ඉන්ටර්නෙට් සහ ඊ-මේල් රහස් රැසක්

එන්.පී.විජේරත්න

අපි ඉන්ටර්නෙට් ගැන ඉගෙනගනිමු.

1. හැමදෙයක්ම වෙනස්කල ඉන්ටර්නෙට් 09

(ඉන්ටර්නෙට් ගැන විස්තරාත්මක හඳුන්වාදීමක්.)

මිහිත්තු පහකින් ජාලයකට පිවිසෙමු 14

2. ජාලයට එක්වෙන මග 18

(ඉන්ටර්නෙට් සම්බන්ධතා සඳහා වන මූලික අවශ්‍යතා, සම්බන්ධතා ඇතිකර ගැනීම, වියදම පාලනය කර ගැනීම, ජාල ජංජාලවලින් වැලකීම, දැන් සූදානම් වෙමු..)

ඉන්ටර්නෙට්, වෙබ්, සුපර්හයිවේ 20

ඉන්ටර්නෙට් පටන්ගත්තේ කොහොමද? 22

යහපත් සේවා සපයන්නා? 26

වෙබ් පිරික්සුමතුලින් විද්‍යුත් තැපැල් ලබාගැනීම 28

3. ඉන්ටර්නෙට් එක්ස්ප්ලෝරර් පිහිටුවමු. 33

(ඉන්ටර්නෙට් එක්ස්පෝලර් පිහිටුවීම, ඉන්ටර්නෙට් එක්ස්ප්ලෝරර් යෙදුම් එකතුව, සැකසුම් මායා සහකරු සමග කටයුතු කිරීම.)

4. ඉන්ටර්නෙට් එක්ස්ප්ලෝරර් ගවේශනය කරමු. 41

(ඉන්ටර්නෙට් ගැන විස්තරාත්මක හඳුන්වාදීමක්.)

යන්නෙ කොහෙද? මල්ලෙ පොල් නොවේ. 51

5. ඉන්ටර්නෙට් සම්බන්ධතා ඇතිකරගන්නේ මෙහෙමයි 55

(ඉන්ටර්නෙට් වලට සම්බන්ධවියහැකි විවිධ විධි, ඩයල් අප්, ISDN, කේබල් මොඩම්, T1 හා T2 වැනි සම්බන්ධතා, අංකන සම්බන්ධතාවයක් ගොඩනගා ගැනීම, TCP/IP ප්‍රොටෝකෝලය වින්‍යාසගතකිරීම, අංකන ජාල සම්බන්ධතාවයක් ඇතිකර ගැනීම හා සම්බන්ධතාවය සැකසීම.)

6. ඔබේ පලමු වෙබ් අඩවියට පිවිසෙමු. 70

(මුල්වරට වෙබ් අඩවියකට පිවිසීමේදී අනුගමනය කල යුතු ක්‍රියාමාර්ග)

වේබ් අඩවියක් ඔබේ පරිගණකයට ලගාවෙන්නේ මෙහෙමයි. 56

7. දැන් ජාලය පිරික්සමු 74

(ජාල පිරික්සුම පිලිබඳ විස්තරාත්මක හඳුන්වාදීමක්, එකම පිරික්සුම වෙනස් සෙවුම් යන්ත්‍ර හරහා කිරීම, පිරික්සුම් ප්‍රවර්ග එක්කිරීම හා ඉවත්කිරීම, පිරික්සුම් ඉඟි, බහු යොමුවචන භාවිතය, නිවැරදි වාක්‍ය ඛණ්ඩ තෝරාගැනීම, තාර්කික මෙහෙයුම් භාවිතය, පිරික්සුම් රුචි අරුචි සකස්කිරීම.)

පිරික්සුම් තාක්ෂණය 80
අත්හදාබැලීම් හා ඒවායේ ප්‍රතිඵල 83
ජගත් විහිදි ජාලයේ සැරිසැරීමේදී 85

8. ඩවුන්ලෝඩ් කරන්නේ මෙහෙමයි. 89

9. විද්‍යුත් තැපැල (ඊ-මේල්) භාවිතය. 93
(විද්‍යුත් තැපැල ගැන විස්තරාත්මක හඳුන්වාදීමක්, ඊ-මේල් මගින් කලහැක්කේ කුමක්ද? එය ලබාගන්නේ කොහොමද? විද්‍යුත් තැපැල හවුලේ භාවිතාකිරීම.)
විවිධ ඊ-මේල් භාවිතයෙදුම් අතර වෙනස 96

10. ඊ-මේල් යෙදුම් වින්‍යාසගත (කන්ෆිගර්) කරන හැටි 102
(අවුට්ලුක් එක්ස්ප්‍රස්වල සැකසුම් කරන්නේ මෙහෙමයි. යුඩෝරා පිහිටුවීම.)

11. විද්‍යුත් තැපැල භාවිතාකරන්නේ මෙහෙමයි 111
(අවුට්ලුක් තිරය හඳුනාගනිමු, ඊ-මේල් පණිවිඩයක් සකස්කිරීම, ලිපියක බඳ කොටස හැඩසවීම, අතිරේක ගොනුවක් ඇඳීම, යුඩෝරා වලදී ලිපි සකස්කිරීම, අවුට්ලුක් ස්ටේශනරි භාවිතය, පණිවිඩවල අක්ෂර දෝෂ පරික්ෂාව.)

12. ලිපින පොත. 124
(ලිපින පොත පිලිබඳ හැඳින්වීමක්, ස්වයංක්‍රියව තොරතුරු එක්කිරීම, ලිපින පොත භාවිතය.)

13. විද්‍යුත් තැපැල කියැවීම 130

14. ඊ-මේල් දස පනත 109

15. ප්‍රයෝජනවත් වෙබ් අඩවි 112

වගකීමෙන් නිදහස්වීමේ නිවේදනය. (Disclaimer)

මෙම ප්‍රකාශනය සැලසුම් කර ඇත්තේ මෙහි මාතෘකාවෙන් ආවරණය වෙන විෂයය ක්ෂේත්‍රය පිළිබඳව කියවන්නා දැනුවත් කිරීමේ යහපත් අරමුණ ඇතිවය. මෙහි දක්වා ඇති තොරතුරු, උපදෙස් හා මගපෙන්වීම්වල නිවරද්‍යතාවය රැක ගැනීම සඳහා හැකි උපරිම ප්‍රයත්න දරා ඇත. එහෙත් මොනයම් ආකාරයකවත් නීතිමය වගකීමක් හෝ බැඳීමක් මෙහි කර්තෘ හෝ ප්‍රකාශක විසින් දරනු නොලැබේ.

මෙහි විස්තර කර ඇති සියළුම කරුණු අපගේ අධීක්ෂණය යටතේ නවකයන් ගණනාවක් විසින් අත්හදා බලා ඇත. එහෙත් මෙය කියවන්නා සතු වටහාගැනීමේ ශක්තිය හා යමක් අනුගමනය කිරීමේ හැකියාවන්, කුසලතා ආදිය ගැන අවබෝධයක් හෝ ඔහු හෝ ඇය භාවිතාකරන උපකරණ පිළිබඳව පාලනයක් කර්තෘ හෝ ප්‍රකාශක සතුව නොමැති බැවින් මෙහි ඇති උපදෙස්වලින් ලැබෙන ප්‍රතිඵලවල සාර්ථකත්වය ගැන සහතික විය නොහැකිය. මෙහි ඇති උපදෙස් අනුව හෝ ඒවාට පටහැනිව කටයුතු කිරීම නිසා සිදුවන මොනයම් ආකාරයක හෝ අලාභයක් ගැන වගකීමටද කර්තෘ හෝ ප්‍රකාශක බැඳී නැත. මෙම පොත අලෙවි කරනු ලබන්නේ මිලදී ගනු ලබන්නා ඉහත සඳහන් සියළුම සාධක හොඳාකාරව වටහාගත් අයෙකු සේ සැලකීමෙන් අනතුරුවය.