

භාෂෑල, ගුරුවරයා හා අධ්‍යාපනය පිළිබඳව පිළුන් තුළ පටතේ ආකෘති
සහ අධ්‍යාපන කාධිතය අතර ඇති සම්බන්ධතාවය යෙයා බැලීමන්.
(ගම්පහ අධ්‍යාපන දිස්ත්‍රික්කයේ අ.පො.ස.උසස් පෙළ පිළුන් ඇසුරෙනි.)

අධ්‍යාපන දැරූණුපත් උජ්‍යා පරීක්ෂණය සඳහා
ඉදිරිපත් තෙරෙන
පරීයේජන නිබන්ධතාව.

අධ්‍යාපන පීඩාය
කොළඹ විශ්වවිද්‍යාලය
ශ්‍රී ලංකාව.

UCLIB



403437

විරෝධ ආරච්චිගේ මාලුවී
(සෙසුවේදී යමානු)
අධ්‍යාපන බිජේල්ලා (විශිෂ්ට සම්වාන).

1986.08.30

CR



ශ්‍රී ලංකාවේ විධිමත් අධ්‍යාපන ආයතනයන්හි උසස් පෙළ පත්‍රවල විද්‍යා/ව්‍යුත්ත/තලා පාඨමාලා සඳාරණ සියු සියුවියේ මෙරට වර්තමාන ප්‍රායුල, ගුරුවරයා හා අධ්‍යාපනය පිළිබඳ තෙවැනු ආක්‍රේෂ දරන්ද, එම ආක්‍රේෂ මුත්‍රීගේ සයන මට්ටම තෙරෙහි තෙවැනු බලපෑමත් තරන්නේද යන්න විමසා බැලීම මෙම පර්‍යේෂණයේ විෂය සේශ්‍රාය විය.

පුද්ගල ත්‍රියාකාරීතියේදී ආක්‍රේෂවලට වැදගත් ස්ථානයන් සිල්වන ත්‍රියාත්, සමාජය හා ආර්ථික වශයෙන් ඇත්ත්වන ගැටුම මූහුරතා ගැනීමට පුද්ගල සාධනය ධනාත්මක තත්ත්වයට ගෙන අයුතු ත්‍රියාත්, ආක්‍රේෂ, සයනය වැනි සංක්‍රේෂණ පිළිබඳව හැඳුවීම අතිශයුත් වැදගත්වේ.

එනම් සියුත්ගේ ත්‍රියාකාරීතිය තෙරෙහි ආක්‍රේෂවල බලපෑම විශේෂයෙන් සැලැනිය යුතු කරුණකි. උසස් අධ්‍යාපනය තෙරෙහි සතාර්ය ආක්‍රේෂ සියුත් තුළ වේ නම් මුත්‍රී යහපත් තිශ්චිවන් තෙරෙහි යොමු කරවීම පහසුවේ. සමාජයේ යහපත් ඉලක්ක කරා සියුත් මෙහෙය්වීමේදී මුත්‍රීගේ සහයෝගය ලබාගත යුතුවේ. ඒ සඳහා මුත්‍රීගේ ආක්‍රේෂ පිළිබඳව දැනගැනීම විශේෂයෙන් වැදගත්වේ. එබැවින් මෙවැනි මාතකාවන් පිළිබඳව විමසාභාෂ්‍රීම තාලෝකිත වේ.

මේ අනුව මෙම අධ්‍යාපනයේ අරමුණු මෙයේ දැන්වීය හැකිය. එනම්:-
සියුත් ප්‍රායුල තෙරෙහි දත්තන ආක්‍රේෂයන් අධ්‍යාපන සයනයන් අතර සම්බන්ධතාවයන් තිබේදැයි සෞයා බැලීම.

සියුත් ගුරුවරයා තෙරෙහි දත්තන ආක්‍රේෂයන් අධ්‍යාපන සයනයන් අතර සම්බන්ධතාවයන් තිබේදැයි සෞයාභාෂ්‍රීම.

සියුත් අධ්‍යාපනය තෙරෙහි දත්තන ආක්‍රේෂයන් අධ්‍යාපන සයනයන් අතර සම්බන්ධතාවයන් තිබේදැයි සෞයා බැලීම.

සියුත්ගේ ස්ථ්‍රී පුරුෂ හෘය අනුව ප්‍රායුල, ගුරුවරයා හා අධ්‍යාපනය තෙරෙහි පවතින ආක්‍රේෂයන් අධ්‍යාපන සයනයන් අතර සම්බන්ධතාවයන් පවතීදැයි සෞයා බැලීම.

පසුල් වර්ග අනුව සියුත් පාසුල ගුරුවරයා හා අධ්‍යාපනය තෙරේති දක්වන ආක්ල්පයන් අධ්‍යාපන සංඛ්‍යාතන් අතර සම්බන්ධතාවයන් පවතින්දැයි සෞඛ්‍ය බැලීම්.

විද්‍යා/ව්‍යිජිත/තලා පාඨමාලා අනුව සියුත් පාසුල, ගුරුවරයා හා අධ්‍යාපනය තෙරේති දක්වන ආක්ල්පයන් අධ්‍යාපන සංඛ්‍යාතන් අතර සම්බන්ධතාවයන් පවතින්දැයි සෞඛ්‍ය බැලීම්.

සමාජ පත්‍රිය අනුව සියුත් පාසුල, ගුරුවරයා හා අධ්‍යාපනය තෙරේති දක්වන ආක්ල්පයන්, අධ්‍යාපන සංඛ්‍යාතන් අතර සම්බන්ධතාවයන් පවතින්දැයි සෞඛ්‍ය බැලීම් යනුවෙති.

මෙම අරමුණු ඉටුතර ගැනීම සඳහා ගම්පය දියුණුන්නයේ (1A, 1B, 1C හා පෝද්ගලික) පසුල් 17 ක් අභ්‍යන්තරයේ තෙර්වා ගැනීමි. ඒ තුළින් පෙනුවූ තියැදි තුළයට තෙර්වාගත් (තලා/ව්‍යිජිත/විද්‍යා) සියුහු 550 දෙනෙන් පර්යේෂණයේ තියැදිය වූහ.

සියු ආක්ල්ප දැනගැනීම්වැනි පළමුව පාසුල, ගුරුවරයා හා අධ්‍යාපනය පිළිබඳව උසිනරී පරිමාවයට අනුව සත්‍යාචන ලද තියාමක ආක්ල්ප පරීක්ෂණ තනක් අභ්‍යන්තරයේ සියුන් 190 වෙත ඉදිරිපත් තර අඳයස් ලබාගැනීමි. ඒ තුළින් ලත් දක්නා සියුන් සම්බන්ධන සංශ්‍යාතනයන් ගණය තිරීමෙන් පසුව සංශ්‍යාතන ආක්ල්ප පරීක්ෂණ තන සැතයි. සාමාජික තොරතුරු ලබාගැනීම සඳහා ප්‍රවීනාවයේ-වරුන්ගේ උපදෙස් පරිදි ප්‍රශ්නවලියන් සැතයි.

අ.පො.ස.රුස්ස් පෙළ විභාගයේදී සියුන් ලබාගත් සංගේතන්මත වටිනකම් පොදු තිරීනායනයන් තුළින් සංඛ්‍යාතන්මත වටිනකම් බවට පත් තිරීමෙන් ලබාගත් දක්නා සියු සංඛ්‍යාතනය මැනිලේමිඩ් හාවිනයට ගැනීමි.

ආක්ල්ප හා සංඛ්‍යාතනය අතර පවතින සම්බන්ධතාවය විවෘත තුළිවර්ග පරීක්ෂණ තුළින් ආපතිනතා වගු හාවිතයෙන් සිදු තෙරීමි. (විසින් දින හා යන ආක්ල්ප දින හා යන සංඛ්‍යාතනය හා ගැලුපිලන් ද සිදුවිය.) සාමාජික තොරතුරු විශේෂීංචියේදී ප්‍රතිඵල හාවින විය.

මෙම ත්‍රියාවලියේදී ලත් ප්‍රතිඵල මෙයේ ඉදිරිපත් තුළ සැකිවේ. එනම්, තියැදිය, සමස්ථයන් වශයෙන් ගත්වීට පාසුල තෙරෙහි සියුන් දක්වන ආකල්ප හා සාධනය! යන විව්ලය දෙන අතර සම්බන්ධතාවයන් පවතින බව තයිවර්ග පරීක්ෂණ තුළින් පෙන්නුම් තොකරයි.

තියැදිය උප තණ්ඩායම් වශයෙන් ගෙන බැඳු විට පිරිම් ලමයින්, තලා හා වශීය අංක, 1AB, භාග 1C පාසුල්, සමාජ පන්තිය දෙන යන විව්ලය සඳහා පාසුල තෙරෙහි දක්වන ආකල්ප සාධනය තිරුණය තිරිවේලා බලපාන බවත්, ගැහැණු ලමයින්, පෞද්ගලික පාසුල් හා සමාජ පන්තිය එක යන විව්ලය සඳහා පාසුල තෙරෙහි දක්වන ආකල්ප සාධනය තිරුණය තිරිවේලා බලනොපාන බවත්, තයිවර්ග පරීක්ෂණය පෙන්වා දේ.

එයේ වුවද, තයිවර්ග පරීක්ෂණයට අමතරව තරන ලද ප්‍රතිඵල විශේෂීෂයෙන් ශේෂී පරිදි පාසුල තෙරෙහි ධතා ආකල්ප දැඟීම ධතා සාධනය ඇතිවීම තෙරෙහින්, යහු ආකල්ප දැඟීම යහු සාධනය ඇතිවීම තෙරෙහින් බලපාන්නේදැයි තීමට සාක්ෂි තැබේ.

තියැදිය සමස්ථයන් වශයෙන් ගත්වීට ගුරුවරයා තෙරෙහි සියුන් දක්වන ආකල්ප හා සාධනය යන විව්ලය දෙන අතර සම්බන්ධතාවයන් පවතින බව තයිවර්ග පරීක්ෂණ මගින් පෙන්නුම් තරයි.

තියැදිය උප තණ්ඩායම් වශයෙන් ගෙන බැඳුවීට ගැහැණු හා පිරිම් ලමයින් 1A භාග 1B පාසුල් සියුන්, තලා වශීය හා විද්‍යා යන අංශවලට අයන් සියුන්, සමාජ පන්තිය දෙනට අයන් සියුන් යන විව්ලය සඳහා ගුරුවරයා තෙරෙහි දක්වන ආකල්ප සාධනය තිරුණය තිරිවේලා බලපාන බවත් පෞද්ගලික පාසුල් සියුන් 1C පාසුල් සියුන් භාග සමාජ පන්තිය එකට අයන් සියුන් යන විව්ලය සඳහා ගුරුවරයා තෙරෙහි දක්වන ආකල්ප සාධනය තිරුණය තිරිවේලා බලනොපාන බවත්, තයිවර්ග පරීක්ෂණ පෙන්වා දේ.

එයේ වුවද, තයිවර්ග පරීක්ෂණයට අමතරව තරඟලද ප්‍රතිඵල විශේෂීෂයෙන් ශේෂී පරිදි ගුරුවරයා තෙරෙහි ධතා ආකල්ප දැඟීම ධතා සාධනය ඇතිවීම තෙරෙහින්, යහු ආකල්ප දැඟීම යහු සාධනය ඇතිවීම තෙරෙහි පැහැදිලිව බලපාන බව පැවසීමට ප්‍රමුඛවත් සක්ෂා තොකීම්.

තියැදිය සමස්ටියන් වශයෙන් ගත්වීම අධ්‍යාපනය තෙරඟී සියුන් දක්වන ආකල්ප හා සාධනය යන විචල්‍ය දෙන අතර සම්බන්ධතාවයන් පෙවතින බව තයිවර්ග පරීක්ෂණ තුළින් පෙන්වුම් තෙරේ.

තියැදිය උප ත්‍රේචියෝ වශයෙන් ගෙන බැඳුවීම ගැහැණු ලමයින් තළා අයයේ සියුන් 1A, 1B හා 1C පාසුල් සියුන් හා සම්සු පත්තිය දෙතට අයන් සියුන් යන විචල්‍ය සඳහා අධ්‍යාපනය තෙරඟී දක්වන ආකල්ප සාධනය තිරණය තිරීමේලා බලපාන බවත්, පිරිමි ලමයින්, ව්‍යුහ අයයේ හා විද්‍යා අයයේ සියුන්, පෙන්ජේලිත පාසුල් සියුන් හා සමාජ පත්තියෙහි එකතු අයන් සියුන් යන විචල්‍ය සඳහා අධ්‍යාපනය තෙරඟී දක්වන ආකල්ප සාධනය තිරණය තිරීමේලා බලනෙයුන බවත් තයිවර්ග පරීක්ෂණ මගින් පෙන්වා දේ.

එයේ වුවද, තයිවර්ග පරීක්ෂණවලට අමිතරව තරනලද ප්‍රතිණ විශේෂීංශුයන් ගෙවූ පරිදි අධ්‍යාපනය තෙරඟී දින ආකල්ප දැඩීම දින සාධනය ඇත්වීම තෙරඟින් යන ආකල්ප දැඩීම යන සාධනය ඇත්වීම් තෙරඟින් පැහැදිලිවම බලපාන බව පැවසීමට ප්‍රමාණවන් සහි නොමැත.

ගැහැණු ලමයින්ගේ සාධනය තිරණය තිරීමේලා ඔවුන් පාසුල, ගුරුවරයා හා අධ්‍යාපනය තෙරඟී දක්වන ආකල්ප බලපා ඇති බව තයිවර්ග පරීක්ෂණ පෙන්වා දේ.

පිරිමි ලමයින් ගත්වීම පාසුල හා ගුරුවරයා තෙරඟී දක්වන ආකල්ප අධ්‍යාපන සාධනය තිරණය තිරීමේලා බලපා ඇති බවත්, අධ්‍යාපනය තෙරඟී දක්වන ආකල්ප අධ්‍යාපන සාධනය තිරණය තිරීමේලා බලපා නැති බවත් තයිවර්ග පරීක්ෂණ පෙන්වුම් තරඟි. පෙන්ජේලිත පාසුල්වලට අයන් සියුන් පාසුල ගුරුවරයා හා අධ්‍යාපනය තෙරඟී දක්වන ආකල්ප අධ්‍යාපන සාධනය තිරණය තිරීමේලා බලපා නැති බව තයිවර්ග පරීක්ෂණ මගින් පැහැදිලි තරඟි. 1AB පාසුල්වලට අයන් සියුන් පාසුල, ගුරුවරයා හා අධ්‍යාපනය තෙරඟී දක්වන ආකල්ප අධ්‍යාපන සාධනය තිරණය තිරීමේලා බලපා ඇති බව තයිවර්ග පරීක්ෂණ පෙන්වා දේ.

1C පාසුල්වලට අයන් සියුන් පාසුල හා අධ්‍යාපනය තෙරඟී දක්වන ආකල්ප සාධනය තිරණය තිරීමේලා බලපා බවත්, ගුරුවරයා තෙරඟී දක්වන ආකල්ප සාධනය තිරණය තිරීමේලා බලපා නැති බවත් තයිවර්ග පරීක්ෂණ පෙන්වුම් තරඟි.

තලා විෂයධාරාවට අයත් සියුන් පසුල, ගුරුවරයා හා අධ්‍යාපනය තෙරෙහි දක්වන ආක්ලේප සාධනය තීරණය තිරීමේලා බලපා ඇත්තේ තස්වීග පරීක්ෂණ තුළින් ගෙවීමේ.

වැඩිහි විෂයධාරාවට අයත් සියුන් පසුල හා ගුරුවරයා තෙරෙහි දක්වන ආක්ලේප සාධනය තීරණය තිරීමේලා බලපා බවත් අධ්‍යාපනය තෙරෙහි දක්වන ආක්ලේප, සාධනය තීරණය තිරීමේලා බලපා නැති බවත් තස්වීග පරීක්ෂණ මගින් පෙන්න.

විද්‍යා විෂයධාරාවට අයත් සියුන් ගුරුවරයා තෙරෙහි දක්වන ආක්ලේප සාධනය තීරණය තිරීමේලා බලපා ඇති බවත් පසුල හා අධ්‍යාපනය තෙරෙහි දක්වන ආක්ලේප සාධනය තීරණය තිරීමේලා බලපා නැති බවත් තස්වීග පරීක්ෂණ වලින් පැහැදිලි වේ.

යමුන පන්තිය එකට අයත් සියුන් පාසුල, ගුරුවරයා හා අධ්‍යාපනය තෙරෙහි දක්වන ආක්ලේප අධ්‍යාපන සාධනය තීරණය තිරීමේලා බලපා නැති බව තස්වීග පරීක්ෂණ මගින් පෙන්වා දේ.

චියෙන් සමූහ පන්තිය දෙකට අයත් සියුන් පාසුල, ගුරුවරයා හා අධ්‍යාපනය තෙරෙහි දක්වන ආක්ලේප අධ්‍යාපන සාධනය තීරණය තිරීමේලා බලපා ඇති බව තස්වීග පරීක්ෂණ මගින් ගෙවීමේ.

ප්‍රශ්නවලියෙන් ඉදිරිපත් වූ තොරතුරු තුළින් පැහැදිලිවන අයුරු සියුන් තුළ ජනප්‍රිය පාසුල් සංක්ලේෂය පිළිබඳව යහපත් ආක්ලේපයත් පවතින බව තිබ ගැනීය.

සියුන් උපනාරක පන්ති වෙත තම විශේෂ අවධාය, විශ්වාසය තුවා ඇති බව ප්‍රශ්නවලියෙන් ලන් දත්ත තුළින් වැඩිදුරටත් පෙන්වා දිය ගැනීය.

මේ අනුව පරීක්ෂණය තුළින් බැඡගන යැති අවසාන තිගමනය සියුන් පසුල ගුරුවරයා හා අධ්‍යාපනය තෙරෙහි දරන ආක්ලේප මුවන්ගේ අධ්‍යාපන සාධනය තීරණය තිරීමේලා තිනම් ආකාරයන හෝ බලපෑමක් තරන බවය.

