

කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය - ශ්‍රී ලංකාව
ඇඟුවූ පිළිය

ඇඟුවූ පළමු වසර පරීක්ෂණය - දෙවන තොමස්තරය - 2016/2017

SOC 1202 - මතෝ විද්‍යාවේ මූලධර්ම

පැ දෙකයි (02)

ප්‍රශන හතුරකට (04) පත්‍රක් පිළිබඳ සපයන්න.

හැම ප්‍රශනයකටම සමාන ලකුණු ලැබේ.

-
1. ව්‍යුහවාදය හා කෘත්‍යවාදය තුළ මනසට දී ඇති වැදගත්කම පැහැදිලි කරන්න.
 2. මතෝවිද්‍යාවේ යොදා ගනු ලබන විවිධ පර්යේෂණ ක්‍රම පිළිබඳ කෙටියෙන් පැහැදිලි කර, ඉන් එක් ක්‍රමයක් උදාහරණ සහිතව විස්තර කරන්න.
 3. රැකිලේර්
ස්ථාපු පද්ධතියේ ව්‍යුහය කෙටියෙන් විස්තර කර එහි කෘත්‍යයන් පැහැදිලි කරන්න.

තොරතුරු

මිනිසාගේ පැවැත්මට අක්‍රිප්‍රේරණය (motivation) උපකාර වන්නේ කෙසේදැයි මාස්ලෝගේ මතෝ විද්‍යාකමක තාක්‍ය ඇසුරින් කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න.

4. රාත්‍රීයේදී ඔබ නිවසේ තනි වි සිටින අවස්ථාවකදී අකුණු ගස්මින් විදුලි කොටසි. හදිසියේම විදුලි බලය විසන්ධි වන අතර කිසිවෙතු නිවසේ දොර විවිධ කිරීමට උත්සාහ කරනු ඕවත ඇශේ. මෙම අවස්ථාව පැහැදිලි කිරීමට පෙමස් - ලැනග් හා කැනන් - බාර්බිගේ තාක්‍ය සහාය වන්නේ කෙසේදැයි විස්තර කරන්න.
5. ඉගෙනීම, පරීක්ෂණය සමඟ සිදුවන අන්තර් ක්‍රියාව හරහා වර්යාව තුළ සාපේනු වශයෙන් ඇශේවන ඕනෑම ස්ථීර වෙනසක් ලෙස නිර්වනාය වේ. මෙම ප්‍රකාශය සම්භාව්‍ය තත්ත්වාරෝපණය පිළිබඳ සම්පරික්ෂණ ඇසුරින් පැහැදිලි කරන්න.

අ.පි.බ.

6. පොරුෂය පිළිබඳ පොයිධියේ න්‍යාය මතෝ සමාජ සංවර්ධන අවධි ඇසුරීන් පැහැදිලි කරන්න.
7. සංඛ්‍යාතන පද්ධතියේ කෘත්‍යාත්මක උග්‍රහය සහිතව පැහැදිලි කරන්න.
8. 'සමානීය (memory) මෙනම අමතක වීම ද මිනිසුන්ගේ සෞඛ්‍ය සම්පන්න පිටිතයට එක නා සමානව වැදගත් වේ.' මෙම ප්‍රකාශය විවේචනාත්මක විමසන්න.
