THE INTERNET AND THE ELECTRONIC MAIL

(Part-II)

සන්නිවේදනය සඳහා අන්තර්ජාලය භාවිතය

විද්‍යුත් තැපෑල

පුද්ගලයන් දෙදෙනෙකු හෝ සමූහයක් හෝ අතර විද්‍යුත් ක්‍රමයට ලිපි හා ලිපි ගොනු ලෙස පණිවුඩ හුවමාරු කිරීම විද්‍යුත් තැපෑල මගින් සිදුවේ.

විද්‍යුත් තැපැල් ලිපිනයක ඇති කොටස්

exams@doenets.lk

පරිශීලක නාමය (User name) — වසම් නාමය (Domain name)

ClassWork.LK

විද්‍යුත් තැපැල් ලිපියක් යැවීම

To → යන ස්ථානයේ ලබන්නාගේ විද්‍යුත් තැපැල් ලිපිනය

Cc (Carbon copy) → විද්‍යුත් තැපැල් පණිවිඩයේ පිටපත් යැවිය යුතු අයගේ විද්‍යුත් තැපැල් ලිපිනය

Bcc (Blind carbon copy)→ විද්‍යුත් ලිපිය ලැබෙන To සහ Cc යටතේ සඳහන් අයට නොදැනෙන ලෙස යැවිය යුතු අයගේ විද්‍යුත් තැපැල් ලිපිනය

විද්‍යුත් තැපැල් ගිණුමක ඇති ලිපි වර්ග

- Inbox - ලැබෙන ලිපි තැන්පත් කිරීමට
- Drafts - යැවීමට සකස් කළ නමුත් සම්පූර්ණ කර ගත නොහැකි වූ ලිපි තැන්පත් කිරීමට
- Sent - යවන ලද ලිපි තැන්පත් කිරීමට
- Trash/Deleted - මකාදමන ලද ලිපි යම් කාලයක් රැඳවා තබා ගැනීමට
- Spam/Junk - ආයාචිත (අනවශ්‍ය) ලිපි රැඳවා ගැනීමට

ClassWork.LK

ක්ෂණික පණිවිඩ යැවීම (Instant Messaging - IM)

අන්තර්ජාලය හරහා දෙදෙනකු අතර පෞද්ගලික ව සරල කෙටි පාඨ යොදා ගනිමින් සැණෙකින් අදහස් හුවමාරු කර ගැනීම ක්ෂණික පණිවිඩ යැවීමයි.

වීඩියෝ සම්මන්ත්‍රණ (Vedio conferencing)

වීඩියෝ සම්මන්ත්‍රණයක් යනු දුරස් ස්ථානවල සිටින දෙදෙනෙක් හෝ වැඩි පිරිසක් හෝ අතර ශ්‍රව්‍ය හා දෘශ්‍ය දත්ත සම්ප්‍රේෂණය කරමින් පරිගණක ජාල ඇසුරෙන් සංවාදයක් පැවැත්වීම වේ.

වීඩියෝ සම්මන්ත්‍රණයක් පැවැත්වීම සඳහා සපුරාලිය යුතු අවශ්‍යතා

- පරිගණක
- වෙබ් කැමරා
- අන්තර්ජාල සම්බන්ධතාව
- සන්නිවේදන මෘදුකාංග

ClassWork.LK

සමාජීය ජාල

සමාජීය ජාල යනු පුද්ගලයන් අන්තර්ජාලය ඔස්සේ සමාජ සබඳතා පවත්වාගෙන යෑමේ ක්‍රමවේදයකි.

වලාකුළු පරිගණක සංකල්පය (Cloud Computing)

පෞද්ගලික පරිගණක ඇතුළු සියලු පරිගණක ජාල සහ ජංගම මෙවලම් රැහැන් රහිත අන්තර්ජාල සම්බන්ධතා ඔස්සේ අවශ්‍ය ඕනෑ ම මොහොතක, ඕනෑ ම තැනක සිට තොරතුරු ලබා ගැනීමට හා තැන්පත් කිරීමට පහසුකම් සලසන ක්‍රමය වලාකුළු පරිගණක සංකල්පය ලෙස හැඳින්වේ.

වලාකුළු පරිගණකය මගින් ඉටු කෙරෙන ප්‍රධාන සේවා

- යටිතල පහසුකම් සේවාවක් ලෙස (Infrastructure as a Service)-IaaS
- සංවර්ධන පරිසර සේවාවක් ලෙස (Platform as a Service)-PaaS
- මෘදුකාංග සේවාවක් ලෙස (Software as a Service)-SaaS

ClassWork.LK

වලාකුළු පරිගණක භාවිතයේ වාසි අවාසි

වාසි	අවාසි
මෘදුකාංග සඳහා යන වියදම අඩුවීම.	නොකඩවා පවතින අන්තර්ජාල පහසුකම් අවශ්‍ය වීම.
කාර්ය සාධනය වැඩි දියුණු වීම.	අඩු වේග සම්බන්ධතා වලදී ක්‍රියාකාරිත්වය අඩුවීම.
නඩත්තු ගැටලු අවම වීම.	
මෘදුකාංග ක්ෂණික ව යාවත්කාලීන කිරීම.	

ClassWork.LK

ClassWork.LK