



11 ශ්‍රේණිය - පළමු වාරය, පැවරුම 2, 2020

තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය

අන්තර්ජාලය හා විද්‍යුත් තැපෑල

සියළුම ප්‍රශ්න සඳහා පිළිතුරු සපයන්න.

- 01) අන්තර්ජාලය යන්න කෙටියෙන් පැහැදිලි කර එහි හිමිකාරිත්වය පිළිබඳව ඔබට කුමක් කිව හැකිද?
- 02) ඒකාකාර සමපත් නිශ්චායකය (URL) යනු.....

- 03) විවිධ ඒකාකාර සමපත් නිශ්චායකය 5ක් ලියා දක්වන්න
- 04) පහත සඳහන් කර ඇති සමපත් නිශ්චායකය (URL) බෙදා ඇති කොටස් නම් කර වගුවේ ලියා දක්වන්න.
 - a) <http://www.nie.lk/pdf/files/tg/e11tim149.pdf>
 - b) <http://www.e-thaksalawa.moe.gov.lk/web/en/grade-11.html>
 - c) <http://www.edupub.gov.lk/BooksDownload.php>
 - d) [http://www. https://doenets.lk/examresults](http://www.https://doenets.lk/examresults)

නියමාවලිය	සේවාව	වසම්නාමය	සමපත් ගොනුව

- 05) IP ලිපිනයක් යනු කුමක්දැයි පැහැදිලි කර උදාහරණ 2 ක් ලියන්න?
- 06) පහත සඳහන් URL හි වසම්නාමය(Domain Name) හා ඉහළ මට්ටමේ වසම් නාමය(Top Level Domain) වගුවේ ලියා දක්වන්න
 - a. <http://www.slt.lk/en/e-teleshop>
 - b. <http://www.wikipedia.org>
 - c. <http://www.twitter.com/home?>
 - d. <http://www.edupub.gov.lk/BooksDownload.php>
 - e. <http://www.e-thaksalawa.moe.gov.lk/web/en/grade-11.htm>

URL	විසම්භාවය	ඉහළ මට්ටමේ විසම්භාවය

07) HTTP යනු කුමක්ද?

08) දුරස්ථ පිවිසුම(hacking) යනු කුමක්ද?

09) පහත පද විස්තර කරන්න

සේවාවලාභී පරිගණක.....

සේවයෝජක පරිගණක.....

බාගත කිරීම.....

උඩුගත කිරීම.....

Web server.....

Mail server.....

DNS Server.....

10) සෙවුම් යන්ත්‍ර යනු කුමක්දැයි ලියා ඒ සඳහා උදාහරණ 5 ක් නම් කරන්න

11) වෙබ් අතරික්සුවක කාර්යය විස්තර කර උදාහරණ 4ක් නම් කරන්න

12) පහත සඳහන් නියමාවලි විස්තර කරන්න

HTTP.....

TCP.....

IP.....

FTP.....

SMTP.....

ICMP.....

13) අන්තර්ජාලයේ සේවාවන් උදාහරණ සහිතව පැහැදිලි කරන්න

14) විද්‍යුත් තැපෑල (E-Mail) යනු කුමක්ද?

15) E-Mail ලිපිනයක කොටස් 2 නම් කරන්න

.....@.....

16) විද්‍යුත් තැපෑලක (E-Mail) පහත සඳහන් ප්‍රධාන කොටස් විස්තර කරන්න

To.....

Cc.....

Bcc.....

Subject.....

Send.....

Attachment.....

17) E-Mail ලිපිනය සඳහා උදාහරණ 4ක් නම් කරන්න

18) වලාකුළු පරිගණක (cloud computing) යනු කුමක්දැයි පැහැදිලි කර එහි සේවාවන් ලියා දක්වන්න

19) සමාජීය ජාල සඳහා උදාහරණ 5 ක් ලියන්න

20) ක්ෂණික පණිවිඩ සඳහා භාවිතා කරන මෘදුකාංග 5 ක් නම් කරන්න