



කැලණිය විශ්වවිද්‍යාලය - ශ්‍රී ලංකාව

දුරස්ථ සහ අධ්‍යයන අධ්‍යයන කේන්ද්‍රය

වාණිජ හා කළමනාකරණ අධ්‍යයන පීඨය

වාණිජ විද්‍යාවේදී (විශේෂ) උපාධි පළමුවන වසර පරීක්ෂණය (බාහිර)-2016

2022 - මැයි

**BCOME 1065 - විද්‍යුත් වාණිජ්‍යය සහ තොරතුරු තාක්ෂණය හැඳින්වීම**

ප්‍රශ්න සංඛ්‍යාව : 04

කාලය : පැය 03 යි

සියලුම ප්‍රශ්න වලට පිළිතුරු සපයන්න.

**ප්‍රශ්න අංක 01**

අ. පරිගණකයක් යනු කුමක්ද? එහි ප්‍රධාන කොටස් සමඟ කෙටියෙන් අර්ථ දක්වන්න.

(ලකුණු 05)

ආ. දත්ත වලට වඩා තොරතුරු බලවත් ය. සුදුසු උදාහරණයකින් පැහැදිලි කරන්න.

(ලකුණු 08)

ඇ. COVID 19 වසංගතය තාක්ෂණිකව ව්‍යාපාරික සංවිධාන වෙනස් කළේ කෙසේද? තෝරාගත් සංවිධානයක් සම්බන්ධයෙන් සාකච්ඡා කරන්න.

(ලකුණු 12)

(මුළු ලකුණු 25)

**ප්‍රශ්න අංක 02**

අ. වෙබ් පැවැත්මක් තිබීමේ ආයතනික ප්‍රතිලාභ පහක් (05) ලැයිස්තුගත කර කෙටියෙන් විස්තර කරන්න.

(ලකුණු 05)

ආ. ආයතනික තොරතුරු සුරක්ෂිත කිරීම වැදගත් වන්නේ ඇයි? සාකච්ඡා කරන්න.

(ලකුණු 08)

ඇ. වලාකුළු පරිගණකකරණය යනු කුමක්ද? එහි වාසි සහ සීමාවන් සාකච්ඡා කරන්න.

(ලකුණු 12)

(මුළු ලකුණු 25)

ප්‍රශ්න අංක 03

අ. සංවිධානයකට සමාජ මාධ්‍ය පැවැත්ම වැදගත් වන්නේ ඇයි? පැහැදිලි කරන්න.

(ලකුණු 05)

ආ. සාම්ප්‍රදායික අලෙවිකරණයට සාපේක්ෂව ඩිජිටල් අලෙවිකරණය බොහෝ පැතිවලින් ඵලදායී වේ. සාකච්ඡා කරන්න.

(ලකුණු 08)

ඇ. විද්‍යුත් වාණිජ්‍යය, ආයතනවලට සහ පාරිභෝගිකයින්ට ප්‍රයෝජනවත් වන්නේ කෙසේද? සාකච්ඡා කරන්න.

(ලකුණු 12)

(මුළු ලකුණු 25)

ප්‍රශ්න අංක 04

අ. වර්තමානයේ පරිගණක ආචාර ධර්ම අත්‍යවශ්‍ය වන්නේ ඇයි? කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න.

(ලකුණු 05)

ආ. ජාල ස්ථල විද්‍යාව අනුව ප්‍රධාන පරිගණක ජාලකරණ ක්‍රම මොනවාද? ලැයිස්තුගත කර, නිරූපණය කරමින් පැහැදිලි කරන්න.

(ලකුණු 08)

ඇ. බොහෝ සංවිධාන විවිධ උපාය මාර්ගික අරමුණු සාක්ෂාත් කර ගැනීම සඳහා තොරතුරු පද්ධති මත ආයෝජනය කරයි. සුදුසු උදාහරණ සමඟ සාකච්ඡා කරන්න.

(ලකුණු 12)

(මුළු ලකුණු 25)