



කැලණිය විශ්වවිද්‍යාලය - ශ්‍රී ලංකාව

දුරස්ථ සහ අධ්‍යයන අධ්‍යාපන කේන්ද්‍රය

ශාස්ත්‍රවේදී (සාමාන්‍ය) උපාධි තෘතීය පරීක්ෂණය (බාහිර) - 2010

2012 අප්‍රේල්/මැයි/ජූනි

සමාජීය විද්‍යා පීඨය

පුස්තකාල හා විද්‍යාපන විද්‍යාව - LISC - E 3025

පුස්තකාලයන්හි පරිගණක යෙදුම් හා පුස්තකාල පුහුණුව

ප්‍රශ්න හතරකට (04) පමණක් පිළිතුරු සපයන්න.

ප්‍රශ්න සංඛ්‍යාව : 07 යි.

කාලය : පැය 03 යි.

01. "වර්තමාන යුගයේ තොරතුරු ඇත්තේ උපයෝජකයන්ගේ (users) අතැඟිලි අගය (Fingertips)." අන්තර්ජාලය හා එහි සේවා ඇසුරින් උත්තර කියමන සනාථ කරන්න.

02.
 1. පුස්තකාල ස්වයංක්‍රීයකරණය යනු කුමක්ද යි හඳුන්වන්න. (ලකුණු 08)
 11. පුස්තකාලයක ස්වයංක්‍රීයකරණය මගින් පුස්තකාල කටයුතු කාර්යක්ෂම කර ගැනීමට හැකියාව ලැබෙන අයුරු උදාහරණ දෙමින් විස්තර කරන්න. (ලකුණු 12)

03. Winisis මෘදුකාංගය භාවිත කරමින් දත්ත පදනමක් සකස්කිරීමේ පියවර ඔබ අහිමත උදාහරණයක් ඇසුරින් පිළිවෙලින් විස්තර කරන්න.

04.
 1. පුස්තකාලයකට ස්වයංක්‍රීයකරණ මෘදුකාංගයක් තෝරා ගැනීමේදී සැලකිලිමත් විය යුතු කරුණු කවරේද? හඳුන්වන්න. (ලකුණු 08)
 11. මනා ශක්‍යතා අධ්‍යයනයකින් (Feasibility Study) තොරව පුස්තකාල ස්වයංක්‍රීයකරණ මෘදුකාංගයක් තෝරාගැනීමෙන් ඇතිවිය හැකි ගැටළු සාකච්ඡා කරන්න. (ලකුණු 12)

05. පහත ඒවා අතරින් හතරක් (04) පිළිබඳව පමණක් සංසන්දනය කරන්න.
 - i. මහජන පුස්තකාල - සංඛ්‍යාංක පුස්තකාල (Public libraries – Digital libraries)
 - ii. වාණිජ මෘදුකාංග - විවෘත ප්‍රභව මෘදුකාංග (Commercial software – Open source software)
 - iii. සඟරා - ඉලෙක්ට්‍රොනික සඟරා (Journals – E – Journals)
 - iv. තැපැල් - ඉලෙක්ට්‍රොනික තැපැල් (Mail – E-mail)
 - v. දත්ත - තොරතුරු (Data – information)

06. පහත අවස්ථා ප්‍රමාණාත්මක උදාහරණ දක්වමින් විස්තර කරන්න.

- i. (Strawberry * Vanilla) ^ chocolate
- ii. MHu "Name" C10 ":" V100 ^ a, V100 ^ b
- iii. ? V 40 : "Library"
- iv. Library ... Sri Lanka
- v. (high school students + college students) *
(Behavior + Motivation) * (drugs) ^ alcohol

(එක් කොටසකට ලකුණු 4 බැගින්)

07. පහත මාතෘකා අතරින් ඔබ අභිමත මාතෘකා 4 ක් සඳහා පමණක් කෙටි සටහන් ලියන්න.

- i. Libsys
- ii. F D T
- iii. Ms Power Point
- iv. Ring Network topology
- v. Application Software
