

### Part I

- පහත දැක්වෙන ප්‍රශ්න අතුරින් වඩාත් ගැළපෙන පිළිතුර යටින් ඉරක් අදින්න.
1. පරිගණක විද්‍යාගාරයක් තුළ පවතින උපාංගයක් වන්නේ
 

1) ස්ථාවර දුරකථන	3) මුද්‍රණ යන්ත්‍රය
2) ගුවන් විදුලිය	4) විදුලි ජනන යන්ත්‍රය
  2. පරිගණකයට ඒකාකාරව විදුලිය ලබාදීමට භාවිතා කරන උපාංග වන්නේ,
 

1) සුපරික්ෂන යන්ත්‍රය	3) විදුලි ජේනුව
2) UPS උපාංගය	4) මුද්‍රණ යන්ත්‍රය
  3. පරිගණකයට බාහිර ආවයන උපාංග සම්බන්ධ කිරීමට පෙර වෛරස් පරීක්ෂාව සිදු කරන්නේ
 

1) ප්‍රතිවෛරස මෘදුකාංග මගින්	
2) සුපරික්ෂන යන්ත්‍රය මගින්	
3) CCTV මගින්	
4) අන්තර්ජාලය මගින්	
  4. පරිගණක විද්‍යාගාරයක උපාංග වල ආරක්ෂාවට ගත හැකි ක්‍රියාමාර්ගයකි.
 

1) විද්‍යාගාරය තුළ ආහාර පාන ගැනීම.	
2) භාවිතා කළ උපකරණ ක්‍රියා විරහිත නොකිරීම.	
3) ආවයන උපාංග සම්බන්ධ කිරීමට පෙර වෛරස් පරීක්ෂාව සිදු නොකිරීම.	
4) විද්‍යාගාරයට පාවහන් ගලවා ඇතුළු වීම.	
  5. පරිගණකයක් වසා දැමීමේදී ලබා දිය යුතු විධානය වන්නේ,
 

1) Shut Down	3) Restart
2) Sleep	4) Power On
  6. පහත දැක්වෙන උපාංග අතුරින් ආදාන උපාංගයක් (Input Devices) වන්නේ කුමක් ද?
 

1) නාදකය (Speaker)	3) මාර්ගකාරකය (Router)
2) සංදර්ශකය (Monitor)	4) CCTV Camera
  7. පහත දක්වා ඇති මුරපද අතුරින් ගැක්නීමක් මුරපදයක් වන්නේ,
 

1) ඔබේ නම	
2) ඔබේ උපන්දිනය	
3) ICT@abc2021	
4) නිවසේ දුරකථන අංකය	
  8. පරිගණකය භාවිතා කිරීමේදී අනුගමනය කළ යුතු ආචාරධර්මයකි.
 

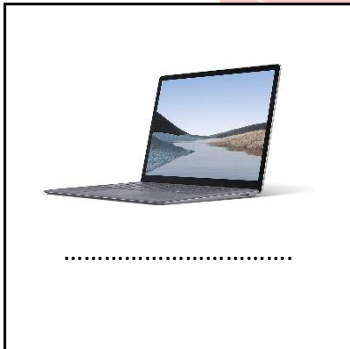
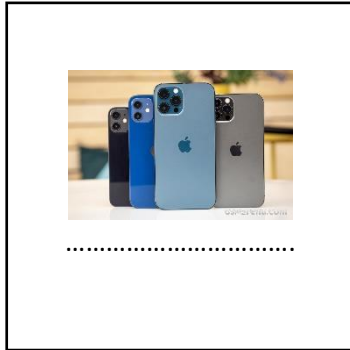
1) අන් අයගේ ගොනු නැරඹීම.	
2) මුදල් ගෙවා ලබාගන්නා මෘදුකාංග පිටපත් කිරීම.	
3) ප්‍රවේශය වසා නොදැමූ ගිණුම් වෙත ප්‍රවේශ වීම.	
4) අන් අයගේ ගොනු මකා නොදැමීම.	
  9. පරිගණකය භාවිතා කිරීමේදී නිවැරදි ඉරියව්‍ව අනුගමනය නොකිරීමෙන් ඇතිවන රෝගී තත්ත්වයකි.
 

1) හෘදයාබාධ	
2) හිසරදය	
3) සෛම්ප්‍රතික්ෂාව	
4) වකුගඩු රෝග	
  10. පරිගණකයේ ඇති පද්ධති ඒකකය යනු,
 

1) දෘඪාංගයකි (Hardware)	
2) මෘදුකාංගයකි (Software)	
3) ගොනුවකි (Files)	
4) ගොනු බහාලුමකි (Folders)	

- පහත දැක්වෙන රූප සඳහා ගැළපෙන නාමය ලැයිස්තුවෙන් තෝරා ලියන්න.

සුපරික්ෂකය (Scanner) මධ්‍ය සැකසුම් ඒකකය (CPU) මෙහෙයුම් යටිය (Joystick)	USB Pen බහුමාධ්‍ය ප්‍රක්ෂේපන යන්ත්‍රය උකුළු පරිගණකය (Laptop) සුහුරු දුරකථනය (Smart Phone)	ස්පර්ශ තිරය (Touch Screen) මතක කාඩ්පත් (SD Card) මේස පරිගණකය (Desktop)
--	--	--



**Part II**

සියලුම ප්‍රශ්න සඳහා පිළිතුරු සපයන්න.

1. පරිගණකයෙහි ලාක්ෂණික ගුණාංග (Characteristics) 2 ක් ලියන්න. (2 Marks)  
.....  
.....
2. පරිගණක විද්‍යාගාරයක් තුළ පවතින උපාංග 5 ක් නම් කරන්න. (5 Marks)  
.....  
.....  
.....
3. පරිගණක විද්‍යාගාරයක් තුළ ඔබගේ ආරක්ෂාවට ගත හැකි ක්‍රියාමාර්ග 3 ක් නම් කරන්න. (3 Marks)  
.....  
.....  
.....
4. පහත දැක්වෙන්නේ මේස පරිගණකයක් (Desktop Computer) ක්‍රියාත්මක කරන ආකාරය දැක්වෙන පියවර වේ. ඒවා පවතින්නේ නිවැරදි අනුපිළිවෙළින් නොවේ. ඒවා නිවැරදි අනුපිළිවෙළට සකසා නැවත ලියන්න. (4 Marks)
  - a. පරිගණකයේ සංදර්ශකය (Monitor) පණ ගැන්වීම.
  - b. UPS හි ස්විචය ON කරන්න.
  - c. නිර්බාධක ජව සැපයුමෙහි (UPS) කේබලය විදුලි පේනුවට සවිකර On කරන්න.
  - d. පද්ධති ඒකකයේ (System Unit) ඇති ස්විචය ON කර පරිගණකය පණ ගන්වන්න.  
.....  
.....  
.....  
.....
5. ආදාන උපාංග (Input Devices) යනු මොනවා ද? ඊට උදාහරණ 2 ක් ලබාදෙන්න. (3 Marks)  
.....  
.....
6. පරිගණකයෙහි පවතින මධ්‍ය සැකසුම් ඒකකයෙහි (CPU) කාර්යභාරය කුමක් ද? (1 Marks)  
.....
7. පරිගණකය භාවිතයේදී නිවැරදි ඉරියව්‍ව භාවිතා නොකිරීම නිසා ඇතිවිය හැකි රෝග තත්ත්වයන් 3 ක් නම් කරන්න. (3 Marks)  
.....  
.....
8. ඉලෙක්ට්‍රොනික අපද්‍රව්‍ය (E – Waste) යනු මොනවාද? (1 Marks)  
.....
9. 3R ක්‍රමය යනු කුමක් ද? (1 Marks)  
.....  
.....

10. 3R ක්‍රමයට අයත් කොටස් 3 හා ඒවා කෙටියෙන් හඳුන්වන්න.

(6 Marks)

.....  
.....  
.....  
.....

11. පරිගණක භාවිතයේදී මුරපද (Password) භාවිතා කිරීමට හේතුව කුමක් ද?

(1 Marks)

.....  
.....

(Total Marks = 50 × 2 = 100)



ICT Tutorials HUB