

- 11) පරිගණකය තුළ ඇති ගොනුවක් ස්ථිරව මැකීම සිදු කරන්නේ කෙසේද?
- යතුරු පුවරුවේ delete යන යතුර එබීමෙන්
 - ආදළ ගොනුව මත right click කර Delete යන විධානය තේරීම මගින්.
 - යතුරු පුවරුවේ shift යතුර සමග delete යතුර එබීමෙන්
 - පරිගණකය තුළ ගොනුවක් ස්ථිර වශයෙන් මැකිය නොහැක.
- 12) ගොනුවක ගුණාංගයක් නොවන්නේ මින් කුමක්ද?
- ගොනුවේ දිගුව
 - ගොනුවේ ප්‍රමාණය
 - ගොනුවේ අන්තර්ගතයේ සාරාංශය
 - තැන්පත් කළ දිනය සහ වෙලාව
- 13) ජංගම දුරකථන වල භාවිතා නොවන මෙහෙයුම් පද්ධතියක් වන්නේ මින් කුමක්ද?
- Blackberry OS
 - Windows 7
 - Windows Mobile OS
 - iOS
- 14) පළමු පරම්පරාවට අයත් පරිගණකයක් නොවන්නේ මින් කුමක්ද?
- ENIAC
 - IBM 7030
 - UNIVAC
 - EDVAC
- 15) තෙවන පරම්පරාවේ ක්‍රියාත්මක වන වේගය මනින ලද්දේ,
- නැනෝ තත්පරවලිනි.
 - පිකෝ තත්පරවලිනි.
 - මයික්‍රෝ තත්පරවලිනි.
 - මිලි තත්පරවලිනි.
- 16) මධ්‍ය සැකසුම් ඒකකය ස්ථාන ගත කර ඇත්තේ,
- දෘඪ තැටිය තුළය.
 - මවු පුවරුව මතය.
 - ප්‍රධාන මතකය තුළය.
 - බාහිරින් පරිගණකයට සම්බන්ධ කර ඇත.
- 17) වින්ඩෝස් තුළ ඇති ගොනු පාලන යෙදවුම වන්නේ මින් කුමක්ද?
- Internet Explorer
 - Media Player
 - File Explorer
 - Photo Viewer
- 18) පහත ඒවා අතුරින් සාවද්‍ය වරණය තෝරන්න.
- Paste → ctrl + p
 - New → ctrl + n
 - Cut → ctrl + x
 - Print → ctrl + p
- 19) මෙහෙයුම් පද්ධතිය මගින් සිදු කරන කාර්යයක් නොවන්නේ මින් කුමද්ද?
- ජාල කළමනාකරණය
 - පද්ධති සම්පත් කළමනාකරණය
 - මතක කළමනාකරණය
 - අන්තර්ජාල සේවා කළමනාකරණය
- 20) ක්ෂුද්‍ර සකසන සඳහා උදාහරණක් නොවන්නේ මින් කුමක්ද?
- Celeron
 - Sempron
 - Core
 - RAM

II කොටස

සියලුම ප්‍රශ්න වලට පිළිතුරු සපයන්න. පළමු ප්‍රශ්නයට ලකුණු 20 ක් හිමිවන අතර ඉතිරි ප්‍රශ්න 4 සඳහා ලකුණු 10 බැගින් හිමිවේ.

- 1) මධ්‍ය සැකසුම් ඒකකය යනු ලබාදෙන උපදෙස් අනුව ක්‍රියාත්මක වෙමින් දත්ත සැකසීම සිදුකරන අංකිත පරිපතයකි.
 - i. මධ්‍ය සැකසුම් ඒකකයේ ප්‍රධාන කාර්යය කුමක්ද?
 - ii. මධ්‍ය සැකසුම් ඒකකයේ මූලික කොටස් 3 මොනවාද?
 - iii. ඒම එක් එක් කොටස මගින් සිදු කෙරෙන කාර්යය වෙන වෙනම පැහැදිලි කරන්න.
 - iv. පරිගණක ක්ෂුද්‍ර සකසන නිෂ්පාදන සමාගමක් නම් කරන්න.
 - v. ස්පන්දක වේගය (clock speed) යනු කුමක්ද?
 - vi. ස්පන්දක වේගය මනිනු ලබන ඒකකය නම් කරන්න.

- 2) මධ්‍ය සැකසුම් ඒකකයේ පරිමාණය ඉලෙක්ට්‍රොනික තාක්ෂණය අනුව ප්‍රධානව පරම්පරා 4 කට බෙදා දක්වයි.
 - i. එක් එක් පරම්පරාවේ භාවිතා කරන ලද ඉලෙක්ට්‍රොනික තාක්ෂණය ලියා දක්වන්න.
 - ii. පරම්පරාව අනුව විදුලි පරිභෝජනයෙහි සිදු වූ වෙනස ලියා දක්වන්න.
 - iii. සිව්වන පරම්පරාවේ කාල පරාසය ලියා දක්වන්න.
 - iv. සිව්වන පරම්පරාවේ ක්‍රියාත්මක වන වේගය මනින ලද්දේ කුමකින්ද?

- 3) පරිගණකයක් භාවිතයෙන් කාර්යය ඉටුකර ගැනීම සඳහා මෙහෙයුම් පද්ධතිය අවශ්‍ය වේ.
 - i. “මෙහෙයුම් පද්ධතිය යනු මෘදුකාංගයකි.” මෙම ප්‍රකාශය සත්‍ය වේද?
 - ii. මෙහෙයුම් පද්ධතිය මගින් ඉටුකරනු ලබන කාර්යය 3ක් ලියා දක්වන්න.
 - iii. මෙහෙයුම් පද්ධති සඳහා උදාහරණ 3 ක් ලියා දක්වන්න.

- 4) විවිධ දෑ ගබඩා කර තැබීමට අප පරිගණක ආවයන උපාංග භාවිතා කරයි.
 - i. ආවයන උපාංග තුළ තැන්පත් කළ හැකි දත්ත හා තොරතුරු වලට උදාහරණ 3ක් ලියා දක්වන්න.
 - ii. තාක්ෂණය අනුව ආවයන උපාංග වෙන්කළ හැකි ආකාර 3 නම් කරන්න.
 - iii. වූම්භක මාධ්‍ය ආවයන උපාංගයක් සඳහා උදාහරණයක් ලියා දක්වන්න.

- 5)
 - i. ප්‍රකාශ තැටි වර්ග 2ක් ලියා දක්වන්න.
 - ii. ගොනුවක් යනු කුමක්ද?
 - iii. පහත ගොනුවේ ගොනු නාමය හා ගොනු දිගුව වෙන්කර ලියා දක්වන්න.

my.exe
 - iv. ගොනු දිගුවක් භාවිතා කරන්නේ කුමක් නිසා දැයි පැහැදිලි කරන්න.

සැකසීම:

ටෙෂානි කුමාරසිංහ

(BSc. Software Engineering,

University of Kelaniya)