විෂය - තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය

ශ්‍රේණිය - 8

මාසය - දෙසැම්බර් **සතිය** - 01 **ක්‍රියාකාරකම් අංකය** - 45

සැකසුම- එම්.එච්.ඩී.මධුමාලි ,ර/ඇඹි/ගගේයාය විද්‍යාලය ,ඇඹිලිපිටිය

6 - අන්තර්ජාලයේ සැරිසරමු

6.2 වෙබ් පිටු නිර්මාණය - III (වෙබ් පිටුවකට ඡේද ඇතුලත් කිරීම සහ අක්ෂර වර්ණ ගැන්වීම)

ශිෂ්‍ය කාර්යය -

- පහත දී ඇති සටහන හොඳින් කියවා අවබෝධ කරගන්න.

- HTML මෙවලම භාවිතයෙන් වෙබ් පිටු නිර්මාණයේදී ඡේද ඇතුලත් කිරීමට <P> උසුලනය යොදා ගනී.
  උදා - <P> අවශ්‍ය ඡේදය යතුරුලියනය කරන්න </P>
- ඡේදයක් , රූපයක්, වචනයක් වෙබ් පිටුවේ තිරස්ව මැදට ගැනීමට <center> උසුලනය යොදා ගනී.
  උදා - <center> අවශ්‍ය ඡේදය යතුරුලියනය කරන්න </center>
- වෙබ් පිටුවකට ඇතුලත් කරන අක්ෂර හැඩ ගැන්වීමට උසුලනය යොදා ගනී.

කාර්යය	HTML උසුලනය (ආරම්භක හා අවසන් කිරීමේ)
අකුරු වර්ණ ගැන්වීම	....
අකුරු තද පැහැ ගැන්වීම	 තද පැහැ කළ යුතු වචනය හෝ වාක්‍ය
අකුරු ඇල කිරීම	<i> ඇල කළ යුතු වචනය හෝ වාක්‍ය </i>
අකුරු යටින් ඉරක් ඇඳීම	<u> යටින් ඉරක් ඇඳිය යුතු වචනය හෝ වාක්‍ය </u>

-
 උසුලනයෙහි ආරම්භක/අවසාන ලෙස උසුලන දෙකක් නැත.ඡේදයක් බිඳ පහළට ගැනීමට බිඳිය යුතු ස්ථානයට යොදයි.

- අමාරු/අපහසු පාඩම් කොටස් වැඩිහිටියෙකු/ ගුරුවරයෙකු ගෙන් විමසා අවබෝධ කරගන්න.
- පහතින් දක්වා ඇති මාර්ගගත හෝ මුද්‍රිත ඉගෙනුම් ආධාරක මගින් පාඩමට අදාළ ඉගැන්වීම්, පාඩම් ලබාගෙන ඉගෙනගන්න.
- ඔබ සතුව පරිගණකයක් තිබේනම් වැඩ පොතෙහි 6.3 ක්‍රියාකාරකමෙහි පිටු අංක 51, 52 සහ 53 ට අදාළ පියවර අනුගමනය කරන්න.
- ක්‍රියාකාරකම් සිදුකිරීමේදී ඔබට එන ගැටළු ඔබේ යහළුවන්, වැඩිහිටියන් හා ගුරුවරුන් සමඟ සාකච්ඡා කර විසඳුම් ලබාගන්න.

මෙම පාඩමට අදාළව උපකාර කරගත හැකි ඉගෙනුම් ආධාරක -

- e නැණපියස - https://www.enenapiyasa.lk/lms/mod/resource/view.php?id=10960
- වෙනත් -
    - Youtube- https://youtu.be/bv-Wgxco6Po
    - HTML පිළිබඳ ප්‍රායෝගික ක්‍රියාකාරකම් සහිත වෙබ් අඩවි - https://www.w3schools.com
      (Menu → HTML Reference මත ක්ලික් කරන්න → අවශ්‍ය html Tag එක මත ක්ලික් කරන්න. → it Yourself මත ක්ලික් කර වෙනස්කම් සිදු කර බලන්න.)
      http://www.tutorialspoint.com/html
    - සවියෙන් පෙරට - අපි එකට e- ඉගෙනුම් පාසල හොරණ අධ්‍යාපන කලාපය - https://drive.google.com/file/d/1k_FJOEo8NMtekAoSMZqZiFual1glMdW2/view?usp=sharing

මෙම පාඩම තුළින් ලබාගත හැකි ඉගෙනුම්ඵල -

- වෙබ් පිටුවකට ඡේද ඇතුලත් කරන ආකාරය සහ අකුරු වර්ණ ගන්වන ආකාරය හඳුනා ගනියි.
- අක්ෂර <font> වලට අදාල ගුණාංග හඳුනා ගනියි.
- එදිනෙදා කාර්යයන් පහසුවෙන් ඉටුකර ගැනීමට තොරතුරු තාක්ෂණය යොදා ගනියි.
- හොඳින් කියවා සහ සවන් දී අවබෝධයෙන් යුතුව පිළිතුරු සපයයි.

- **ඇගයීම්/ තක්සේරුකරණ ක්‍රමවේදය හා ආකෘතිය -**

1. වෙබ් පිටුවකට අක්ෂර ඇතුලත් කිරීමේදී අකුරු වලට අදාලව හඳුනා ගත් ගුණාංග කිහිපයක් (Attributes) නම් කරන්න .
2. අක්ෂර හැඩ ගැන්වීමට අදාලව පහත උසුලන වල ද ආරම්භක සහ අවසාන උසුලන අතරට වචන යොදා ස්වයං අධ්‍යයනයක යෙදෙන්න.

HTML උසුලනය (ආරම්භක හා අවසන් කිරීමේ)	අක්ෂර හැඩ ගැන්වීමේ ස්වාභාවය	උදාහරණය	දිස්වන ආකාරය
	උඩු ලකුණු කරන ලද	06 th october	06 th october
	යටි ලකුණු කරන ලද	CO ₂	CO_2
<marquee> </marquee>	තිරස් දිශාවට චලනයක් පෙන්වන	<marquee> ඔබේ නම </marquee>	වෙබ් පිටුවකට යොදා බලන්න.

3. e නැණපියස අන්තර් ක්‍රියාකාරී ක්‍රියාකාරකම සිදු කරන්න.
   https://www.enenapiyasa.lk/lms/mod/page/view.php?id=18639