



පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව සබරගමුව - සති පාසල

තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය

සතිය - පෙබරවාරි - 4

13 ශ්‍රේණිය

සකස් කළේ - කලාප අධ්‍යාපන
කාර්යාලය, රත්නපුර.

1. ආයතනයට ලබාදී ඇති IP ලිපින කාණ්ඩය 192.168.15.10 වේ. එම ආයතනයේ අංශ පහක් පවතී. එම අංශ පහ ජාලකරණය කළයුතුවේ. එම ජාලවලට සම්බන්ධ කළයුතු උපාංග පහත දැක්වේ.

නාමය	ශාඛාව	පරිගණක ගණන
A	ICT	25
B	Administration	12
C	Training	30
D	Management	5 ,Finger Print
E	Sales	10

මෙහි ICT ශාඛාව අන්තර්ජාලයට සම්බන්ධ කළ යුතු අතර අනෙක් ශාඛා ඒ හරහා අන්තර්ජාලයට සම්බන්ධ කළයුතු වේ. එම තදබදය වැළැක්වීමට නියෝජන සේවාදායකයක් (Proxy Server) සම්බන්ධ කළයුතු වේ. ඊට අමතරව ICT ශාඛාවෙහි පරිගණක 2 ක් , තැපැල් සේවාදායකයක් (mail Server) හා වසම්නාම සේවාදායකයක් (DNS Server) ලෙස භාවිතා කිරීමට යෝජිතය.

- a. අවම ස්ථිති ගණනක් , කේබල, මාර්ගකයක් හා ගිනිපවුරක් සම්බන්ධ වන පරිදි ජාලයේ රූපසටහන අඳින්න. එක් එක් ශාඛාවෙහි ජාල ලිපින සඳහන් කළයුතුය. *සම්මත සංකේත භාවිතා කරන්න.
- b. පහත වගුව සම්පූර්ණ කරන්න.

ශාඛාව	ජාල ලිපිනය	IP ලිපින පරාසය
A		
B		
C		
D		
E		