

6 ශ්‍රේණිය තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය

ඒකකය 2
පරිගණක
විද්‍යාගාරය
ආරක්ෂිතව භාවිතය

කාර්ය පත්‍රිකාව



2.1 පරිගණක විද්‍යාගාරය හඳුනා ගනිමු

කේ.එම්.ඉන්දික තුෂාර
බ/අලුයටුවෙල දිවිනිසික පාසල
මහියංගණය

පරිගණක විද්‍යාගාරය හඳුනා ගනිමු

1. වරහන් තුළ ඇති පද යොදා ගනිමින් හිස්තැන් සම්පූර්ණ කරන්න



පාසලක ඇති පරිගණක හා පරිගණක සම්බන්ධ උපාංග දක්නට ලැබෙන ස්ථානයක් වන i..... පාසලක ඇති වටිනාම සම්පතකි. එය තුළ දක්නට ලැබෙන උපාංග ලෙස ii.....

..... ආදී දැ දැක්විය හැකිය .

පරිගණක විද්‍යාගාරය තුළ ඇති උපකරණ ඉතා iii..... උපකරණ වන අතර උපකරණ වලට වන හානි වලදී ඒවා අලුත්වැඩියා කිරීමට V..... මුදලක් වැයවේ. එබැවින් ඒවා නිවැරදි අයුරින් භාවිතා කොට ආරක්ෂා කර ගැනීම අප සැමගේ vi

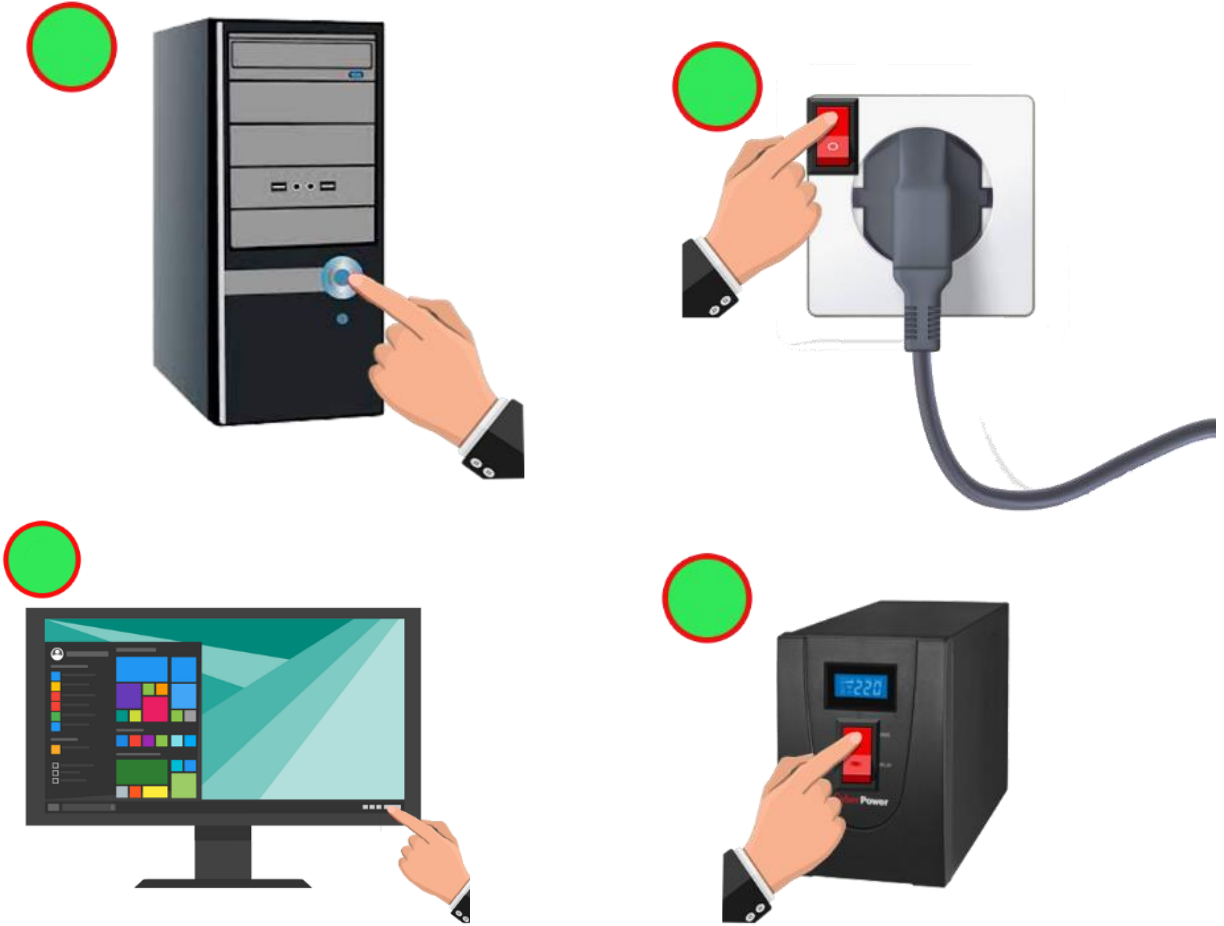
(මුද්‍රණ යන්ත්‍රය , යුතුකමකි , පරිගණක විද්‍යාගාරය , පරිගණක , වටිනා , වගකීමකි , සුපරීක්ෂකය , විශාල , බහු මාධ්‍ය ප්‍රක්ෂේපන යන්ත්‍රය , හානියක්)

2. හරි (✓)හෝ වැරදි (✗) යන්න ඉදිරියෙන් ඇති හිස් කොටුව තුළ දමන්න

- I. පරිගණක විද්‍යාගාරය තුළට ආහාර හා බීම වර්ග ගෙනයාම සුදුසු වේ .
- II. ගුරුවරයාගේ අවසරයකින් තොරව පරිගණකය පණ ගැන්වීම නොකළ යුතුය.
- III. කාර්යය අවසන් වූ පසු පරිගණක විද්‍යාගාරය තුළ දුව පැන සෙල්ලම් කිරීමට අවසර ඇත.
- IV. පරිගණකය ක්‍රියා විරහිත කිරීමේ එක වරම බිත්ති ස්විචය(wall switch) වසා දැමීම ප්‍රමාණවත් වේ .
- V. බාහිර ආවයන උපාංග පරිගණකයට සම්බන්ධ කිරීමේදී වයිරස් පරීක්ෂාව (virus scanning) කළ යුතුය.



3. පරිගණකය පණ ගැන්වීමේ පියවර නිවැරදිව ලැබෙන සේ පහත පින්තූර අංක කරන්න



4. පරිගණකය නැවැරදිව ක්‍රියාවිරහිත කිරීමේ පියවර අනුපිළිවෙලින් ලියා දක්වන්න



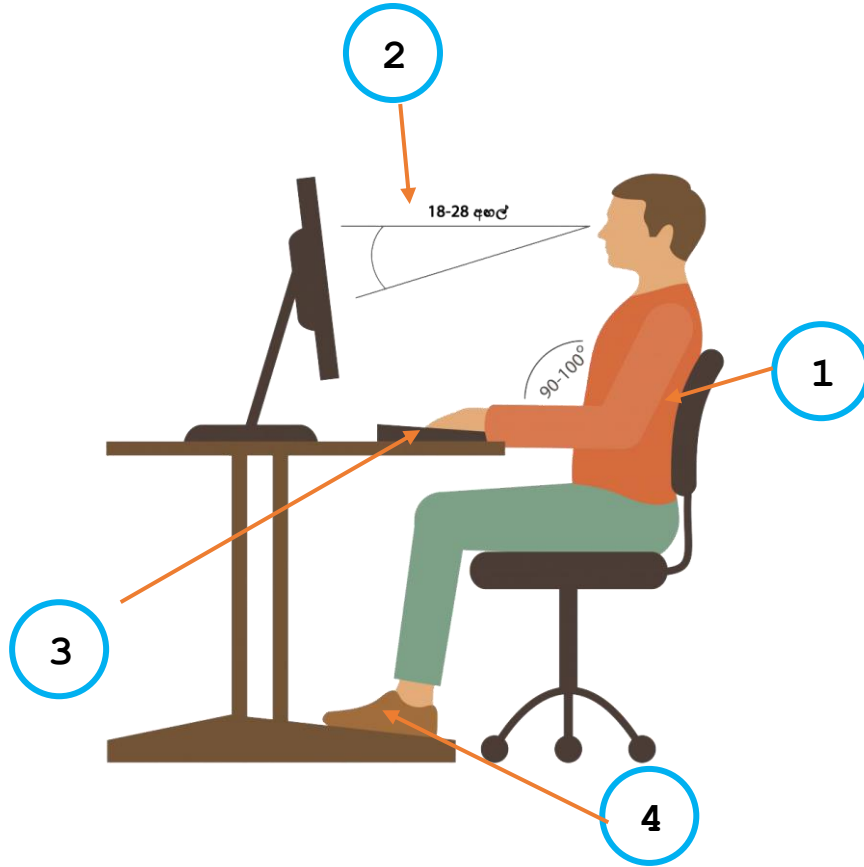
- I.
- II.
- III.
- IV.
- V.

5. පරිගණකය භාවිතයේ පරිහරණය කිරීමට අදාළ යහපත් පුරුදු පද්ධතිය පරිගණක ආචාර ධර්ම ලෙස හැඳින්වේ .

ඔබ විසින් පරිගණක විද්‍යාගාරය තුළ භාවිත කළ යුතු පරිගණක ආචාර ධර්ම 5ක් සඳහන් කරන්න

- I.
- II.
- III.
- IV.
- V.





6. ඉහත රූප සටහන මගින් පරිගණකය භාවිතා කිරීමේ නිවැරදි ආකාරය පෙන්වුම් කරයි.

රූප සටහන නිරීක්ෂණය කර 1,2,3,4 අංක වලට අදාළ නැවැරදි ඉරියවු ලියා දක්වන්න

- 1
.....
- 2
.....
- 3
.....
- 4
.....

7. ඉහත නිවැරදි ඉරියවු පවත්වා නොගැනීම නිසා ඇතිවිය හැකි සෞඛ්‍ය ගැටළු පහත වගුවේ දක්වා ඇත .
එක් එක් ගැටළුව වලක්වා ගැනීමට අදාළ නිවැරදි ඉරියවු අංකය අදාළ සෞඛ්‍ය ගැටළුව ඉදිරියේ දක්වන්න

සෞඛ්‍ය ගැටළුව	නිවැරදි ඉරියවු වලට අදාළ අංකය
අතෙහි ඇඟිලි , වැලමිට ආදී ස්ථාන වල වේදනා	
පාදවල අපහසුතා	
කොන්දේ වේදනාව	
ඇසේ වේදනාකාරී තත්වය	

8. කෙටි පිළිතුරු සපයන්න

- I. ඉලෙක්ට්‍රොනික අපද්‍රව්‍ය යනු මොනවාද ?

.....
.....

- II. ඉලෙක්ට්‍රොනික අපද්‍රව්‍ය වලට උදාහරණ 3ක් ලියන්න

- a)
b)
c)

- III. ඉලෙක්ට්‍රොනික අපද්‍රව්‍ය බැහැර කිරීමේ පිළිගත් ක්‍රමයක් වන 3R ක්‍රමයේ කොටස් 3 නම් කරන්න

- a)
b)
c)



9. පරිගණකයක ඇති දත්ත හා තොරතුරු බාහිර පාර්ශව වලින් ආරක්ෂා කර ගැනීම සඳහා පරිගණක වලට මුරපද ඇතුළත් කරයි

- i. මුරපදයක් ලබා දීමේදී සැලකිලිමත් විය යුතු කරුණු 2ක් ලියන්න
 - a)
 - b)

- ii. ඔබගේ පරිගණකයේ ආරක්ෂාව සඳහා භාවිතා කළ හැකි ශක්තිමත් මුරපද 5ක් ලියා දකවන්න
 - a)
 - b)
 - c)
 - d)
 - e)

- iii. පරිගණකයට මුරපද භාවිත නොකිරීම නිසා සිදුවිය හැකි අවාසි 3ක් සඳහන් කරන්න
 - a)
 - b)
 - c)

