

දකුණු තප්පාත් අධ්‍යාත්මක දෙපාර්තමේන්තුව

අවකාශ වාර ජාරිකාලය - 2020

10 - ශ්‍රේණිය

සෞඛ්‍ය හා ගාරීරක අධ්‍යාපනය - I

නම/විහාර අංකය :-

කාලය: පැය 03 දි.

සැලකිය යුතුයි:

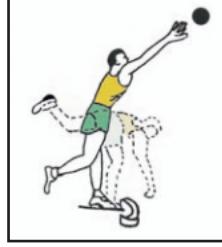
- (i) සියලු ම ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.
- (ii) අංක 01 සිට 40 නෙක් ප්‍රශ්නවල දී ඇති 1 , 2 , 3 , 4 යන පිළිතුරුවලින් නිවැරදි හෝ වඩාත් ගැලපෙන පිළිතුරු තෝර්න්න.
- (iii) ඔබට සැපයෙන පිළිතුරු පත්‍රයේ එක් එක් ප්‍රශ්නය සඳහා දී ඇති කව අතුරින් ඔබ තෝරාගත් පිළිතුරුහි අංකයට සැසදෙන කවය තුළ (x) ලකුණ යොදුන්න.

- (01) • යහපත් ආහාර පුරුදු
• මත්පැන් හා මත්ද්වය භාවිතයෙන් වැළකීම.
• නින්ද
“ යහපත් සෞඛ්‍ය කෙරෙහි බලපාන සාධක සඳහා උදාහරණ සපයන්න ” යන ප්‍රශ්නයට කසුන් මෙසේ පිළිතුරු ලබා දී තිබුණි. ඒ අනුව ඔහු ලියු පිළිතුරු අයත් වන්නේ,
(1) සෞඛ්‍ය සේවා යටතය. (2) පුද්ගල වර්යාවන් යටතය.
(3) හොතික පරීක්ෂා යටතය. (4) සාමාජික හා ආර්ථික වට්පිටාව යටතය.
- (02) පුද්ගලයන්ගේ විවිධ පෝෂක තත්ත්ව නිර්නාය කිරීමට ගරීර ස්කින්ස් දරුණුක පරිසරයක් හාවතා වේ. ඒ අනුව කාෂ බවෙන් පෙළෙන පුද්ගලයෙකට ලබා දෙන්නේ යැයි සැලකිය හැකි වර්ණය කුමක් ද?
(1) කොළ පැහැය (2) ලා දම් පැහැය
(3) තැකිලි පැහැය (4) තද දම් පැහැය
- (03)

වයස	නම
දින 20	පංකජ
අවුරුදු 08	ශේනි
අවුරුදු 04	නදුනි
මාස 07	සිතිජ

ඉහත සටහනට අනුව පෙර ලමාවිය ගත කරන්නේ යැයි සැලකිය හැකි පුද්ගලයා කවරෙක් ද?

- (1) සිතිජ ය . (2) ගේනි ය. (3) නදුනි ය. (4) පංකජ ය.
- (04) යෙහෙලි පෙර පාසලක ඉගෙනුම ලබයි. ඇශේනි පියා මිතුරන් හා නැදුයන් හමු වීමට යාමේදී හා උත්සවවලට සහභාගි වීමේදී යෙහෙලි කැටුව යාමට අමතක නොකරයි. සමවයස් දරුවන් සමග ක්‍රිඩා කිරීමටද ඇයට අවස්ථාව ලබා දෙයි. පියාට අවශ්‍ය වන්නේ යෙහෙලි,
(1) සමාජ සංවර්ධනයට අවශ්‍ය අත්දුකීම් ලබාදීමට ය.
(2) කායික සංවර්ධනයට අවශ්‍ය අත්දුකීම් ලබාදීමට ය.
(3) මානසික සංවර්ධනයට අවශ්‍ය අත්දුකීම් ලබාදීමට ය.
(4) ආධ්‍යාත්මික සංවර්ධනයට අවශ්‍ය අත්දුකීම් ලබාදීමට ය.

- (05) කුසල් සිසු ගාරීරික වර්ධනයක් පෙන්නුම් කරයි. ඔහුගේ රුවුල වැටී ඇති අතර, ඔහු ස්වාධීනත්වයට, කැපී පෙනීමට හා විරුද්ධ ලිංගිකයන්ගේ අවධානය ලබාගැනීමට ද යොමුවන බවත් දිස්වෙයි. කුසල් පසුවන්නේ,
- (1) වැඩිහිටි වියෙහි ය. (2) මැදි වියෙහි ය.
- (3) තරුණ වියෙහි ය. (4) නව යොවුන් වියෙහි ය.
- (06) 10 උෂ්ණීයේ ඉගෙනු ම ලබන නිපුන් ශිෂ්‍ය නායකයකු වන අතර පාසල් වැඩි දෙනෙකුගේ හොඳ හිත දිනාගත් දිජ්නිමත් ශිෂ්‍යයෙකි. ඔහු තුළින් වඩාත් ආදර්ශනය වනුයේ,
- (1) සමාජීය සුවතාවය සි. (2) මානසික සුවතාවය සි.
- (3) කායික සුවතාවය සි. (4) ආධාරාත්මික සුවතාවය සි.
- (07) රුපයේ දක්වෙන පුද්ගලය,
- 
- (1) නිවැරදි ගතික (Dynamic) ඉරියවිවක් දක්වයි.
(2) වැරදි ස්ථිරිතික (Stattic) ඉරියවිවක් දක්වයි.
(3) වැරදි ගතික ඉරියවිවක් දක්වයි.
(4) නිවැරදි ස්ථිරිතික ඉරියවිවක් දක්වයි.
- (08) විවිධ ගාරීරික ඉරියවිවලදී සම්බරතාවය පවත්වා ගැනීමට ඉවහල් වන සාධකයක් වන්නේ,
- (1) ගුරුත්ව රේඛාව ආධාරක පතුල සීමාව නොපිහිටීම.
(2) ගුරුත්ව කේන්ද්‍රය පහළ මට්ටමක පැවතීම.
(3) ගාරීරික අවයව විදුරුද්ධ දිගාවලට වලනය නොවීම.
(4) ආධාරක පතුල කුඩාවීම.
- (09) රුපයේ දක්වෙන ක්‍රිඩකය යගුලිය මූදුහැරිය පසු තම ගිරයේ සම්බරතාව රැකගැනීම සඳහා උපයෝගී කරගෙන ඇති ජ්‍යෙෂ්ඨාත්මක මූල්‍යරුමය වන්නේ,
- (1) ගුරුත්ව කේන්ද්‍රය පොලොව දෙසට යොමු කිරීමය.
(2) ආධාරක පතුලට ඉහළින් ගුරුත්ව කේන්ද්‍රය පිහිටුවා ගැනීම ය.
(3) ආධාරක පතුල විශාල කර ගැනීමය.
(4) ගුරුත්ව කේන්ද්‍රය පොලොවෙන් ඉහළට යොමු කිරීමය.
- 
- (10) පාසල් පන්තිකාමරයේ පුද්ර්ශනය කිරීම සඳහා සඳහා විසින් නෙවිබේල් ක්‍රිඩාවට අයත් මූලික අවශ්‍යතා සටහන් කරන ලදී. අය සටහන් කළ දක්ෂතා කිහිපයන් පහත දැක්වේ. ඒ අතුරින් සාවද්‍ය වන්නේ,
- (1) ආක්‍රමණය (2) පාද පුරුව (3) ප්‍රහාරය (4) පන්දුව පාලනය.
- (11) ගමනක් යාම සඳහා සූදානම් වූ සිසුන් ක්‍රේඩ්ඩ්‍රයලක් නිවැරදි ලෙස ගැට යෙදීමට හා කඟ මගින් එල්ලී ගමන් කිරීමට ප්‍රහුණු වූහ. ඔවුනු තමන්ට අවශ්‍ය උපකරණ පිටෙම් එල්ලාගෙන යාමට හැකිවන පරිදි සකසා ගත්හ. එමෙන්ම ආධාරකයක් ලෙස යූත්‍රියක් ද සූදානම් කරගන්හ. ඔවුනු සූදානම් වූයේ,
- (1) ගිණීමැල සංදර්ශනයකට ය. (2) පා ගමනකට ය.
(3) කඹ තරනයට ය. (4) විනෙය්ද වාරිකාවට ය.
- (12) • එකතුන සිට කෝටුවක් ඉදිරියට විසිකිරීම.
• පියවර කිහිපයක් දුවගෙන වින් වේගයෙන් කෝටුවක් ඇතට විසිකිරීම.
1) යගුලිය දුම්මට ය. 2) කවපෙන්ත විසිකිරීමට ය.
3) හෙල්ල විසිකිරීමට ය. 4) මිටිය විසිකිරීමට ය.

- (13) පන්තියේ සියලුම සිපුන් රවුමක සෙමෙන් දුවයි. එවිට කණ්ඩායමේ නායකයා ඉලක්කමක් කියයි. එවිට සිපුහු ඉලක්කම් සංඛ්‍යාවට අනුව අන් අල්ලාගෙන කණ්ඩායම් වෙති. එසේ කණ්ඩායම් විමට තොගැකී වූ සිපුහු තරගයෙන් ඉවත්වෙති. අවසානයේ ජයග්‍රාහී සිපුහු ඉතුරුවෙති. මෙම ක්‍රියාකාරකම තුළින් වඩාත් හොඳින් වර්ධනය වන්නේ සිපුන්ගේ,
- (1) මානසික යෝග්‍යතාවය යි. (2) මනා පෙශරුණු යි.
- (3) කායික යෝග්‍යතාවය යි. (4) සමාජීය යෝග්‍යතාවය යි.
- (14) ක්‍රියාකාරකම් පිරිමිය මගින් නිරෝගී සෞඛ්‍ය සම්පන්න දිවියක් පවත්වා ගැනීමට අවශ්‍ය ගාරීරික ක්‍රියාකාරකම් හා ඒ සඳහා යෙදවිය යුතු කාලය පිළිබඳව අදහසක් සපයා ඇත. මෙම පිරිමිය පරික්ෂණය කළ සඳහා නැඟීම්.
- දිග වේලාවක් රුපවාහිනය නැඟීම. { නැඟීම්
- පරිගණක ක්‍රිඩාවල යෙදීම. { පඳහා
- පරිගණක ආශ්‍රිත වැඩ්වල යෙදීම. { පඳහා
- විදුලි සේපානය වෙනුවට පඩිපෙල හාවතා කිරීම. { පඳහා
- ගෙවත්ත හා නිවස පිරිසිදු කිරීම. { පඳහා
- ගෙවතු වාග්‍යාලේ යෙදීම { පඳහා
- පයින් ඇවේදීම. { පඳහා
- (1) නැඟීම් නිවැරදි ක්‍රියාකාරකම්වල යෙදෙන අතර සඳහා වැරදි ය.
- (2) සඳහා නිවැරදි ක්‍රියාකාරකම්වල යෙදෙන අතර නැඟීම් වැරදි ය.
- (3) සඳහා හා නැඟීම් දෙදෙනාම නිවැරදි ක්‍රියාකාරකම්වල යෙදෙයි.
- (4) සඳහා හා නැඟීම් දෙදෙනාම වැරදි ක්‍රියාකාරකම්වල යෙදෙයි.
- (15) • රසුල යගුලිය දමයි.
- ඉපුරු පාපන්දු කීඩාවේ දී පන්දුව තුලට විසි කිරීමක් කරයි.
- රවින් ක්‍රිකට් කීඩාවේ දී වෙශයෙන් පන්දුව යවයි.
- සිතා නෙව්බෝල් කීඩාවේදී ප්‍රපුව ඉදිරියට ගෙන පන්දුව යවයි.
- ඉහත ක්‍රියාකාරකම වල නිරත විමෙදි උරහිසෙහි ගේල කුහර සන්ධිය. (Bull and Socket) වඩාත් හොඳින් ක්‍රියාකාරන්නේ,
- (1) රසුලගේ ය. (2) රවින්ගේ ය. (3) නිතාගේ ය. (4) ඉපුරුගේ ය.
- (16) සිතිජ විසින් සෞඛ්‍ය හා ගාරීරික අධ්‍යාපන ප්‍රශ්න පත්‍රයේ කිසියම් පිටියක ස්වභාවය දැක්වීම සඳහා වූ ප්‍රශ්නයකට ලද පිළිතුරක් පහත දැක්වේ.
- “ දි මිටර 400කති . සාප්‍ර සමාන්තර පැති දෙකකින් හා එච්ච යා කෙරෙන අරය සාමාන අර්ථ වෘත්ත දෙකකින් එය සමන්විත වේ.”
- සිතිජ මෙහි ලියා ඇත්තේ,
- (1) හෙල්ල විසිකිරීමේ පිටිය පිළිබඳව ය. (2) සම්මත ධාවන පරිය පිළිබඳව ය.
- (3) දුර පැනීමේ පිටිය පිළිබඳව ය. (4) කඩුල පැනීමේ පිටිය පිළිබඳව ය.
- පහත දැක්වෙන තොරතුරු උපයෝගී කරගනිමින් ප්‍රශ්න අංක 17 හා 18 පිළිතුරු පසයන්න.
- ආහාර ණ්‍රේනය වූ පසු සිරුරට අවශ්‍ය ප්‍රශ්නය සඳහා මා ඇමයින් අම්ල බවට පත්වන අතර, මහු මේද අම්ල හා ග්ලිසරෝල් බවට පත්වේ.
- (17) මෙහි සඳහන් මා හා ඔහු පිළිවෙළන්,
- (1) ප්‍රෝටීන් හා මේදය වේ. (2) විටමින් හා ප්‍රෝටීන් වේ.
- (3) කාබෝහයිඩ්‍රේට් හා මේදය වේ. (4) විටමින් හා බණිජ ලවන වේ.

- (18) මාගේ හා ඔහුගේ කාර්යය පිළිවෙළින් සඳහන් කරාති පිළිතුර තොරත්ත්න.
- මා සිරුරට ආරක්ෂාව සපයන අතර, ඔහු සිරුර වර්ධනයට දායක වේ.
 - මා ගක්තිය සැපයීමට දායක වන අතර ඔහු සිරුර වර්ධනයට හා සෙල අඩ්ත්වැඩියා කිරීමට දායක වේ.
 - මා ඔහු සිරුරට ගක්තිය සැපයීමට පමණක් දායක වේ.
 - මා සිරුරේ වර්ධනයට හා සෙල අඩ්ත්වැඩියාවට උපකාරී වන අතර, ඔහු ගක්තිය සැපයීමට දායක වේ.
- (19) අසඳ්වාසීන් හා එකත්ව නීලා සැමදා උදේ මිනිත්තු 30 ක් පමණ ව්‍යාම්වල නිරත වන්තිය.සමබල ආහාර පරිභේදනය කරන්නිය. තම නිවාස මෙන්ම පරිසරය පිරිසිදු කිරීමෙන් අනතුරුව පැයක් පමණ විවේක සූචයෙන් සිටින අතර අවම වශයෙන් දිනකට පැය 06ක් පමණ නිදන්නිය.
මෙම විස්තරයට අනුව නීලා පිළිබඳ නිගමනය කළ හැක්කේ?
(1) ඇයගේ සමාජය සෞඛ්‍යය (Social Health) යහපත් බව ය.
(2) ඇයගේ පොද්ගලික සෞඛ්‍ය (Personal Health) යහපත් බව ය.
(3) ඇය සෞඛ්‍යය ප්‍රවර්ධනය (Health promotion) පිළිබඳව සවිමත් බවකින් කටයුතු කරන බවය.
(4) ඇයගේ මානසික සෞඛ්‍යය (Mental Health) යහපත් බව ය.
- (20) තරගකරුවන් සිවිදෙනෙකු විසින් මිටර 100 බාවන තරගයක් අවසානයේදී, අවසන් රේඛාව ස්ථාපිත කරන ලද ගාරීරික අවයව පහත සටහනේ දක්වා ඇතු.

තරගකරුගේ අංක	අවසන් රේඛාව ස්ථාපිතයට කරන ලද ගාරීරික අවයවය
15	කවන්දය
18	හිස
10	ගෙල
02	අත

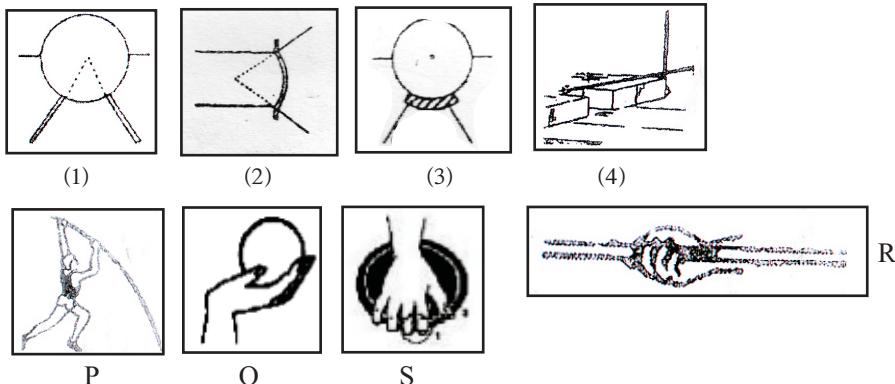
- මෙම ඉසවිවේ විනිශ්චරු වශයෙන් ඔබ ක්‍රියා කරන්නේ නම්ප්‍රතිඵල ලේඛනයේ ප්‍රථම ස්ථානය ලෙස සටහන් කරන තරග අංකය වන්නේ,
(1) 15 කි. (2) 18 කි. (3) 10 කි. (4) 12 කි.
- (21) පාසලේ විවේක කාලයේදී, සඳුන් ඇද වැටීම නිසා අනතුරකට පත්ව ඔහුගේ අස්ථීවලට අනතුරක් සිදු වී ඇති බව ඔබට පෙනෙන්.එහිදි මෙවැනි සිදුකළ යුතු ප්‍රථමාධාරය වන්නේ,
(1) RICE ක්‍රමයයි. (2) RICS ක්‍රමයයි.
(3) PRIC ක්‍රමයයි. (4) PRICES ක්‍රමයයි.

- (22) පුද්ගලයෙකුගේ එදිනේදා සෞඛ්‍යය තත්ත්වය යහපත්ව පවත්වා ගැනීමට සංස්කරණ දායක වන්නේ සෞඛ්‍යය ආශ්‍රිත ගාරීරික යෝග්‍යතාය.
එවා නම්,
(1) වේගය, ගක්තිය, උලුගිතාවය, නම්තාවය, පේෂීමය දුරීමේ හැකියාව.
(2) හැදයාග්‍රිත දුරීමේ හැකියාව, පේෂීමය දුරීමේ හැකියාව, පේෂීමය ගක්තිය, නම්තාවය, ගාරීරික සංස්කරණය,
(3) ගක්තිය, වේගය, නම්තාවය, ගාරීරික සංස්කරණය, පේෂීමය ගක්තිය.
(4) හැදයාග්‍රිත දුරීමේ හැකියාව, වේගය, නම්තාවය, ගාරීරික සංස්කරණය, උලුගිතාවය.

- පහත දක්වා ඇති පද්ධති පිළිබඳ විස්තර උපයෝගී කර ගනිමන් ප්‍රශ්න අංක 23 හා 24 ට පිළිතුරු සපයන්න.

- A - හෝරමෝන නිපදවීම සහ පරිණත ජන්මාණු නිපදවීම.
- B - ගරීරයේ අවයව වලට රුධිරය ගෙනයාම සහ ගෙන ඒම.
- C - ගරීරයට අවශ්‍ය ඔක්සිජන් ලබාගැනීම හා කාබන්ච්සයිඩ් පිට කිරීම.
- D - ගරීරයේ සෙසලවලින් නිපදවන විවිධ අපද්‍රව්‍ය ගරීරයෙන් බැහැර කිරීම.
- (23) ඉහත දක්වා ඇති පද්ධතින් පිළිවෙළින් නම් කරන්න.
- ප්‍රශනක පද්ධතිය, රුධිර සංසරණ පද්ධතිය, ශ්වසන පද්ධතිය, බහිස්ප්‍රාවී පද්ධතිය.
 - බහිස්ප්‍රාවී පද්ධතිය, ශ්වසන පද්ධතිය, රුධිර සංසරණ පද්ධතිය, ප්‍රශනක පද්ධතිය.
 - ශ්වසන පද්ධතිය, රුධිර සංසරණ පද්ධතිය, බහිස්ප්‍රාවී පද්ධතිය, ප්‍රශනක පද්ධතිය.
 - රුධිර සංසරණ පද්ධතිය, ප්‍රශනක පද්ධතිය, ශ්වසන පද්ධතිය, බහිස්ප්‍රාවීය පද්ධතිය.
- (24) පෙනහළ පිළිකා (Lung Cancers) සහ හාදයාබාධ (Myocardial) යන රෝග ප්‍රධාන වශයෙන් බලපෑම් ඇති කරන පද්ධති පිළිවෙළින් දැක්වෙන ඉංග්‍රීසි අක්ෂර වනුයේ,
- (1) A හා D ය. (2) C හා B ය.
 - (3) B හා A ය. (4) D හා C ය.
- පහත දක්වෙන සිද්ධි යුගල් අධ්‍යනය කොට 25 හා 26 ප්‍රශ්න 20 ට පිළිතුරු සපයන්න.
- A { තහනම් උත්තේත්තක හාවිතා කිරීම.
- සිරුරට දිගු කාලීනව දැඩි හානි පැමිණීම.
- B { යකඩ උග්‍රන්තාවය
- යකඩ අඩංගු ආහාර ලබා ගැනීම.
- C { දුම්පානය
- පෙනහළ පිළිකා තත්ත්වයන් හට ගැනීම
- D { අනාරක්ෂිත ලිංගික සබඳතා තොපැවැන්වීම.
- ලිංගාක්‍රිත රෝග ආසාදනය වීම
- (25) පළමුවැන්නේ වැඩිවීම දෙවැන්නේ වැඩිවීම කෙරෙහි බලපාන සිද්ධි යුගල වන්නේ,
- (1) A හා C ය. (2) B හා D ය. (3) C හා D ය. (4) A හා D ය.
- (26) පළමුවැන්නේ වැඩිවීම දෙවැන්නේ අඩුවීම කෙරෙහි බලපාන සිද්ධි යුගල වන්නේ,
- (1) C හා D ය. (2) A හා C ය. (3) A හා B ය. (4) B හා D ය.
- (27) පවුල් සෞඛ්‍ය සේවකාවක් සායනයට පැමිණී කාන්තාවකට පහත උපදෙස් දෙනු ලැබේය.
 " වයස අවුරුදු 15 සම්පූර්ණ සියලුම ගැහැණු දරුවන් රුබෙල්ලා (පර්මන් සරම්ප) රෝගයෙන් ආරක්ෂා වීම සඳහා රුබෙල්ලා එන්නත ලබාගත යුතුය."
 මෙම කාන්තාව වන්නේ,
- (1) කිරිදෙන මවකි. (2) ලදදුවෙකුගේ මවකි.
 - (3) නවත අවධියේ (Neonate stage) දරුවකුගේ මවකි. (4) මවක වීමට බලාපොරොත්තු වන කාන්තාවකි.

- පහත දැක්වෙන පිටිය ඉස්වී කාණ්ඩයට අයත් උපකරණ කිහිපයක හා එම ඉස්වී සඳහා යොදාගන්නා ක්‍රිඩා පිටි කිහිපයක රුප සටහන් අංක 32 සිට 34 තෙක් ප්‍රශ්නවලට පිළිබුරු සැපයීම සඳහා උපයෝගී කර ගන්න.



- (28) Q උපකරණය භාවිතා කරන ක්‍රිඩකයින් වාර්තා කළයුතු ක්‍රිඩා පිටිය වන්නේ,
 (1) අංක 1 ය. (2) අංක 2 ය. (3) අංක 3 ය. (4) අංක 4 ය.

- (31) කාර්යාලයේ සේවය කරන විනිතා නිතර නිතර පහත සඳහන් ලක්ෂණ පිළිඳීම් කරන්නට වූවා ය. ඒවා නම්,
 • හැද ස්ථුතිය වැඩි වීම.
 • මුස්ම ගැනීමේ වේගය වැඩි වීම.
 • රුධිර පිබිනය වැඩිවීම.
 • දහවිය දැමීම. •තොලකට වේලීම. ආදිය වෙයි. ඇය,
 (1) මානසික ආත්මියේ ලක්ෂණ පිළිඳීම් කරයි.
 (2) අන්තර පුද්ගල සඛ්‍යතාවල ලක්ෂණ පිළිඳීම් කරයි.
 (3) විත්තවේග පාලනය කර ගැනීමේ ලක්ෂණ පිළිඳීම් කරයි.
 (4) ගැරිර උෂ්ණන්වය ගහුල යාම පිළිඳීම් කරයි.

- ජාතික පාසල් කීඩා උලෙලට සහභාගී වීම සඳහා සැරසෙන පහත සඳහන් අංක හිමි තරගකරුවන්, පූජාණුවන ශේෂය කිම කිහිපයක් පහත දක්වේ. අංක 32 ප්‍රශ්නයට පිළිතුරු සැපයීම සඳහා එම තොරතුරු උපයෝගී කරන්න.

තරගකරුවන්ගේ අංක	හිල්පීය ක්‍රමය
20	පෙරම් බුයන් ක්‍රමය (රේඛිය ක්‍රමය) (Linear Technique)
23	අශ්‍ලෝස්බර අශ්‍ලෝප් ක්‍රමය (Fosbury Flop)
24	ඩ්ල්ලනා ක්‍රමය (Hang Technique)

- (33) ක්‍රිඩා උත්සවය සඳහා වාරු, තම ඉසව් පූහුණුවේමේ දී පිවිසීම (Approach), නිකම්ම (Take off), පියාසරය (Flight) හා පතිත වීම (Landing) වගයෙන් අවධි 4ක් සඳහා පූහුණු වෙයි. වාරු පූහුණුවන ඉසව් වන්නේ,

(1) උස පැනීම ය.	(2) රිටි පැනීම ය.
(3) කඩල පැනීම ය.	(4) උර පැනීම ය.

- මිණුරන් සිවිධෙනෙකු දහවල් ආහාරය පිළිබඳ තොරතුරු පහත සටහනෙහි දක්වා ඇත. එම තොරතුරු ඇතුළත් අංක 34 හා 35 තෙක් ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.

නම	දහවල් ආහාරය සඳහා ලබා ගත් දේ.
සිනා	ශීලවල් බත්, (Fried rice) , මාඅ, සාම්බාර, රසම්, අඩු ගෙඩියක්, වතුර වීදුරුවක්
රුචි	ක්පැණික තුවිල්ස් (Instant nodles) සොසේරස්, තක්කාලී සොස්, පැණි බීම බොත්තලයක්
ගිනා	රතු භාල් බත්, කලවම් පලා මැලැලු ම, කිරි කොස් මාඅව, කෙසෙල් ගෙඩියක්, වතුර වීදුරුවක්
රාජ්‍ය	මුළුස්ටී දෙකක්, විභිනිස් රෝල් දෙකක්, අල විජ්ස් (Potato chips) කොළා බීම බොත්තලයක්, අධිස් ක්‍රිම් එකක්.

දෙපුත්‍රු තෙවැනු අධ්‍යාත්මක දෙපාර්තමේන්තුව

අවකාශ වාර ජාතික ප්‍රතිච්චිතය - 2020

10 - ශේෂීය

සෞඛ්‍ය හා ගාරීරක අධ්‍යාපනය - II

නම/විහාර අංකය :-

පළමුවන ප්‍රශ්නය අනිවාර්ය වන අතර I කොටසින් ප්‍රශ්න දෙකක් ද, II කොටසින් ප්‍රශ්න දෙකක් ද, බැඟින් තෝරාගෙන ප්‍රශ්න පහකට පමණක් පිළිතුරු සපයන්න.

- (01) විද්‍යාලියය ප්‍රධාන ශිෂ්‍ය නායකයා වන පළමුදින පාසලේ වොලිබෝල් කණ්ඩායම් සමාජිකයෙක් ද වන අතර, පුරුණ සෞඛ්‍ය ගුණාගයන්ගෙන් යුත්, නිසි ගරීර ස්කෑන්ස් දරුණුකය ද පවත්වා ගන්නා ශිෂ්‍යයෙකි. නිවාසාන්තර ශ්‍රීඩා උත්සවයට පෙර පැවැත් වූ ගුමදානයේ දී, දෙමාපියන් ඇතුළු සියලු දෙනාගේම පැසසුමට ලක්වූයේ ප්‍රධාන ශිෂ්‍ය නායකයා විසින් ගුමදානය පැවැත්වීමට සැලසුම් කර තිබූ ආකාරයයි. පැමිණ සිටි දෙමාපියන්ට උදෑසන ආහාරය සඳහා කිරීත්, කෙසෙල් ගෙඩි, මෙන්ම හතුරු සමග තේ පැන් සංග්‍රහයක් ලබා දීම සිදුවිය.

පාසලේ ශිෂ්‍ය නායක කාමරයෙහි අත්‍යවශ්‍ය දුරකථන අංක ඇතුළත් කාඩ්පතක් සකස් කර ප්‍රදරුණය කොට ඇති අතර රීට යාබද්ධ ප්‍රථමාධාර කට්ටලයක් ද පවත්වා ගෙන යැම සිදු වෙයි.

- (i) ලෝක සෞඛ්‍ය සංවිධානයට අනුව, පුරුණ සෞඛ්‍ය සෞඛ්‍ය යනු කුමක් ද?
- (ii) පුරුණ සෞඛ්‍ය පවත්වා ගැනීමට පුදුසු ජ්‍යෙන් රටා 2ක් ලියා දක්වන්න.
- (iii) නිසි ගරීර ස්කෑන්ස් දරුණුකයක් පවත්වා ගැනීමෙන් ඇති වන වාසි 2ක් සඳහන් කරන්න.
- (iv) නිවාසාන්තර ශ්‍රීඩා තරගාවලියක් පැවැත්වීමෙන් අපේක්ෂා කරනු ලබන අරමුණු 2ක් ලියන්න.
- (v) නායකයෙකු සතු ගුණාග 2ක් නම් කරන්න.
- (vi) පළමුදින සංවිධානය කරන ලද ක්‍රියාකාරකමට අමතරව පාසලේ ක්‍රියාත්මක කළ හැකි එම්මහන් ක්‍රියාකාරකම් 2ක් ලියන්න.
- (vii) ගුමදානයේ දී උදෑසන ආහාරය සඳහා සමඟ ආහාර වේලක් ලැබේ ඇතැයි පෙනී යන අතර, පෝෂණ උග්‍රහකාවයන් කෙරෙහි බලපාන සාධක 2ක් ලියන්න.
- (viii) පාසලේ අත්‍යවශ්‍ය දුරකථන අංක නාමාවලියෙහි ඇතුළත් විය යුතු ස්ථාන 2ක් නම් කරන්න.
- (ix) ජේදයේ සඳහන් ශ්‍රීඩා හැර වෙනත් සංවිධානාත්මක ශ්‍රීඩා 2ක් ලියන්න.
- (x) ප්‍රථමාධාර කට්ටලය තුළ අඩ්‍යු විය යුතු ද්‍රව්‍ය 4ක් ලියන්න. (ලකුණු $2 \times 10 = 20$)

I කොටස

ප්‍රශ්න දෙකකට පමණක් පිළිතුරු සපයන්න.

- (02) දරුවෙකු විධිමත් අධ්‍යාන කටයුතු ආරම්භ කිරීම.සැම දෙයක් දෙසම ඉතා කුතුහැලයෙන් පිරි දෙනෙකින් බලන දරුවාට තමා අවට පරිසරය ගෙවීමෙන් සඳහා අවස්ථාව සලසා දීම ද, එමගින් දරුවාගේ ආත්ම විශ්වාසය වර්ධනය වීම ද සිදුවන එක් අවධියක අංශයක් වෙයි.
- (i) ඉහත සඳහන් වනුයේ දරුවෙන් කුමන අවධියක් පිළිබඳව දැනී ලියා දක්වන්න. (ලකුණු 01)
- (ii) එම අවධියේ දී දරුවෙක් කායික අවශ්‍යතා 2ක් ලියන්න. (ලකුණු 02)
- (iii) දරුවෙකුට තම අවශ්‍යතා ඉවුම් තුළින් ඇතිවන ප්‍රයෝගනා 2ක් ලියන්න. (ලකුණු 02)
- (iv) දරුවෙකුගේ වරිත සංවර්ධනයට පාසලේ දී සිදු කළ හැකි ක්‍රියාකාරකම් 2ක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 02)
- (v) ලමා වියේ ප්‍රධාන අවධින් මොනවාදුයි සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 03)

- (03) අප එදිනෙදා ජීවිතයේ විවිධ කාර්යයන් වල නිරත වීමේදී ස්ථීතික මෙන්ම ගතික ඉරියවිද පවත්වාගනුලබයි. මෙම ඉරියවි පවත්වා ගැනීමට ජ්‍වල යාන්ත්‍ර මූලධර්ම වැදගත් වෙයි.
- (i) එදිනෙදා ක්‍රියාකාරකම් වලදී මෙන් ම ක්‍රිඩා ක්‍රියාකාරකම් වලදී ද වැදගත් වන ප්‍රධාන ජ්‍වල යාන්ත්‍ර මූලධර්ම 2ක් ලියන්න. (ලකුණු 01)
 - (ii) මබ පාසල්දී සිදු කරනු ලබන ගතික ඉරියවි 2ක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 02)
 - (iii) සම්බරනාවය පවත්වා ගැනීම සඳහා ඉවහල් වන සාධක 2ක් නම් කරන්න. (ලකුණු 02)
 - (iv) නිවැරදි ඉරියවි පවත්වා ගැනීමෙන් පුද්ගලයෙකුට ඇතිවන වාසි 2ක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 02)
 - (v) නිවැරදි වාසි වීමකදී අවධානයට ලක්විය යුතු කරුණු තුනක් ලියන්න. (ලකුණු 03)
- (04) පහත සඳහන් අහියෝග ජයගැනීමට ඔබ ක්‍රියාත්මක වන ආකාරය කෙටියෙන් පහැදිලි කරන්න.
- (i) නීරෝධායන කාලසීමාව අවසන්වූ යහළුවෙකු ඔබේ පන්ති කාමරයට පැමිණි විට පන්තිය නොසන්සුන්තාවයට පත් වීම.
 - (ii) අසල්වැසි නිවසක නැගකීයක්, ඇගේ අධික තරඟාරු තන්ත්වය මග හරවා ගැනීම සඳහා, දින කිහිපයක් ජලය පමණක් පානය කරමින් නිරාහාරව සිටින බව ඔබට අසන්නව ලැබේ.
 - (iii) අසල නිවැසියන් විනෝද වාරිකාවක් ගිය අවස්ථාවක දී, ඔවුනගේ නිවෙසහි පිටුපස දොර විවෘතව පවතින බව මා හට දැරුණය වීම.
 - (iv) මුඛ ආවරණයක් නොමැතිව බස් රාලයේ කොන්දේස්තර මහතා කටයුතු කරනු ඔබට පෙනෙන්.
 - (v) අ.පො.ස (ස / පෙළ) විභාගයට සූදානම් වන ඔබගේ, නිවසට යාබද අසල්වැසි නිවසක පුද්ගලයෙකු දිනපතා ම බිමතින් පැමිණ අසහා වවන පවසමීන් නිවස තුළ රණ්ඩු ඇති කර ගැනීම.

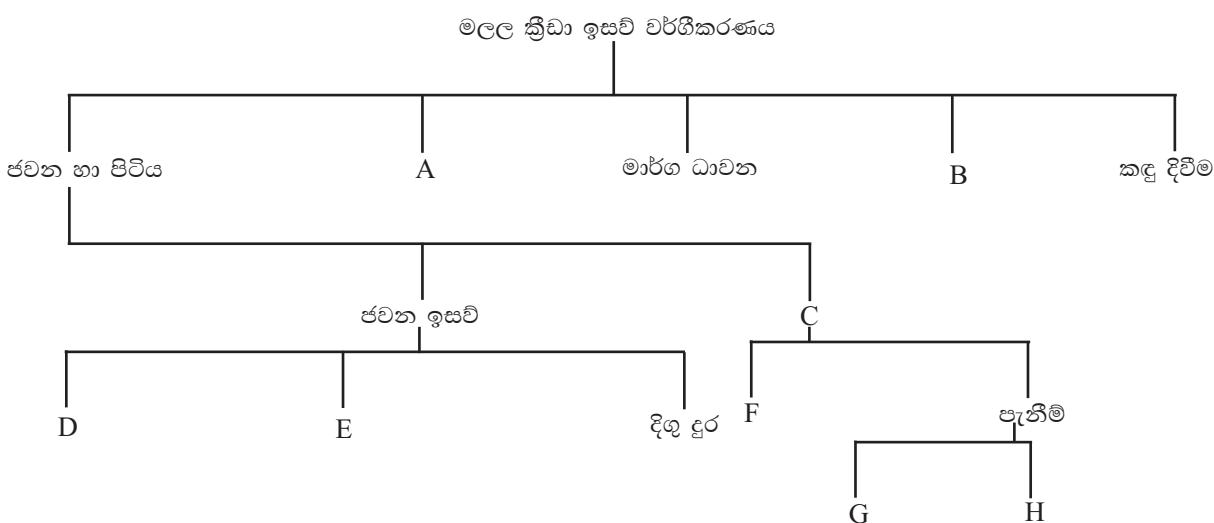
(ලකුණු 02 × 5)

II කොටස

ප්‍රජ්‍න දෙකකට පමණක් පිළිතුරු සපයන්න

- (05) ඇවේදීමේ හා දිවීමේ ඉසවි, දුර ප්‍රමාණය අනුවද, පැනීමේ ඉසවි ඉපිලෙන ආකාරය අනුව ද, විසි කිරීමේ ඉසවි විසිකරනු ලබන ආකාරය හා උපකරණ අනුවද වර්ගීකරණය කර ඇත.

- (i) පහත සටහනේ A සිට H දක්වා නම් කරන්න.



(ලකුණු 04)

- (ii) බාවන තරග ආරම්භය සඳහා යොදාගනු ලබන ඇරුණුම් ක්‍රම 02 නම් කරන්න. (ලකුණු 02)
- (iii) සහාය දිවිමේ තරගයක දී, අදාළ නීතිරිති 02ක් ලියන්න. (ලකුණු 02)
- (iv) යගුලිය දුම්ම හා කවපෙන්ත විසිකිරීම සඳහා අදාළ නීතිරිති 2ක් ලියන්න. (ලකුණු 02)
- (06) අප ගෝරයේ විවිධ පද්ධතින් නොයෙකුත් කාර්යයන් සඳහා හැඩා ගැසී ඇත. සිරුරේ පැවැත්ම සඳහා එක් එක් පද්ධතිය විවිධ ආකාරයෙන් ක්‍රියා කරන බව අප උගෙන ඇත.
- (i) ආභාර ජීර්ණ පද්ධතිය ආශ්‍රිතව රෝග වළක්වා ගැනීමට ගන හැකි ක්‍රියාමාර්ග 04 ක් ලියන්න.
- (ii) ශ්වසන පද්ධතියේ හා රුධිර සංසරණ පද්ධතියේ අසිරිමත් හාවයට බාධා කරනු ලබන රෝග 02 බැහින් ලියන්න.
- (iii) දුර්වල පෝෂණ තත්ත්වයක් සහිත පුද්ගලයෙකු තුළ පැවතිය හැකි ලක්ෂණ 2ක් ලියා දක්වන්න.
- (iv) පාසල් දරුවන්ට වන ඔබට ඇතිවන පෝෂණ ගැටලු අවම කරගැනීමට දායක විය හැකි ආකාර 2ක් ලියා දක්වන්න.
- (v) කාරිරික සංපුතිය යහපත්ව පවත්වා ගැනීමට ඔබ අනුගමනය කළ යුතු ක්‍රියාකාරකම් 2ක් ලියන්න.
- (ලකුණු $2 \times 5 = 10$)
- (07) ඉහත සඳහන් A,B,C යන ප්‍රශ්න වලින් එකක් තෝරාගෙන පිළිතුරු සපයන්න.
- A) ★ සිංහජය හා ගංගුම කණ්ඩායම් දෙක අතර පැවති වොලිබෝල් තරගයේ එක් අවස්ථාවක දී සිංහජය පිලේ අංක 03 දරන ක්‍රිඩානය මැල්ල කළ ප්‍රහාරය , ගංගුම පිලේ අංක 08 ක්‍රිඩානය වැළැක්වීමට (Blocking) ගත්, උත්සාහයේ දී ඔහුගේ අතෙකි ස්පර්ශ වී පන්දුව බිම පතිත වීමට පෙර ඔහු විසින් ම පහර දී විරැදුෂ්‍ය පිලට යැවු අතර පන්දුව විරැදුෂ්‍ය පිලේ දැන අසල පතිත විය.
- (i) ඉහත අවස්ථාවේ දී විනිශ්චරුවරයා ලෙස ඔබ කටයුතු කළේ නම් , ඔබ ලබාදෙන තීරණය කුමක් ද? (ලකුණු 01)
- (ii) වොලිබෝල් කණ්ඩායම් සංපුතිය ලියා දක්වන්න. (ලකුණු 02)
- (iii) ඉහත තරගයේ සිංහජය පිලේ ක්‍රිඩානය වැළැක්වීමේ දී සිදු කිරීමේ දී සිදුවිය හැකි වැරදි 02ක් ලියා දක්වන්න.
- (ලකුණු 02)
- (iv) ඉහත දක් වූ වැළැක්වීමේ ගිල්පීය කුමය, එම ක්‍රිඩානයන්ට පුහුණු කිරීම සඳහා සුදුසු ක්‍රියාකාරකම් 2ක් රුප සටහන් හාවිතා කරමින් විස්තර කරන්න. (ලකුණු 05)
- B) ප්‍රූඩ් හා සමඟි කණ්ඩායම් දෙක අතර පැවති නෙවිබෝල් තරගයේ දී ප්‍රූඩ් පිලේ ආක්‍රමණය කරන්නිය. (Goal attack - GA)විදුම් සිමාව (Goal area) තුළ දී පන්දුව විදින විට (Shooting) සමඟි පිලේ රකින්නිය (Goal Defence - GD) අඩි 3ක් දුර සිට රැකිමට ගත් උත්සාහයේ දී පන්දුව ඇයගේ අතේ ස්පර්ශ වී විදුම් කවය (Shooting ring) තුළින් යන ලදී.
- (i) (අ) ඉහත අවස්ථාවේ දී විනිශ්චරුවරයා ලෙස ඔබ ලබාදෙන තීරණය කුමක් ද? (ලකුණු 01)
 (ආ) ඔබේ තීරණයට ගේතු දක්වන්න.
- (ii) සමඟි පිලේ රකින්නිය (Goal Defence - GD) රැකිම සිදු කිරීමේ දී සිදුවිය හැකි වැරදි දෙකක් සඳහන් කරන්න.
- (ලකුණු 02)
- (iii) මෙම ක්‍රිඩානයන්ට විදිමේ ගිල්පීය කුමය පුහුණු කිරීම සඳහා සුදුසු ක්‍රියාකාරකම් දෙකක් විස්තර කරන්න.
- (ලකුණු 03)

- (C) විජය සහ ලංකා කණ්ඩායම් දෙක අතර පැවති පාපන්දු තරගයේ දී විජය පිලේ අංක 10 දරණ ක්‍රිඩකයා ගෝල් සීමාව (Goal Area) තුළ දී ගෝලය තුළට එල්ල කළ පා පහර ලංකා පිලේ අංක 20 දරණ ක්‍රිඩකයා ආරක්ෂා කිරීමට (Defence) ගත් උත්සාහයේ දී ඔහුගේ පාදයේ වැදිමෙන් පසු එම පිලේ ම ගෝල් රකින්නාගේ (Goal keeper) දැනෙහි ස්ථේරෝ වී ගෝල් රේබාව පසු කර ගෝලය තුළ පතිත විය.
- (i) (අ) ඉහත අවස්ථාවේ දී විනිශ්චරුවා ලෙස මධ්‍ය ලබාදෙන තීරණය කුමක් ද? (ලකුණු 01)
 - (ආ) ඔබේ තීරණයට හේතු දක්වන්න. (ලකුණු 02)
 - (ii) ලංකා පිලේ අංක 20 දරණ ක්‍රිඩකයා පන්දු ව ආරක්ෂා කිරීමේදී(Defence) සිදුවිය හැකි වැරදි දෙකක් සඳහන් කරන්න.
 - (iii) මෙම ක්‍රිඩකයන්ට ගෝල් රකිම පූහුණු කිරීම සඳහා සුදුසු ක්‍රියාකාරකම් දෙකක් විස්තර කරන්න. (ලකුණු 05)

දැඩුණු තෙලුත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව

අවකාශ වාර ජාරිගත්තාය - 2020

10 - ශේෂීය

සෞඛ්‍යය හා ගාර්ඩ්‍රක අධ්‍යාපනය - පිළිතුරු පත්‍රය

I පත්‍රය

(01)	2	(11)	3	(21)	4	(31)	1
(02)	3	(12)	3	(22)	2	(32)	3
(03)	3	(13)	1	(23)	1	(33)	4
(04)	1	(14)	2	(24)	2	(34)	4
(05)	4	(15)	2	(25)	1	(35)	3
(06)	1	(16)	2	(26)	4	(36)	4
(07)	4	(17)	1	(27)	4	(37)	2
(08)	2	(18)	4	(28)	3	(38)	4
(09)	1	(19)	3	(29)	2	(39)	3
(10)	3	(20)	1	(30)	2	(40)	2

(කෙතු 01 x 40 = 40)

II පත්‍රය

- (01) (i) ලෝක සෞඛ්‍යය සංවිධානයට අනුව, පූර්ණ සෞඛ්‍යය යනු රෝග හෝ දුබලතා නැති වීම පමණක් තොට කායික , මානසික සමාජීය සහ අධ්‍යාපන්මික යහපැවැත්ව ඇති බවයි.
- (ii) • නිවැරදි ආහාර පුරුදු
• ප්‍රමාණවත් නින්ද හා විවේකය
• ක්‍රියාකාරී පැවැත්ම හා ව්‍යායාම
- (iii) • යහපත් අජ්‍යාලීක තත්ත්වය
• බේශ තොටන රෝග වැළැම් අවුවීම. • අධ්‍යාපන මට්ටම ඉහළ වීම.. ආදී
- (iv) • ක්‍රිඩාවේ ආවාර ධර්ම පවත්වා ගැනීමට
• පෙළද්‍රලික ගුණාංශ වර්ධනයට
- (v) • පූර්වාදුරු බව
• සහයෝගිතාව, පරිණත බව
• ස්ථානෝධ්‍යතාව ප්‍රජාව තැනෑ ලබා දීම.
- (vi) • i) කදු තරණය, පා පැදි සවාරි
ii) වන ගෙවීමෙනය, ගිනි මැල සංදර්ජන
- (vii) • ආහාර සුරක්ෂිතාව සහ ආහාරවල සෞඛ්‍ය ආරක්ෂිත බව
• වයස, සෞඛ්‍ය තත්ත්වය, පරිසරය
• ආහාර පිළිබඳ දුර්මත සහ පෝෂණ ගැටලු පිළිබඳ දැනුවත් තොටීම.

- (viii) හඳිසි අවස්ථාවක දී පොලිසිය, රෝහල, ගිලන් ආපදා කළමාණකාරණය ඒකකය ගිනි නිවේමේ හමුදාව, හඳිසි බිඳ වැට්ටීම ඒකකය, අසල් වැසි නිවෙස් කිහිපයක අංක ආදි
- (ix) නෙව්බෝල්, පාපන්දු, රගර, කුකට්, වෙස්, බැඩිමින්ටන් ...ආදි
- (x) ජ්ලාස්ට්, සබන්, ජ්වානුහරණය කළ දුල් රෙදි, විෂ්විත නාශක, වතුර, ජ්වන්, පැනක්, අත් වැශ්‍යම්... ආදි

(ලකුණු 2 × 5 = 10)

(02) (i) පසු ලමා විය (අවු 6 සිට අවු 10) (ලකුණු 01)

- (ii) • සම්බල ආහාර වේලක් ලබාදීම.
• වර්ධනය (නිසි බර මැනීම)
• ආරක්ෂාව (හඳිසි අනතුරු හඳුනා ගැනීම) (ලකුණු 02)
- (iii) නිරෝගී, බුද්ධිමත්, ආත්ම අහිමානය
ආත්ම විශ්වාසය ඇතිවේම....ආදිය (ලකුණු 02)
- (iv) • ඇගයිම • ප්‍රයෝගාව • ත්‍යාග ලබාදීම ...ආදි (ලකුණු 02)
- (v) පූර්ව ප්‍රසව අවධිය - මධ්‍යික තුළ සිටින අවධිය
නව්‍ය අවධිය - උපනේ සිට දින 28 දක්වා
ඡදරු අවධිය - උපනේ සිට වයස අවු 1 දක්වා අවධිය
පෙර ලමා විය - වයස අවු 01 - 05 අතර
පසු ලමා විය - වයස 06 - 10 ත් අතර (ලකුණු 03)

(02) (i) i) ගුරුත්ව කේත්දය - (Center of gravity)
ii) සම්බරණාව - (Balance) (ලකුණු 01)

- (ii) දිවීම, පැනීම, ඇවීම, විසිකිරීම (ලකුණු 02)
- (iii) i) ගුරුත්ව රේඛාව ආධාරක පතුල සීමාවේ පිහිටීම.
ii) ගුරුත්ව කේත්දය පහළ මට්ටමක පැවතීම.
iii) ආධාරක පතුල විශාල වීම.
iv) කාරීරික අවයව විරුද්ධ දිගාවට විළුනය කිරීම.
v) බාහිර බලයක් දෙසට සිරුර නැඹුරු කිරීම. (ලකුණු 02)

- (iv) i) කාරීරික ආභාධවලට ගොදුරු නොවීම
ii) තිවැරදි පෙෂරුෂයක් ගොඩ නැගීම
iii) අනතුරුවලට ලක් නොවීම.. ආදි (ලකුණු 02)
- (v) i) කොන්ද සැපුව තබාගැනීම.
ii) උකුල, දැන්තිස් හා වලුලුකර 90° ක් පමණ නවා සිටීම
iii) පාද පතුල් සම්පූර්ණයෙන් පොලවේ ස්පර්ශ වීම.
iv) තිවැරදි ලෙස සැකසු පුවු භාවිතා කිරීම. (ලකුණු 03)

(04) (i) නිරෝධායන කාලසීමාව අවසන් වූ පසු කොරෝනා තත්ත්වයට බිජ විය නොමැති බවත් අප සෞඛ්‍ය ප්‍රතිපත්ති අනුගමනය කරමින් පන්ති කාමරය තුළ සිටිය යුතු බවත් වටහා දීම.

(ii) එම නැගණියට එසේ නිරාහාරව සිටීම තමාගේ පෙෂ්ඨණයට හොඳ නැති බවත් වෙනත් තුමෙවි ද මගින් තරබාරුව අඩු කර ගත යුතු බව වටහා දීම.

(iii) අසල් වැසියන් දැනුවත් කොට අදාළ නිවැසියන්ට දුරකථනයෙන් දැනුම් දී පොලිසිය සහාය පැතීම.

(iv) බස් රඟයේ මගින් වැඩි ප්‍රමාණයක් ගමන් කිරීම නිසා සෞඛ්‍ය ප්‍රතිපත්ති වලට අනුකූලව කොන්දේස්තර මහතා කටයුතු කිරීම පිළිබඳව උපදෙස් දීම.

(v) අසල නිවෙස්වල කුඩා දරුවන් ද සිටින බවත් ඔහුගේ බීමන් කම නොමැති වේලාවකදී අසල් වැසියන් එකතු වී ඔහුට අවවාද කොට එමෙන්ම අසල් වැසි දරුවන් අධ්‍යාපන කටයුතු වල නියුලෙන බව වටහා දීම.

අදහස
ගම්පහ
පරිදි
ධනාන්තකව
ලියා ඇත්තම
අදාළ ලකුණු
ලබා දෙන්න.

(ලකුණු 2 × 5 = 10)

(05) (i) A තරග ඇවිදීම
B රට හරහා දිවීම } මාරු කර ලියා වුවද පිළිතුරට ලකුණු ලබා දෙන්න
C සිටිය

D කෙටි දුර } මාරු කර ලියා වුවද පිළිතුරට ලකුණු ලබා දෙන්න
E මැදි දුර

F විසිකිරීම }
G තිරස් පැනීම } මාරු කර ලියා වුවද පිළිතුරට ලකුණු ලබා දෙන්න
H සිරස් පැනීම

(ලකුණු 04)

(ii) i) කෙටි ඇරුමු නිවෙස්වල ප්‍රමාණයෙන් තිබිය යුතුය. (ලකුණු 02)

(iii) i) යූත්වීය නියමිත බර, දිග වට ප්‍රමාණයෙන් තිබිය යුතුය.

ii) යූත්වීය ප්‍රමාණයෙන් ප්‍රමාණයෙන් තිබිය යුතුය.

iii) යූත්වීය ප්‍රමාණයෙන් ප්‍රමාණයෙන් තිබිය යුතුය.

(ලකුණු 02)

(iv) • තරගයක් ආරම්භ කළ පසු කවය, උපකරණ පතිත ව පෙදෙස පුහුණු කටයුතු සඳහා යොදා ගැනීමට අවසර නැත. (ලකුණු 02)

• තරගකරුවන්ගේ සියලුම වාරවලදී හොඳම දක්ෂතාව අනුව ජයග්‍රාහක ස්ථාන තීරණය කරනු ලැබේ.

(v) • කවය තුළ තිශ්වල ඉරියවික සිට ප්‍රයන්තය ආරම්භ කළ යුතුය.

• ප්‍රයන්තය සිදු කිරීමේ දි දුම්මේ දී අදාළ සිමාව තුළ සිටිය යුතුය.

• උපකරණ බිම ස්පර්ශ වන තුරු කවය තුළම සිටිය යුතුය.

• ප්‍රයන්තයෙන් පසු ත්‍රිඛිකයා පිටවිය යුත්තේ කවයේ පිටුපස භාගයෙකි.

• අන් ආවරණ පැලදීමට අවසර නැත.

(ලකුණු 02)

10 ප්‍රේන්ද්‍ර - සෞඛ්‍ය ප්‍රමාණය - පිළිතුර

- (06) (i) • දිනකට දෙවරක් (ආහාර ගැනීමෙන් පසු) දත් මැදීම.
- දුම්බීම, බුලන් කෑම මත්පැන් පානය අඩියෙන් වැළකීම
- නැම විටම කෙකි සහිත ආහාර ගැනීම.
- තියමිත වෙලාවට ආහාර ගැනීම හා මානසික ආතතිය පාලනය කිරීම.
- අවශ්‍ය ප්‍රමාණයට පිරිසිදු ජලය පානය කිරීම.
- ආහාර පිළියෙළ කිරීමේ සිට අනුහවය දක්වාම පිරිසිදුකම ගැන සැලකිලිමත් වීම...අදි (ලකුණු 02)

(ii)	ස්වසන පද්ධතිය	රුධිර සංසරණ පද්ධතිය
	සෙමුප්‍රතිශාව ග්‍ර්‍යාසනාලිකා ප්‍රදානය ක්ෂය රෝගය අදුම රෝගය පිනස පෙනෙහළු පිළිකා	හඳයේ රුධිර සැපයුම සීමාවීම හඳයේබාධා අංය භාගය අධික රුධිර පිඩිනය ...අදිය

(ලකුණු 02)

- (iii) • කායික ගක්තියෙන් දුර්වල වීම.
- මානසිකව නිරෝගී නොවීම.
- ගාරීරික ප්‍රතිශක්තිකරණය
- දිරස කාලීන රෝගාධා ඇතිවීම.
- ගාරීරික සෞඛ්‍ය පිරිනීම (ලකුණු 02)

- (iv) • තමාගේ දෙනික කැලර් අවශ්‍යතා ඉටුවන ලෙස ආහාර ගැනීම.
- දිනපතා ව්‍යායාමවල නිරත වීම හා කියාකිලිව ද්‍රව්‍ය ගෙවීම.
- දිනපතා ප්‍රමාණවත් තරම ආහාර ගැනීම සහ පෝෂ්‍ය ගුණයෙන් වැඩි සම්බල ආහාර වේලක් ලබා ගැනීම.
- නිසි වේලාවට ආහාර ගැනීම, ප්‍රධාන ආහාර වෙල් තුන ගැනීම සහ උදෑසන ආහාරය මග නොහැරීම.

(ලකුණු 02)

- (v) • ප්‍රමාණවත් සම්බල ආහාර ගැනීම.
- අධික සීනි, ලුණු තෙල් අඩංගු ආහාර අවම කිරීම.
- මත්ද්‍රව්‍ය භාවිතා නොකිරීම.
- නිසි ප්‍රමාණයට විවේකය හා නින්ද ලබා ගැනීම.
- එදිනෙදා කටයුතු කිඩිසරව ඉටු කිරීම.
- ප්‍රධාන භාවිතය පයින් ගෙන් කිරීම.
- දිනකට විනාඩි 30 ක් වන් ස්වායු ව්‍යායාම කිරීම හෝ ක්‍රිඩා කිරීම (ලකුණු 02)

(07) (A)

- i) ගංගුම පිළුට ලකුණක් සමග පිරිනැමීම ලබාදීම. (ලකුණු 01)
- ii) • කෘෂිකායම් සංයුතිය
- කෘෂිකායමකට ක්‍රිඩිකයින් 12 දෙනෙක්, පුහුණුකරුවෙක් සහ සහාය පුහුණු කරුවන් දෙදෙනෙකු, වෙළදාවරයෙන් හා සම්භාහකයකු ඇතුළත් වේ. (ලකුණු 02)
- iii) • විරුද්ධ පිලේ ක්‍රිඩිකයාට පන්දුව ස්ථාපිත කිරීමට පෙර විරුද්ධ පිලේ පන්දාව පිටතට යාම.
- පන්දුව පිටියෙන් පිටතට යාම.
- සූනමා දැන්වා පිටතින් පන්දුව වැළැක්වීම.
- දැමේ උච් සූදු පරිය ස්ථාපිත කිරීම. (ලකුණු 02)

- (iv) • දැල දෙපස දෙදෙනෙකු ඉහලට යොමු වෙමින් දෙඟත් ස්පර්ශ කිරීම.
 • දැල අසල ඉහලට පැන අත් ඔසවමින් ගමන් කිරීම.
 • දැල අසල සිට දෙන පන්දුව ඉහලට පැන ස්පර්ශ කිරීම. රුප සටහන් තිබිය යුතු ය. (ලකුණු 05)

(B)(i) (a) පූඩු පිලට ලකුණක් හිමි වේ. (ලකුණු 01)

(b) පූඩු ගෝල කවය තුළ දී සමගි කණ්ඩායම අයෙකුගේ අතේ වැදි බෝලය විදුම් කවය තුළින් යාම වරදක් නොවේ. (ලකුණු 02)

- (ii) • ක්‍රිඩිකාව ලියගැනීම
 • අතේ ඇති පන්දුවට පහර දීම.
 • අත් දෙපසට දමා රැකිම
 • ඇගේ හැජ්පිම.
 • අඩි 3ක් නොමැතිව බාධා කිරීම
 • ක්‍රිඩිකාව යන මග වැළැක්වීම (ලකුණු 02)

- (iii) • පන්දුව රහිතව ශිල්පීය ක්‍රමය පුහුණු කිරීම
 • පන්දුව සමග ශිල්පීය ක්‍රමය පුහුණු කිරීම
 • ගෝල් කවයේ ඉදිරිපස තබා විදීම.
 • ගෝල් කවයේ තැනින් තැන සිට විදීම.
 • රකින්නිය බාධා කරන විට පන්දුව විදීම.
 • පාස් කරමින් පැමිණ පන්දුව විදීම. (ලකුණු 05)

(B) (i) (අ) විජය පිලට ලකුණක් ලබාදීම. (ලකුණු 01)
 (ආ) පන්දුව ගෝල් රකින්නාගේ ඇගේ ස්පර්ශ වී ගෝලය තුළට ගමන් කිරීම. (ලකුණු 02)

- (ii) • තල්ලු කිරීම
 • අතින් ඇදීම
 • ක්‍රිඩිකාව වෙත කඩා ඇතිම
 • පහර දීම
 • පාද පටලවා බිඳ දුමීම.
 • පන්දුව අතින් ඇල්ලීම.
 • පාදයෙන් ගැසීම
 • කෙළ ගැසීම. (ලකුණු 02)

- (iii) • බින්තියෙන් ඉදිරියේ සිට පන්දුවෙන් බින්තියට පහර දී එන පන්දුව රැකිම.
 • එක් අයෙක් පන්දුව ඉහලින් පහලින් පැතිවලින් එවන විට අනෙකා පන්දුව රැකිම.
 • ඉහලින් එන පන්දුවම දෙපසට හරවා යැවීම.
 • ගෝල් රේබාවේ දෙපසට ක්‍රිඩිකා දුවන විට ඒ ඒ දිගාවලට පන්දුව යැවීම. (ලකුණු 05)

රුප සටහන් මගින්ද පෙන්වා දිය හැකිය.....