විෂය - තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය

ශ්‍රේණිය - 8

මාසය - නොවැම්බර් **සතිය** - 03 **ක්‍රියාකාරකම් අංකය** - 43

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

6 - අන්තර්ජාලයේ සැරිසරමු

6.2 වෙබ් පිටු නිර්මාණය - I

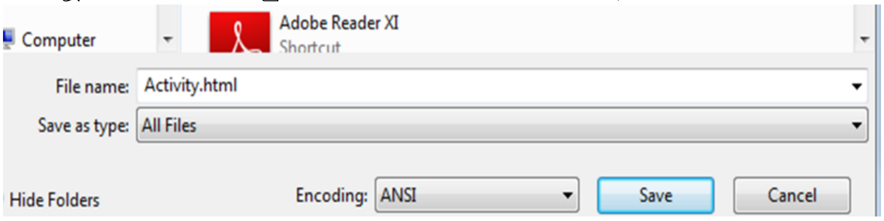
ශිෂ්‍ය කාර්යය -

- පහත දී ඇති සටහන හොදින් කියවා අවබෝධ කරගන්න.

HTML භාවිතයේ දී සැලකිලිමත් විය යුතු කරුණු.

- HTML යනු වෙබ් පිටු සැකසීමට භාවිතා කරන භාෂාවකි.
  - HTML භාවිතයෙන් වෙබ් පිටුවක් සකස් කිරීම සඳහා
    1. Start → All programs → accessories → notepad
    2. Start වෙත ගොස් එන dialog box හි notepad ලෙස සොයන්න.

  - සුරැකීම සඳහා
    1. File Save විධානය දෙන්න.
    2. එහි එන dialog box හි පිටුව සඳහා නම ලබා දී අවසානටය .html යන්න අනිවාර්යෙන් සඳහන් කළ යුතුය.
    3. Save as type සඳහා All Files යන්න තෝරන්න.(මෙසේ නොකලොත් සැකසූ විධාන වෙබ් පිටු බවට පරිවර්තනය නොවේ.)



- ඔබගේ කියවීම් පොතෙහි පිටු අංක 66, 67,68 සහ 69 හොදින් කියවා තේරුම්ගන්න.
- 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 47,48 සහ 49 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/3-Zl2nAr7Ak , https://youtu.be/FbtYsQF7Ib0
    - 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.)
    - 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 පිටුවක් නිර්මාණයට යොදා ගන්නා මෙවලම්, මෘදුකාංග සහ උසුලන හඳුනා ගනියි.
- පිරිවිතර අනුව වෙබ් අඩවි පිරිසැලසුම් කරයි .
- පිරිසැලසුම අනුව වෙබ් පිටු නිර්මාණය කරයි .
- එදිනෙදා කාර්යයන් පහසුවෙන් ඉටුකර ගැනීමට තොරතුරු තාක්ෂණය යොදා ගනියි.
- හොඳින් කියවා සහ සවන් දී අවබෝධයෙන් යුතුව පිළිතුරු සපයයි.

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

1. HTML මෙවලම භාවිතයෙන් වෙබ් පිටු නිර්මාණය සඳහා යොදාගත හැකි මෘදුකාංග කිහිපයක් නම් කරන්න.
2. වෙබ් පිටුවක් නිර්මාණයට පෙර ප්‍රධාන වශයෙන් සැලැකිල්ලට ගත යුතු කරුණු මොනවාද?
3. e නැණපියස අන්තර් ක්‍රියාකාරී ක්‍රියාකාරකම සිදු කරන්න.
   https://www.enenapiyasa.lk/lms/mod/page/view.php?id=18638