

# 6 ශ්‍රේණිය

තොරතුරු හා සන්නිවේදන තාක්ෂණය

පෙරහුරු ප්‍රශ්න පත්‍ර 1

නම: .....

කාලය: පැය 1 මිනිත්තු 30 යි

සියලුම ප්‍රශ්න සඳහා මෙම ප්‍රශ්න පත්‍රයේම පිළිතුරු සපයන්න.

## 1 කොටස

- 1) පරිගණකයේ මොළය ලෙස සැලකෙන්නේ මින් කුමක්ද?
  - a) සංදර්ශක තිරය (Monitor)
  - b) යතුරු පුවරුව (Keyboard)
  - c) මවු පුවරුව (Motherboard)
  - d) මාධ්‍ය සැකසුම් ඒකකය (CPU)
  
- 2) පරිගණකයේ මූලික කාර්යයක් නොවන්නේ මින් කුමක්ද?
  - a) දත්ත සැකසීම
  - b) දත්ත ඇතුළත් කිරීම
  - c) දත්ත මැකීම
  - d) සැකසූ දත්ත පිටතට දීම.
  
- 3) පරිගණකයේ ලාක්ෂණික ගුණාංගයක් නොවන්නේ කුමක්ද?
  - a) ලබා දෙන ඕනෑම කාර්යයක් කෙටි කාලයකදී සිදුකල හැකිවීම.
  - b) ලබාදෙන දත්ත හා තොරතුරු නිවැරදි වූ විට වැරදි දත්ත හා තොරතුරු ප්‍රතිදානය කිරීම
  - c) මිලදී ගැනීමට වැඩි මුදලක් වැය කිරීමට සිදුවුවද නඩත්තු කිරීමට වැඩි මුදලක් වැය නොවේ.
  - d) දත්ත විශාල ප්‍රමාණය ගබඩා කරගත හැකි වීම.
  
- 4) පහත ඒවගෙන් ප්‍රකාශ තැටි(Optical Disc) වර්ගයට ඇතුළත් නොවන්නේ කුමක්ද?
  - a) CD
  - b) Magnetic Tape
  - c) DVD
  - d) Blu Ray

5) ආදාන උපාංගයක් නොවන්නේ මින් කුමක්ද?

- a) යතුරු පුවරුව (Keyboard)
- b) මූසිකය (Mouse)
- c) මතක පත / මතක වීපය (Memory Card)
- d) මයික්‍රොපොනය (Microphone)

6) ආවයන උපාංගයක් වන්නේ මින් කුමක්ද?

- a) දෘඩ තැටිය (Hard disk)
- b) ඉස්බනුව (Headphone)
- c) වෙබ් කැමරාව
- d) ස්පර්ශක තිරය (Touch Screen)

7) මෘදුකාංග සඳහා උදාහරණයක් වන්නේ මින් කුමක්ද?

- a) සංදර්ශකය (Monitor)
- b) මෙහෙයුම් පද්ධතිය (Operating System)
- c) මූසිකය (Mouse)
- d) මුද්‍රණ යන්ත්‍රය (Printer)

8) දෘඩාංග සඳහා උදාහරණයක් වන්නේ මින් කුමක්ද?

- a) සංදර්ශකය (Monitor)
- b) මෙහෙයුම් පද්ධතිය (Operating System)
- c) වෙබ් අතිරික්සුව (Web browser)
- d) දත්ත (Data)

9) පරිගණක විද්‍යාගාරය තුළ නොකළ යුතු කාර්යක් වන්නේ?

- a) යතුරු පුවරුවේ දුහුවිලි පිසදැමීම
- b) තම වතුර බෝතලය සහ පාචාහන් පිටතින් ගලවා ඇතුළුවීම
- c) සෑම කෙවනියට ම තම පෑන් හෝ උල් සහිත උපකරණ දැමීමට තැත් කිරීම
- d) භාවිතා කරන උපකරණ නිසි පරිදි තැන්පත් කිරීම.

10) පරිගණකය භාවිතා කිරීමේදී පවත්වා ගත යුතු නිවැරදි ඉරියව්වක් නොවන්නේ කුමක්ද?

- a) සෑම විටම පරිගණක තිරය තම ඇස මට්ටමට හෝ ඊට මදක් පහලින් තබාගත යුතුය.
- b) පාද පොළවට ලම්භකව හා පතුල් පොළව මත ස්පර්ශ වී තබා ගත යුතුය.
- c) කොන්ද නැවී පරිගණක තිරය දෙසට මුහුණ ලංවන ලෙස සිටිය යුතුය.

d) යතුරු පුවරුව හා මූසිකය වැලමිට කෙලින් තබා ගත යුතුය.

## 2 කොටස

1) පහත රූප සටහන මගින් දැක්වෙන පරිගණක උපකරණ නම් කරන්න.



- A. ....
- B. ....
- C. ....
- D. ....
- E. ....
- F. ....
- G. ....

2) i. පරිගණක ආදාන උපක්‍රමයක් ලෙස හඳුන්වන්නේ කුමක්ද?

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

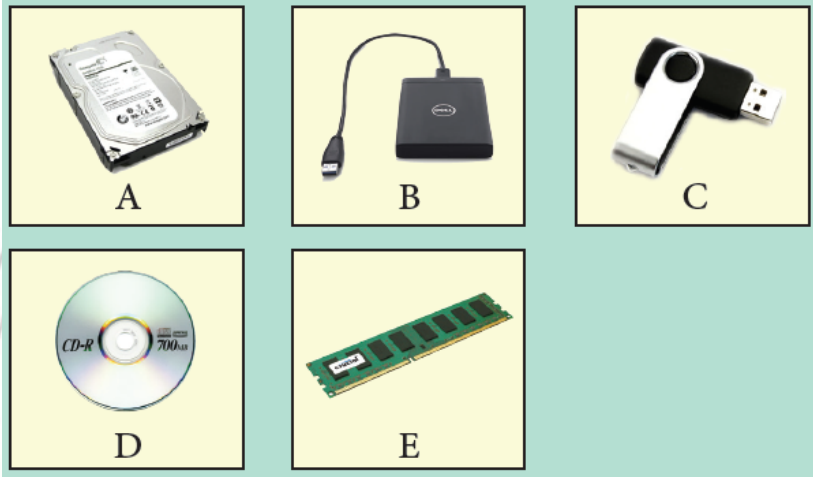
ii. පරිගණක ආදාන උපාංග සඳහා උදාහරණ 3 ක් ලියා දක්වන්න.

.....  
.....

3) පහත දැක්වෙන උපාංග වල නම් ලැයිස්තුවෙන් තෝරා ලියන්න. (මූසිකය, ආලෝක පෑන, මෙහෙයුම් යටිය, ස්පර්ශක තිරය)



4) පහත දක්වා ඇති ආවයන උපාංග නම් කරන්න.



- A. ....
- B. ....
- C. ....
- D. ....
- E. ....

5) එදිනෙදා ජීවිතයේදී ඔබ භාවිතා කරන නිහිත පරිගණක සහිත උපාංග 4ක් නම් කරන්න.

.....

.....

6) නිහිත පරිගණක භාවිතයෙන් අපට ලැබෙන වාසි 3ක් උදාහරණ සහිතව ලියා දක්වන්න.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

7) ගොවිතැන් කටයුතු සඳහා පරිගණකය යොදාගත හැකි ආකාර 3 ක් විස්තර කර ලියා දක්වන්න.

.....

.....

.....

8) පරිගණක විද්‍යාගාරයේදී උපකරණ වල ආරක්ෂාවට අනුගමනය කළ යුතු ක්‍රියාමාර්ග 4 ක් ලියා දක්වන්න.

.....

.....

.....

9) පරිගණක මෘදුකාංග සඳහා උදාහරණ 4 ක් ලියා දක්වන්න.

.....

.....

.....

10) බැංකු ක්ෂේත්‍රයේ පරිගණක හා ඒ ආශ්‍රිත උපාංග භාවිතා කරන අවස්ථා දෙකක් ලියා දක්වන්න.

.....

.....

.....