

INFORMATION & COMMUNICATION TECHNOLOGY





වෙබ් පිටු නිර්මාණය කිරීම සඳහා භාවිතා කරන
භාෂාවයි

HTML - Hyper Text Markup Language
අධි පාඨ සලකුණු කිරීමේ භාෂාව

Activity 1

නිවැරදි පිළිතුර තෝරන්න

1.වෙබ් පිටුවක් යනු (web page) කුමක්ද?

1. Html භාවිතයෙන් සකසන ලද පින්තූරයකි
- 2.ක්‍රමලේඛනයක් භාවිතයෙන් සකසන ලද පින්තූරයකි
3. html බහුලව භාවිතයෙන් සකසන ලද ලේඛනයකි
4. Tmlh භාවිතයෙන් සකසන ලද ලේඛනයකි

2. Html යනු කුමක්ද?

- 1.වෙබ් පිටු නිර්මාණය කිරීම සඳහා භාවිතා කරන භාෂාවයි
- 2.වෙබ් පිටු නිර්මාණය කිරීම සඳහා භාවිතා කරන පින්තූරයකි
- 3.වෙබ් අඩවියක් නිර්මාණය කිරීම සඳහා භාවිතා කරන ලේඛනයකි
- 4.ක්‍රමලේඛනයක් නිර්මාණය කිරීම සඳහා භාවිතා කරන භාෂාවයි

3. HTML යනු?

1. Hyper tool makeup Language
2. Hyper Text Markup Language
3. Hyper Text Markup Linguistic
4. Hard Text Markup Language

Html මූලික උසුලන

- <html> - වෙබ් පිටුවක ආරම්භය
- <head> - වෙබ් පිටුවක මුල් කොටස
- <title> - වෙබ් පිටුවක මාතෘකාව
- <body> - වෙබ් පිටුවෙහි දර්ශනය විය යුතු දේවල් සඳහන් වන කොටස



```

1 <html>
2   <head>
3     <title>Activity</title>
4   </head>
5
6   <body >
7     <center> <h1>MY COUNTRY</h1> </center>
8
9     <h1>Hello world</h1>
10    <u>Hello world</u>
11    <h6>Hello world</h6>
12    <b>Hello world</b><br>
13    <i>Hello world</i>
14
15
16  </body>
17
18 </html>
19

```

Hyper Text Markup Language file length: 268 lines: 19 Ln: 15 Col: 9 Sel: 0|0 Windows (CR LF) UTF-8 INS



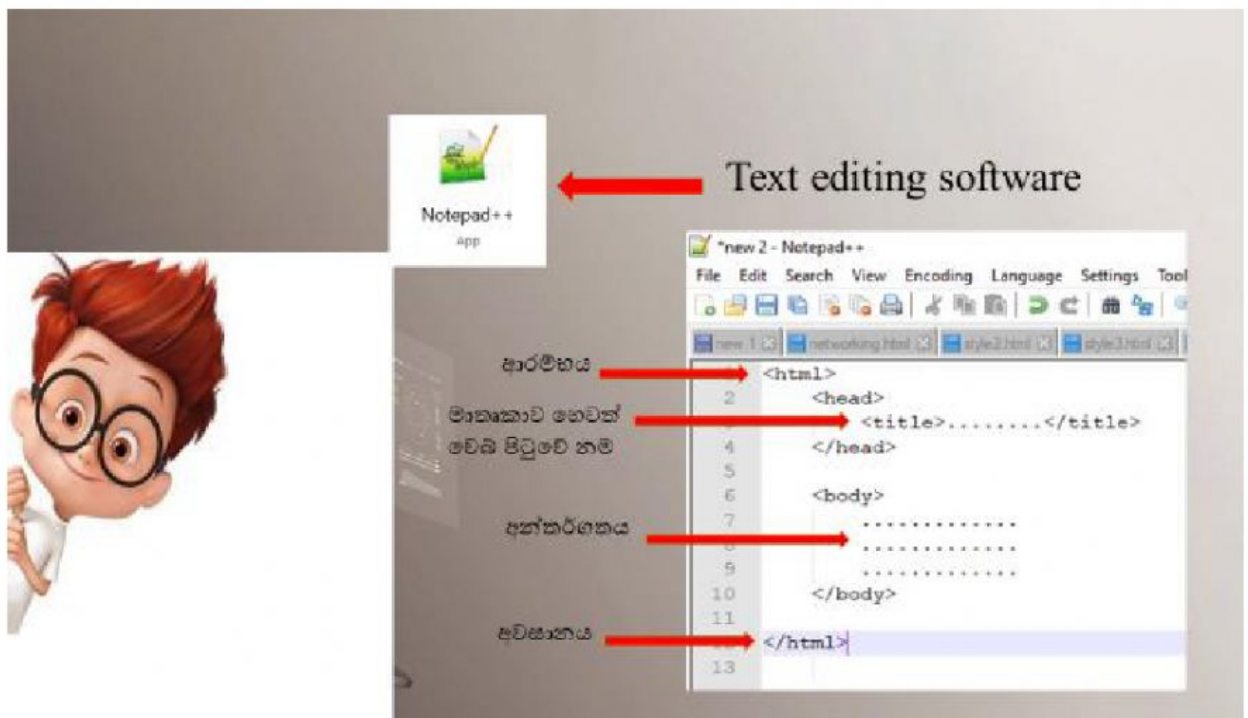
සරල වෙබ් පිටුවක් නිර්මාණය කරමු

වෙබ් පිටු නිර්මාණය කිරීම සඳහා html කේත ඇතුළත් කිරීමට සරල පාඨ සංස්කරණ (Text editing) මෘදුකාංගයක් භාවිත කළ හැකි ය

උදා

(notepad)

සංකීර්ණ මෘදුකාංග භාවිතයෙන් වෙබ් පිටු සකස් කරන අවස්ථා ද පවතී



- ❖ මෙහි <title> කේත අතර වෙබ් පිටුවට ගැලපෙන නමක් යෙදිය යුතු වේ. එය වෙබ් පිටුවෙහි මාතෘකා තීරුවේ (title bar) දර්ශනය වේ
- ❖ මෙහි <body>.....</body> කොටසෙහි සඳහන් කරන දේ පමණක් වෙබ් පිටුවේ දර්ශනය වේ.
- ❖ සෑම කේතයක් ම ‘<’ හා ‘>’ යන සලකුණු අතර ලිවිය යුතු ය
- ❖ බොහෝ html කේතවල ආරම්භක අවස්ථාවක් සහ අවසන් අවස්ථාවක් ඇත
- ❖ අවසාන කිරීමේ කේතයක් ම පෙන්නුම් කිරීම සඳහා ‘/’ ට සලකුණ භාවිත කළ යුතු ය
- ❖ උදාහරණ: <title> ආරම්භක අවස්ථාව අවසන් අවස්ථාව - </title>

Activity 2

නිවැරදි පිළිතුර යොදන්න

- 1 වෙබ් පිටුවක ආරම්භය
- 2 වෙබ් පිටුවක මුල් කොටස
- 3 වෙබ් පිටුවක මාතෘකාව
- 4 වෙබ් පිටුවෙහි දර්ශනය විය යුතු දේවල් සඳහන් වන කොටස

<body>

<html>

<head>

<title>

Activity 3

[Wordwall activity 1](#)

[Wordwall activity 2](#)

