිගල අධ්‍යපන කලාපය, දොළොස්වලකන්ද විද්‍යාලය