



දෙවන වාර පරික්ෂණය - 11 ගෞතීය - 2019

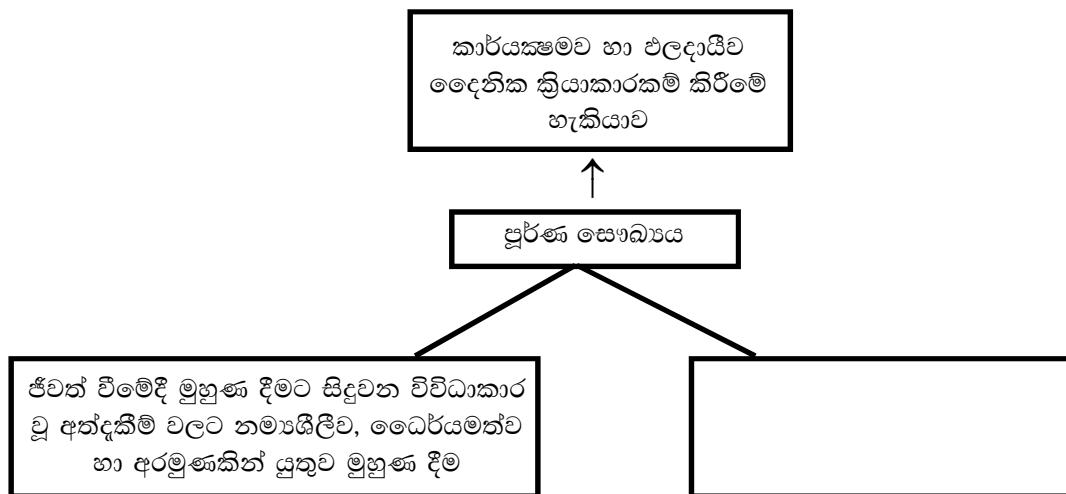
Second Term Test - Grade 11 - 2019

නම/විභාග අංකය:..... සෞඛ්‍යය හා ගාරීරික අධ්‍යාපනය - I කාලය: පැය 01 ඩි.

වැදගත් :

- * ප්‍රශ්න සියලුවට ම පිළිතුරු සපයන්න. මෙම පත්‍රය සඳහා ලකුණු 40ක් හිමිවේ.
 - * අංක 1 සිං 40 තෙක් ප්‍රශ්නවල දී ඇති 1, 2, 3, 4 පිළිතුරුවලින් තිබුරදී හෝ වඩාත් ගැළපෙන හෝ පිළිතුර තොරන්න.
 - * ඔබට සැපයෙන පිළිතුරු පත්‍රයේ ඔබ තොරාගත් පිළිතුරෙහි අංකයට ගැළපෙන කවය තුළ (X) ලකුණ යොදන්න.

- (1) පූරණ සොංච්‍ය යන්න අරුල දැක්වීම සඳහා සිය ප්‍රදරුගනයකට එක්කර තිබූ සහනක් පහත දක්වේ.



මෙම සටහනේ හිස් කොටුව සඳහා වඩාත් ගැලපෙන වගන්තිය ක්‍රමක්දය තෝරන්න.

1. දිනපතා ව්‍යායාමයේ නිරතවීම, පෝෂණදායී ආහාර පරිශේෂනය හා රෝගවලින් වැළකී සිටීම.
 2. අඩු වෙහෙසකින් වැඩි වේලාවක් තුළ ඕනෑම කාර්යයක් කිරීමේ හැකියාව
 3. ධනාත්මක අන්තර පුද්ගල සඛ්‍යතා වර්ධනය හා සමාජ සම්බන්ධතා පවත්වාගෙන යාම.
 4. නායකත්වයට ගරුකරමින් ප්‍රාථමික තුළ සාමූහිකව හා සහයෝගයෙන් කටයත කිරීම.

- (2) උරුහන් :- මම කුඩා යෝග්‍යතාවය වැඩි දියණු කරගනීම සහනා ව්‍යායාම්වල නිරත වේ.

ତତ୍ତ୍ଵିତ୍ତ :- ମମ ଜୀବନକାଳେ ଦିଲ୍ଲିରେ ଥାଏ ମନ୍ତ୍ର ଉପର ହାଲିବିଲୁଣେନ୍ତି ଲାଗିଥିଲା.

පැවත් : මම මිටස් 200 තත්පර 22කින් නිවේම සඳහා මාය 4ක කාලයක් තුළ පහත වෙමි.

මෙම සියන් පත්‍රින් යහපැවැත්ත් මා ජ්‍යෙගණය ප්‍රවත්තා ගැනීමට ඇඟිල කෙටිකානි ලබන්ක පිහිටවාගෙන ඇත්තේ.

1. පුද්ගලීය.
2. දරුණුන් ය.
3. පැකිස් හා උරුණුන් ය.
4. ජනිත් ය.

- (3) යෙහළවුත්ම භා ජ්‍යෙ ගණයට ඇඟලුව තිගකුලීන ලේක්ක පිහිටවාගෙන ඇති සිසන් වන්නේ.

- | | |
|----------------------|---------------------|
| 1. ජනිත් හා පුදීල්. | 2. ජනිත් හා දරුගන්. |
| 3. පුදීල් හා දරුගන්. | 4. දරුගන් පමණි. |

- (4) පහත සඳහන් ප්‍රකාශ අතරින් ආහාර හා පෝෂණය පිළිබඳ දුර්මත තෝරන්න.

 - වියලි කිරීමේ සම්පූර්ණ ආහාරයකි.
 - ස්වාහාවික ආහාර පෝෂණ ගුණයෙන් ඉහළ ය.
 - වඩා මිල අධික ආහාර වල වැඩි පෝෂණයක් පවතී.
 - කෙදි සහිත ආහාර ගැනීමෙන් මලබද්ධය අඩුකර ගත හැකි ය.
 1. A හා B ය. 2. B හා C ය. 3. B හා D ය. 4. A හා C ය.

(5) ආහාර සකස් කිරීමේදී හෝ පරිහෝජනයේදී එම ආහාර මගින් හානියක් තැනහොත් අන්තරාවක් සිදුනොවන බවට තහවුරු කරගැනීම.

 1. ආහාර බලගැන්වීමයි.
 2. ආහාර සුරක්ෂිතතාවයයි.
 3. ආහාර පරිරක්ෂණයයි.
 4. ආහාර පරිහෝජනයයි.

(6) 10 ගේණියේ ඉගෙනුම ලබන කාවින්ද උසින් හා බරින් වැඩි වී ඇත. මස්පිඩු ද වැඩි ඇත. ස්වරාලය ඉදිරියට තෙරා ඇත. කටහඩ ද ගොරෝසු වී ඇත. ඔහු සමාජය තුළ පොදු කාර්යයන් වල ද නිතර වේ.

කාවින්ද තුළ දක්නට ලැබෙන ඉහත ලක්ෂණ වලට අනුව ඔහු පසුවන ජ්විත අවධිය වන්නේ,

 1. ලමා අවධියයි.
 2. වැඩිහිටි අවධියයි.
 3. තරුණ අවධියයි.
 4. යොවුන් අවධියයි.

(7) පහත සඳහන් තොරතුරු ඇශ්වරෙන් 7 හා 8 ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සපයන්න.

විගාකා - විටමින් B උෂණතාවයෙන් පෙළෙයි.

දේවින්ද - යකඩ උෂණතාවයෙන් පෙළෙයි.

මාලා - විටමින් A උෂණතාවයෙන් පෙළෙයි.

රිස්කීන් - අයඩින් උෂණතාවයෙන් පෙළෙයි.

ඉහත තොරතුරුවලට අනුව දේවින්ද ගොදුරු වී ඇති රෝගී තත්ත්වය වන්නේ,

 1. නීරක්තිය සි.
 2. මුබ කොන් වන වීම සි.
 3. ගලගන්ඩය සි.
 4. රාත්‍රී අන්ධතාවයයි.

(8) රතු කැකුල බත් සමග කතුරු මුරුගා කොළ මැල්පූමක් ආහාරයට ගැනීම වඩාත් සුදුසු වන්නේ,

 1. රිස්කීන්ට ය.
 2. මාලාට ය.
 3. විගාකාව ය.
 4. දේවින්දට ය.

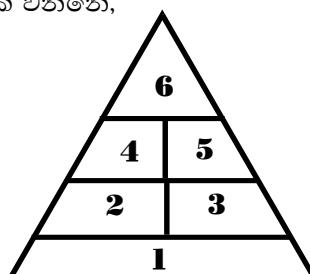
(9) පෝෂණ ගුණයෙන් ඉහළ ආහාරයකි,

 1. මූං කිරීබන්
 2. කිරී බත්
 3. සොස්ස්ප්‍රස්
 4. බිත්තර බනිස්

(10) එළවු සලාදයක් සකස් කිරීමේදී එයට දෙහි ඇකුල් එක් කිරීම තුළින් ලැබෙන පෝෂණීය වටිනාකම වන්නේ,

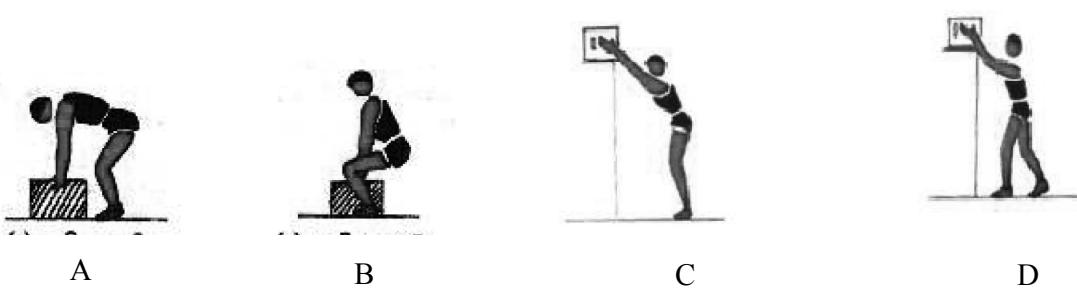
 1. සලාදයේ රසය වැඩි වීම.
 2. එළවු වල ඇති යකඩ අවශ්‍යාත්මකය පහසුවීම.
 3. එළවුවල ඇති යකඩ හානිය අවම වීම.
 4. ක්‍රුං ජ්වී ක්‍රියාකාරීත්වය නැති කිරීම.

(11) පහත දැක්වෙන ආහාර පිරමිඩය තුළ බත්, පාන් වැනි කාබේහයිබුට් අඩංගු ආහාර ඇතුළත් විය යුතු මට්ටම දක්වෙන ඇංකය හෝ ඇංක වන්නේ.



1. 1 ଓ. 2. 2 ହା 3 କ୍ୟ. 3. 4 ହା 5 କ୍ୟ. 4. 6 ଓ.

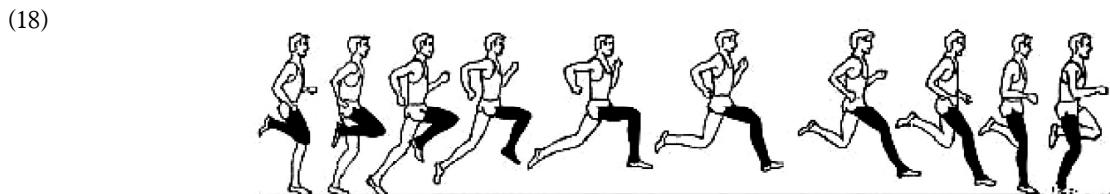
- (12) දරුවක ඉපදී පැය 24 ක් ගතවීමට පෙර ලබා දියයුතු එන්නත වන්නේ,
1. ඩී. සී. ජී. එන්නත
 2. රුබෝලා එන්න.
 3. පෝලියෝ එන්නත
 4. සරම්ප එන්නත
- (13) නිශ්චලතාවයේ පවතින වස්තුවක් වලනය කිරීමට හෝ වලනය වන වස්තුවක වලිත ස්වභාවය වෙනස් කිරීමට සේතුවන බලපෑම හඳුන්වනු ලබන්නේ,
1. බලය වශයෙනි.
 2. සමබරතාවය වශයෙනි.
 3. ගම්පතාවය වශයෙනි.
 4. අවස්ථීය වශයෙනි.
- (14) ගතික ඉරියවිවක් නොවන්නේ,
1. ඇවේදීම
 2. දිවීම
 3. පැනීම
 4. ඉදගැනීම
- (15) පහත දුක්වෙන්නේ කිසියම් බරක් පහළ සිට ඉහළට එස්වීම හා ඉහළ සිට පහළට ගෙන ඒම දුක්වෙන රුපසටහන් කිහිපයකි. ඒ අතුරින් නිවැරදි ඉරියවි දුක්වෙන රුප සටහන් වන්නේ,



1. A හා C ය.
2. A හා D ය.
3. B හා C ය.
4. B හා D ය.

- (16) දෙඅත් දෙපසින් තබා සිටගෙන සිටින පුද්ගලයකු දෙඅත් ඉහළට එස වූ විට,
1. ගුරුත්ව කේත්දයේ පිහිටීම පහළ යයි.
 2. ගුරුත්ව කේත්දයේ පිහිටීම ඉහළ යයි.
 3. ගුරුත්ව කේත්දයේ පිහිටීම වෙනස් නොවේ.
 4. නිවැරදි නිමෙනයක් ලබාදිය නොහැක.

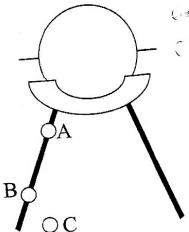
- (17)
- මලල ක්‍රිඩා වර්ගිකරණය
- | | | | | |
|--------------|-------|-----------|---------------|------------|
| (1) | (2). | (3) | (4) | (5) |
| ඡවන හා පිටිය | | මාරු ධාවන | රට හරභා දිවීම | කුළු දිවීම |
- ඉහත මලල ක්‍රිඩා වර්ගිකරණයේ හිස්තැනට අදාළ ඉසව් වර්ගය වන්නේ,
1. තිරස පැනීම
 2. කෙටි මැදි දුර
 3. ප්‍රයාම තරග
 4. තරග ඇවේදීම



- ඉහත රුප සටහනෙන් දුක්වෙන්නේ,
1. දුර පැනීමේ ඉසව් ය.
 2. තුන්පිම්ම ඉසව් ය.
 3. ධාවන පියවරක අවස්ථා ය.
 4. ධාවන අභ්‍යාසයක් ය.

- (19) A - කුදා ආරම්භය සඳහා විධාන තනකි.
 B - කුදා ආරම්භයේ වෙන් අවස්ථාවේදී බාවනය ආරම්භ කරයි.
 C - බාවන තරග ආරම්භයේදී ආරම්භක රේඛාව ස්පර්ශ කළ නොහැකි ය.
 ඉහත ප්‍රකාශ අතුරින් නිවැරදි ප්‍රකාශ වනුයේ,
 1. A හා C ය. 2. A හා B ය.
 3. B හා C ය. 4. A, B හා C ය.

(20)



- ඉහත රුපසටහනෙහි දැක්වෙන්නේ යගුලිය දැමීමේ ඉසවිවට සහභාගි වූ තරගකරුවකගේ යගුලිය පතිත වූ ස්ථාන 3කි.
 එවා අතුරින් නිවැරදි පතිතවීම් වන්නේ,
 1. A, B හා C ය. 2. B හා C ය.
 3. A හා C ය. 4. C පමණි.
- (21) අවශ්‍ය නම් ඉදිරිපස හෝ පිටුපස එක් අංකයක් පමණක් පැලද තරග කළ හැකි මලල ක්‍රිබා ඉසවිවක් වන්නේ,
 1. කඩුල පැනීම 2. යගුලිය දැමීම
 3. උස පැනීම 4. දුර පැනීම
- (22) මලල ක්‍රිබාවේ දී භාවිත වන සම්මත බාවන පරියක දුර ප්‍රමාණය මේටර 400 ක් වියයුතු අතර අවම මංතිරු ගණන 8 ක් විය යුතුය. එහි එක් බාවන මංතිරුවක පලල විය යුත්තේ,
 1. මේටර 1.20 කි 2. මේටර 1.22 කි.
 3. මේටර 1.25 කි. 4. මේටර 1.28 කි.
- (23) සිරුරේ සම්බරණවය සඳහා ඉච්චල්වන සාධකයකි,
 1. ආධාරක පතුල ගක්තිමත් වීම. 2. ආධාරක පතුල විශාල වීම.
 3. ආධාරක පතුල නමුෂයිලී වීම. 4. ආධාරක පතුල සුම්මත වීම.
- (24) A - ගමන් කරන මාර්ගයේ මං සළකුණු ආදිය නොයෙදීම.
 B - මාලිමා භාවිතය හා සිතියම් භාවිතය පිළිබඳ අවබෝධය ලබාගැනීම.
 C - සංක්තෝග පා සටහන් නිරික්ෂණය කිරීමේ හැකියාව ලබා ගැනීම.
 ඉහත කරුණු අතුරින් කැලේ ගවෙශණයේ දී සැලකිලිමත් විය යුතු සුවිශේෂී කරුණු වන්නේ,
 1. B හා C ය. 2. A හා B ය.
 3. A හා C ය. 4. A, B හා C ය.
- (25) අනිතයේ දී නිවැරදි ගමන් මාර්ගය සොයා ගැනීමට බහුල ලෙස ප්‍රයෝගනයට ගත් ක්‍රමයකි,
 1. පුද්ගාර භාවිතය. 2. සංයුෂ්‍ය සළකුණු භාවිතය.
 3. තරු පන්ති භාවිතය. 4. රේඛාර ක්‍රම භාවිතය.
- (26) නවජ අවධිය ලෙස සළකනු ලබන වයස් සීමාව වන්නේ,
 1. උපනේ සිට මාස 01 දක්වා 2. මාස 01 සිට අවුරුදු 01 දක්වා
 3. අවුරුදු 01 සිට අවුරුදු 05 දක්වා 4. අවුරුදු 06 සිට අවුරුදු 10 දක්වා

- (27) * යහපත් මානසික තත්ත්වයන් පවත්වා ගැනීම,
 * සතුරින් සිටීම.
 * සැහැල්ලුවෙන් සිටීම
 * එලදායී සමාජ සම්බන්ධතා පවත්වා ගැනීම.
- ඉහත සඳහන් මතෙන් සමාජය අවශ්‍යතාව වඩාත් හොඳින් සපුරාලීම පිළිබඳව දැඩි අවධානයක් යොමුකළ යුතු ජීවිත අවධිය වන්නේ,
1. තරුණ අවධිය.
 2. ලදරු අවධිය.
 3. නව යොවුන් අවධිය.
 4. පුරුව ප්‍රසව අවධිය.
- (28) ලෝක සෞඛ්‍ය සංචාරයේ නිර්වචනයට අනුව සෞඛ්‍ය ප්‍රවර්ධනය යනු,
 1. සෞඛ්‍යයට බලපාන සාධක තමාගේ පාලනයට ගැනීම මගින් තම සෞඛ්‍ය තත්ත්වය දියුණු කර ගැනීමට හැකියාව ලබා දීමයි.
 2. කායික, මානසික, සමාජයේ හා ආධ්‍යාත්මික වශයෙන් පුද්ගලයක ලබන යහපැවැත්මයි.
 3. සෞඛ්‍ය සේවා ලබා ගැනීම හා සංචාරය කර ගැනීමයි.
 4. සෞඛ්‍යයට හිතකර ප්‍රතිපත්ති සැකකීමයි.
- (29) පාසලක ඉගෙනුම ලබන දරුවන් තිදෙනෙකු පිළිබඳ විස්තරයක් පහත දැක්වේ. මේ ඇසුරින් 29 හා 30 ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු සංඛ්‍යන්න.
 විරාජ් - ඉගෙනීමට දක්ෂය, ඉක්මනින් කොළඹ වේ. තුදුකලාව සිටීමට කැමති ය. සෞඛ්‍ය පුරුදු අනුගමනය කරයි.
 මෙතුන් - ඉගෙනීමට දක්ෂය, උසට සරිලන බරක් නැත. පාසල තුළ ජනප්‍රිය ය.
 කමනි - ඉගෙනීමට දක්ෂය, ක්‍රිඩාවලදී දක්ෂතා දක්වයි. සිංහන් හා ගුරු හෙතුන් අතර ජනප්‍රියය. පලතුරු හා එළවුලු ආහාරයට ගැනීමට ප්‍රිය කරයි.
 මේ තිදෙනා ඇතුරින් කායික සෞඛ්‍යය වඩාත් යහපත් යැයි සිතිය හැකි දරුවා හෝ දරුවන් වන්නේ,
 1. කමනි ය.
 2. විරාජ් හා කමනි ය.
 3. මෙතුන් ය.
 4. මෙතුන් හා කමනි ය.
- (30) මානසික සෞඛ්‍යයෙහි වර්ධනයක් අවශ්‍ය වේ යැයි සිතිය හැකි දරුවා හෝ දරුවන් වන්නේ,
 1. කමනි ය.
 2. මෙතුන් ය.
 3. විරාජ් හා මෙතුන් ය.
 4. විරාජ් ය.
- (31) බිම්බ සංසේවන ක්‍රියාවලිය සිදුවන්නේ,
 1. පුරුෂ ප්‍රජනක පද්ධතිය තුළය.
 2. බහිසාලීය පද්ධතිය තුළ ය.
 3. ස්නායු පද්ධතිය තුළ ය.
 4. ස්ත්‍රී ප්‍රජනක පද්ධතිය තුළය.
- (32) ආහාර ඒරුණ පද්ධතිය හා සම්බන්ධ රෝග පමණක් දක්වෙන පිළිතුරු කාණ්ඩය වන්නේ,
 1. පාවනය, ක්ෂය රෝගය, උණසන්නිපාතය
 2. දියවැඩියාව, අධික රුධිර පිඩිනය, අර්ගස්
 3. ගැස්ලුයිස්, ගළනාලයේ පිළිකා, සිරෝසිස්
 4. දියවැඩියාව, අංශභාගය, සෙම්ප්‍රතිශ්‍යාව
- (33) * අපද්‍රව්‍ය බැහැර කරමින් ගැරුයේ සමතුලිත බව රැකගැනීම
 * රතු රුධිරාණු නිෂ්පාදනයට අවශ්‍ය හෝමෝන නිපදවීම.
 * ගැරුයේ රුධිර පිඩිනය පාලනය කිරීම
 ඉහත කාර්යයන් ඉටුකරන ඉන්දිය අයත් පද්ධතිය වනුයේ,
 1. රුධිර සංසරණ පද්ධතිය සි
 2. බහිසාලීය පද්ධතියයි.
 3. ස්වසන පද්ධතිය සි
 4. ආහාර ඒරුණ පද්ධතිය සි.

- (34) වොලිබෝල් කීඩාවේ ආදේශක කීඩිකයින් යනු,
 1. පෙළගැසීමේ පත්‍රයේ ඇති කීඩිකයින් ය.
 2. ලිබරෝ කීඩිකයා ඇතුළු පෙළගැසීමේ පත්‍රයේ ඇති කීඩිකයින් ය.
 3. ලිබරෝ කීඩිකයා හැර පෙළගැසීමේ පත්‍රයේ නොමැති කීඩිකයින් ය.
 4. කණ්ඩායමෙහි සියලුම කීඩිකයින් ය.
- (35) නෙට්වෙබ්ල් කීඩා තරගයක් සඳහා එක් කණ්ඩායමකට ඇතුළත් විය යුතු අවම කීඩික සංඛ්‍යාව වන්නේ,
 1. 7 කි. 2. 5 කි.
 3. 6 කි. 4. 4 කි.
- (36) පාපන්දු කීඩාවේදී පන්දුව අතින් ඇල්ලීම සිදු කළ හැක්කේ,
 1. ගෝල් රකින්නාට ය. 2. කණ්ඩායමේ සියලුලන්ටම ය.
 3. කණ්ඩායම් නායකයාට ය. 4. කිසිවකුටටත් සිදු කළ නොහැක.
- (37) ප්‍රථමාධාර ලබාදීමේ අරමුණක් නොවන්නේ,
 1. ජීවිතය බේරා ගැනීම. 2. ප්‍රථමාධාර පිළිබඳ දැනුම ලබාදීම.
 3. තත්ත්වය බරපතල නොවීමට වගබලා ගැනීම. 4. සුවය ලැබීමට උපකාරී වීම.
- (38) ප්‍රථමාධාර ලබා දීම සඳහා අනුගමනය කරනු ලබන "PRICES" කුමු වේදයට අනුව P අක්ෂරයේ අර්ථය වන්නේ,
 1. අනතුර සිදුවූ ගරීරයේ කොටස ආරක්ෂා කිරීම.
 2. අනතුර සිදුවූ ස්ථානයට විවේකය ලබාදීම.
 3. අනතුර සිදුවූ ස්ථානයට පිඩිනයක් යෙදීම.
 4. අනතුර සිදුවූ ස්ථානය ඔසවා තැබීම.
- (39) නූතන ඔලිම්පික් යුගය ආරම්භ කිරීමට පුරෝගම් වූයේ,
 1. තියෙෂ්බේසියස් අධිරාජ්‍යයා ය. 2. ජේම්ස් නෙයිස්මින් මහතා ය.
 3. පියරේ ද කුබර්ටින් සාම්වරයා ය. 4. විලියම් ණ. මෝර්ගන් මහතාය.
- (40) 2019 ලෝක කුසලාන කිකට් තරගාවලියේ සත්කාරක රට වනුයේ,
 1. දකුණු අප්‍රිකාව 2. ඔස්ට්‍රේලියාව
 3. නවසීලන්තය 4. එංගලන්තය

(ලකුණු $1 \times 40 = 40$)



දෙවන වාර පරික්ෂණය - 11 ගෞතීය - 2019

Second Term Test - Grade 11 - 2019

නම/විභාග අංකය : සෞඛ්‍ය හා කාරිරික අධ්‍යාපනය - II කාලය: පැය 02දි.

වැදගත් :

* පළමු ප්‍රශ්නය අතිවාරය වන අතර I කොටසින් ප්‍රශ්න දෙකක් ද (02) II කොටසින් ප්‍රශ්න දෙකක් (02) ද බැංහින් තෝරාගෙන ප්‍රශ්න පහකට (05) පිළිතුරු සපයන්න.

- (1) පාසලක් තුළ නිවාසාන්තර ක්‍රිඩා උත්සවයක් සංචිතානය කිරීම තුළින් සිපුන්ගේ ජීවිතවලට බොහෝ අත්දුකීම් ලබා ගත හැකි වන බව ගුරු රස්වීමේදී සඳහන්ගිර විද්‍යාලයේ විද්‍යාල්පතිතුමා ප්‍රකාශ කරන ලදී. එය මගින් දරුවන් තුළ පූර්ණ සෞඛ්‍යය තත්ත්වයක් ඇතිකළ හැකි බවත්, මේ සඳහා ප්‍රාථමික අංශයේ සිපුන්ට ද සහභාගිවීමට අවස්ථාවක් ලබාදිය යුතු යැයි දන්වා සිටින ලදී. වොලිබෝල්, නෙට්වෝල් වැනි සංචිතානාත්මක ක්‍රිඩා ද මලල ක්‍රිඩා ඉසව් ද මේ සඳහා ඇතුළත් කළ යුතු අතර, තරග පවත්වන දිනවල සිපුන් සඳහා දිනපතා උදෑසන කොළ කැදී විදුරුවක් ලබාදිය යුතු බවත් දන්වන ලදී. ආචාර පෙළපාලිය හා සරණ සංදර්ජනය ද මෙයට ඇතුළත් විය යුතු බව ගුරු හටතුන්ගේ අදහස විය.

(i) දරුවන් තුළ සංචිතය විය යුතු පූර්ණ සෞඛ්‍යයට අයත් සෙශ්‍යෙන් 2ක් සඳහන් කරන්න.

(ii) පාසලක ප්‍රාථමික අංශයේ ඉගෙනුම ලබන සිපුන් අයත්වන ජීවිත අවධිය සඳහන් කරන්න.

(iii) ක්‍රිඩා කටයුතුවලට සහභාගිවීමේ දී මූහුණ දීමට සිදුවිය හැකි ක්‍රිඩා අනතුරු වලට බලපාන හේතු 2ක් ලියා දක්වන්න.

(iv) ආචාර පෙළපාලියකදී අනුගමනය කරනු ලබන නිවැරදි සිට ගැනීමේ ඉරියවි 2ක් සඳහන් කරන්න.

(v) නිවාසාන්තර ක්‍රිඩා උත්සවයක පවත්වනු ලබන ජීවිතයේ සඳහන් නොවන වෙනත් සංචිතානාත්මක ක්‍රිඩා 2ක් නම් කරන්න.

(vi) මෙම නිවාසාන්තර ක්‍රිඩා උලෙලේ දී පැවැත්වීමට නියමිතව ඇතැයි සිතිය හැකි තිරස් පැනීම් ඉසව් 2ක් නම් කරන්න.

(vii) ප්‍රථමාධාර ලබාදෙන්තෙකු ලෙස ඔබට ක්‍රියා කිරීමට සිදුවුවහොත් ඔබ තුළ තිබිය යුතු ගුණාග 2ක් සඳහන් කරන්න.

(viii) නිවාසාන්තර ක්‍රිඩා තරග පැවැත්වෙන දිනවල කොළකැදී විදුරුවක් ලබා දීමෙන් සිපුන්ට අත්වන වාසි 2ක් ලියා දක්වන්න.

(ix) ක්‍රිඩා කටයුතුවල යෙදීම නිසා සඳහන්ගිර විද්‍යාලයේ සිපුන් තුළ වර්ධනය විය හැකි සෞඛ්‍යය ආශ්‍රිත යෝග්‍යතා සාධක 2ක් සඳහන් කරන්න.

(x) නිවාසාන්තර ක්‍රිඩා උත්සවයට අමතරව මෙම පාසල තුළ සංචිතානය කළ හැකි වෙනත් ගාරීරික අධ්‍යාපන වැඩසටහන් 2ක් ඉදිරිපත් කරන්න.

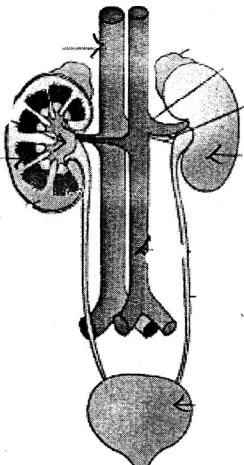
I කොටස

- (2) පුරුණ සෞඛ්‍යමත් පුද්ගලයකු ලෙස හිටත්වීම සඳහා රෝග හා දුබලතා නැතිවීම පමණක් ප්‍රමාණවත් තොවන අතර ඒ සඳහා විවිධ වූ අවශ්‍යතා ද සම්පුර්ණ කර ගැනීම වැදගත් ය. එසේම පුද්ගලයකු පසු කරන ජීවිත අවධිය අනුව අවශ්‍යතා ද විවිධ වේ.

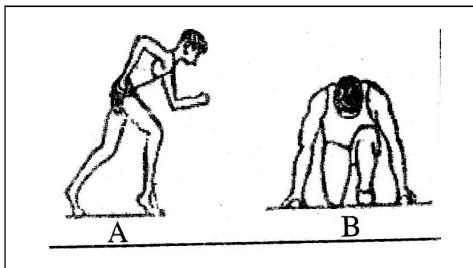
- (i) වර්තමානයේදී අපට මුහුණ දීමට සිදු වී ඇති පුරුණ සෞඛ්‍යය තත්ත්වයක් පවත්වා ගැනීමට බාධාකාරී වී ඇති අභියෝග 02ක් සඳහන් කරන්න. (ල. 02)
- (ii) පුද්ගලයකු තුළ පුරුණ සෞඛ්‍යය තත්ත්වයක් පවත්වාගැනීම සඳහා අනුගමනය කළ යුතු ජ්‍යෙෂ්ඨ රටා 03ක් ලියා දැක්වන්න.
- (iii) මධ්‍යස්ථාන තුළ ඉතා සුරක්ෂිතව සිට මෙලොවට බිජි වූ බිලිදා හට නුහුරු ආගන්තුක පරිභරයකට ඩුරුවීම සඳහා ලබා දිය යුතු කායික අවශ්‍යතා 02ක් සඳහන් කරන්න. (ල. 02)
- (iv) තරුණවියේ පසුවන්නන් තම අවශ්‍යතා නිසිලෙස ඉටුකර ගැනීම සඳහා ක්‍රියා කිරීමේදී අවධානය යොමුකළ යුතු ක්‍රියාමාර්ග 03ක් යෝජනා කරන්න. (ල. 03)
- (3) සෞඛ්‍යරක්ෂිත ආහාර පරිභේදනයෙන් ඔබත් ඔබ පවුලේ අයත් රෝගාබාධවලින් ඇත්කර තැබිය හැකිය.
- (i) ආහාර අසාත්මිකතාව යනු කුමක් ද? (ල. 02)
- (ii) ආහාරවල සෞඛ්‍යරක්ෂිත බව පිළිබඳ සැලකිලිමත් විය යුතු අවස්ථා 2ක් සඳහන් කරන්න. (ල. 02)
- (iii) ආහාරවල පෝෂණ ගුණය වැඩිකර ගත හැකි ආකාර සඳහා උදාහරණ 3ක් දැක්වන්න. (ල. 03)
- (iv) “නිවැරදි ආහාර තෝරා ගනිම්න අපගේ සෞඛ්‍ය රක ගනිමු” යන මාත්‍රකාව ඔස්සේ දෙමාපියන් දැනුවත් කිරීම සඳහා අත් පත්‍රිකාවක් සකස් කිරීමට ඔබට පැවරී ඇතේ. එහිදී ඔබ සඳහන් කරන කරුණු 3ක් ලියා දැක්වන්න. (ල. 03)
- (4) පහත සඳහන් අභියෝගවලට ඔබ සාර්ථකව මුහුණ දෙන ආකාරය කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න.
- (i) ඔබ පාසලේ ප්‍රාථමික ග්‍රේනීවල සිසුන් කණ්ඩායමක් විදුලි කොටමින් සෙමින් වර්ෂාව ඇද හැලෙන අවස්ථාවක ක්‍රිඩා පිටියේ ක්‍රිඩා කරමින් සිටින බව ඔබ දැකී.
- (ii) උදෑසන පාසලට යමින් සිටි ඔබට පාසලේ ගේට්ටුව අසල අයිතිකරුවකු නොමැති පාර්සලයක් තිබෙන බව දැක්නට ලැබුණි.
- (iii) ඔබගේ යෙහෙලිය/යහළිවා සිරුර මහත්වන බව පවසා උදෑසන ආහාරය සම්පූර්ණයෙන්ම නොගෙන රාඩ්‍රි ආහාරය සඳහා ද කිරී විදුරුවක් පමණක් පානය කරන බව ඔබට පවසයි.
- (iv) ඔබ සමග ක්‍රිඩා පුහුණුවීම්වල නිරතවෙමින් සිටි මිතුරකු ක්ලාන්තයට පත් වී ඇති බව ඔබ දැකී.
- (v) බස් රථය තුළ සිටිගෙන ගමන් කරමින් සිටින ඔබ අසලම වයසක සියා කෙනකු ඉතා අපහසුවෙන් සිටිගෙන සිටියි.

(C. $2 \times 5 = 10$)

II කොටස

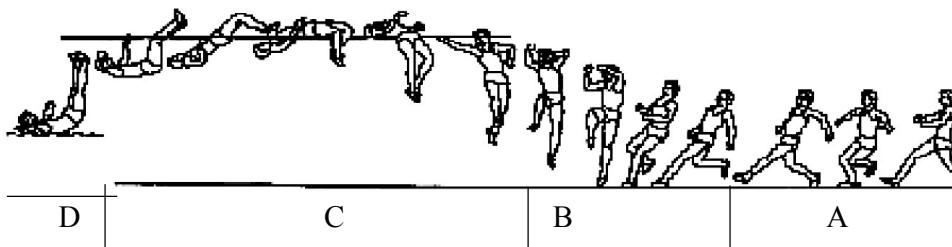
- (5)
- 
- (i) පෙන්වා ඇති රුප සටහනෙහි දැක්වෙන පද්ධතිය මගින් අපගේ සිරුරේ පැවැත්ම සඳහා ඉටු කරනු ලබන අසිරිමත් ක්‍රියාවන් 02 ක් සඳහන් කරන්න. (ල. 02)
- (ii) එම පද්ධතියේ අයිතිය ආරණ්‍ය කර ගැනීම සඳහා අප විසින් අනුගමනය කළ යුතු ක්‍රියා මාර්ග 03ක් ලියා දැක්වන්න. (ල. 03)
- (iii) ගරීරයෙන් අධික ලෙස ජ්‍යෙ පිටිම් හේතුවෙන් විජලන තත්ත්වයට පත් වූ පුද්ගලයකුගේ ගරීරය තුළ ඇතිවිය හැකි අභිතකර බලපෑම් 02ක් සඳහන් කරන්න. (ල. 02)
- (iv) විජලන තත්ත්වයට පත් වූ අයකු එම තත්ත්වයෙන් මුදවා ගැනීම සඳහා ප්‍රථමාධාර ලෙස අනුගමනය කළ හැකි ක්‍රියා මාර්ග 03ක් ඉදිරිපත් කරන්න. (ල. 03)

- (6) (i) පහත රුපසටහනෙහි A හා B අක්ෂරවලින් දක්වෙන ඇරණුම් ක්‍රම හාවිතා කරන ක්‍රීඩක අංක වගුව තුළින් තෝරා වෙන් වෙන්ව ලියා දක්වන්න. (ල. 02)



ක්‍රීඩක අංකය	ඉසවිව
35	800m, 1500m
40	400m, 400m × 4
54	මැරතන්, 10, 000m
60	110m කඩුල්, 400m කඩුල්

- (ii) සහාය දිවිමේ තරගවලදී යූත්වීය ලබා ගන්නේ ගරිරයේ ක්‍රමන පැත්තෙන්ද යන පදනම මත වර්ග කළ හැකි යූත්වී නුවමාරු ක්‍රම 2 ක් සඳහන් කරන්න. (ල. 02)
- (iii) පහත රුප සටහනෙහි A හා C අවධි පිළිවෙළින් සඳහන් කරන්න. (ල. 02)



- (iv) යගුලිය දැමීම ඉසවිව සඳහා සම්මත නීති 2ක් ලියා දක්වන්න. (ල. 02)
- (v) දුර පැනීම ඉසවිව සඳහා හාවිතා කළ හැකි ශිල්පීය ක්‍රම 2ක් නම් කරන්න. (ල. 02)
- (7) මෙම ප්‍රශ්නයේ A, B, C යන කොටස්වලින් එකකට පමණක් පිළිතුරු සපයන්න.

(A)

- (i) ආධුනික වොලිබෝල් ක්‍රීඩයින් ක්‍රිඩා පිටියේ ස්ථානගත කරන ආකාරය සඳහන් කර දළ රුප සටහනක් ඇත් දක්වන්න. (ල. 04)
- (ii) ආධුනික වොලිබෝල් ක්‍රීඩයකුට ප්‍රහාරය ප්‍රහාරය කිරීම සඳහා යොදා ගත හැකි ක්‍රියාකාරකම් 3ක් විස්තර කරන්න. (ල. 03)
- (iii) වොලිබෝල් ක්‍රිඩා තරගයක පහත අවස්ථාවලදී විනිශ්චරුවරයකු ලෙස ඔබගේ තීරණ සඳහන් කරන්න.
- (අ) පන්දුව පිරිනැමීමට අවසර ලබාදේමෙන් පසු පිරිනමන ක්‍රීඩයා පිරිනැමීමට උත්සාහ දරා නැවත පන්දුව පිරිනැමීම සිදු කරයි.
- (ආ) පෙළගැසීමේ පත්‍රයේ නොමැති ක්‍රීඩයෙක් ක්‍රිඩා පිටියේ ක්‍රිඩා කරනු ලබයි.
- (ඇ) ලිබරෝ ක්‍රීඩයා පසුපස කළාපයේ සිට උඩු අත් ක්‍රමයට ඔසවා දෙන ලද පන්දුව ඉදිරි කළාපයේදී දැඳුටු ඉහළින් ඇති විටදී ප්‍රහාරයක් එල්ල කිරීම. (ල. 03)

(B)

- (i) නෙව්බෝල් ක්‍රිඩාවේ මූලික දක්ෂතා 03ක් ලියා දක්වන්න. (ල. 03)
- (ii) ඉහත ඔබ සඳහන් කළ එක් දක්ෂතාවයක් සඳහන් කර ආධුනික නෙව්බෝල් ක්‍රිඩිකාවකට එම දක්ෂතාවය පූහුණු කිරීම සඳහා යොදා ගත හැකි ක්‍රියාකාරකම් 2ක් විස්තර කරන්න. (ල. 04)
- (iii) නෙව්බෝල් තරගයක පහත අවස්ථාවලදී විනිශ්චරුවරයුතු ලෙස ඔබ ලබාදෙන තීරණ සඳහන් කරන්න.
- (අ) ක්‍රිඩිකාවක් තමාට අහිමි පෙදෙසකට යාම.
- (ඇ) දෙපිලේ ක්‍රිඩිකාවන් දෙදෙනෙක් එකවර පන්දුව අල්ලාගෙන සිටිම.
- (ඇ) මැද යැවුම ලබා ගන්නා ක්‍රිඩිකාවක්, මැද පෙදෙසේ දී ස්පර්ශ නොකරන ලද පන්දුව ගෝල් පෙදෙසේ දී ලබා ගැනීම. (ල. 03)

(C)

- (i) (අ) පාපන්දු ක්‍රිඩා තරගයකට සහභාගි විය හැකි අවම ක්‍රිඩිකයින් සංඛ්‍යාව සඳහන් කරන්න. (ල. 01)
- (ඇ) පා ඇරුමක් (kick off) ලබා ගන්නා අවස්ථා 3ක් ලියා දක්වන්න. (ල. 03)
- (ii) ආධුනික ක්‍රිඩිකයකුට පන්දුව නැවැත්වීම පූහුණු කිරීම සඳහා යොදාගත හැකි ක්‍රියාකාරකම් 03ක් විස්තර කරන්න.
- (iii) පාපන්දු ක්‍රිඩා තරගයක පහත අවස්ථාවලදී විනිශ්චරුවරයුතු ලෙස ඔබගේ තීරණ සඳහන් කරන්න.
- (අ) තරගය අතරතුර ගෝල් රේබාව මත ඇති පන්දුව නැවත ක්‍රිඩා පිටිය තුළට රැගෙන කරයි.
- (ඇ) තුළට විසි කිරීමකදී විසිකරන ක්‍රිඩිකයාගේ පසු පාදය පොලොවෙන් එස වී තිබේ.
- (ඇ) තරගය අතරතුර එල්ල කරන ලද පහරක දී පන්දුව ගෝල් කණුවේ වැදි නැවත ක්‍රිඩා පිටිය තුළට පැමිණීම. (ල. 03)



වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව Provincial Department of Education වයඹ පළාත් අධ්‍යාපන දෙපාර්තමේන්තුව Provincial Department of Education

දෙවන වාර පරික්ෂණය - 11 ග්‍රෑතීය - 2019

Second Term Test - Grade 11 - 2019

සේවකය හා ගාරීරික අධ්‍යාපනය - පිළිතුරු පත්‍රය

I ଶତ୍ରୁଗ

ප්‍රයෝග අංකය	පිළිබඳ අංකය						
1	3	11	1	21	3	31	4
2	1	12	1	22	2	32	3
3	2	13	3	23	2	33	2
4	4	14	4	24	1	34	3
5	2	15	4	25	3	35	2
6	4	16	2	26	1	36	1
7	1	17	3	27	4	37	2
8	3	18	3	28	1	38	4
9	1	19	1	29	2	39	3
10	2	20	4	30	4	40	4

(ලකුණු 40ය.)

II തിരുവ്വ

- (1) (i) කායික ක්ෂේත්‍රය, මානසික සේෂ්‍රුතය, සමාජීය ජ්‍යෙෂ්ඨය, අධ්‍යාපනික ක්ෂේත්‍රය

(ii) පසු ලමා විය

(iii) * යෝග්‍යතාවය නිසි පරදී ලබා තොගැනීම.

* පෙර සූදානම නො කිරීම

* සුදුසු ඇඳුම් පැලැලුම් භාවිත නො කිරීම

* නිසි උපකරණ භාවිතා නො කිරීම

* නිවැරදි පහසුකම් සහිත ක්‍රිඩා පිටි භාවිතා නො කිරීම

(iv) පහසුවෙන් සිටීම, සිරුවෙන් සිටීම, සිත් සේ සිටීම

(v) පාපන්දු, ක්‍රිකට්, එල්ලේ

(vi) දුර පැනීම, තුන් පිමිම

(vii) ඉවසිලිමත් බව
පුරුමාධාර පිළිබඳ දැනුවත් බව
කඩිසර බව
තැනට සුදුසු ණුවන
පිළිකුල් තොකිරීම.....

(viii) පෝෂණයේ ආහාර වේශක් ලැබීම.
මිල මුදල් ඉතිරිවීම
පහසුවෙන් ලබාගැනීමට හැකි ආහාරයක් වීම.....

(ix) ● හඳයාග්‍රිත දුරීමේ හැකියාව ● නමුෂතාවය
● ජේකිමය දුරීමේ හැකියාව ● ගාරීරික සංයුතිය
● ජේකිමය ගක්තිය

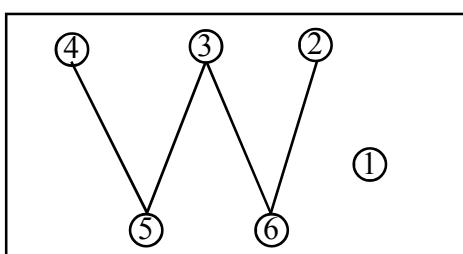
- (x) * ගරීර සුවතා වැඩසටහන
 * සැමට ක්‍රිඩා වැඩසටහන..... ආදිය

(C. 2 x 10 = 20)

- (2) (i) 1. ජන සනත්වය
 2. සංවාරක ව්‍යාපාර
 3. තාක්ෂණික දියුණුව
 4. යුධමය තත්වය හා ස්වභාවික අපදා හා අනුරු
 5. තරගකාරී ජේවන රටාව (C. 02)
- (ii) 1. නිවැරදි ආහාර පුරුදු
 2. ක්‍රියාකාරී දිවි පැවැත්ම හා ව්‍යායාම
 3. නිසි ගරීර ස්කන්ද දරුගකයක් පවත්වා ගැනීම
 4. ප්‍රමාණවත් නින්ද හා විවේකය
 5. සරල දිවි පැවැත්ම
 6. ආතකිය පාලනය
 7. මත් ද්‍රව්‍ය වලින් වැළකීම.... ආදිය (C. 03)
- (iii) 1. නිසි පෙශණය - (ප්‍රසුතියෙන් පැය 1/2ක් ඇතුළත මව් කිරී ලබා දීම.)
 2. දිනකට පැය 18 - 20 අතර නින්දක් ලැබේම.
 3. ආරක්ෂාව - (සිතල, උණුසුම, අනතුරු, විෂ්වීතවලින්)..... (C. 02)
- (iv) 1. අධ්‍යාපනය ඉහළ මට්ටමක පවත්වා ගැනීම
 2. සුදුසු රැකියාවක් සඳහා සුදුසුකම් සපුරා ගැනීම
 3. කාල කළමනාකරණය
 4. ජීවිතය ගැන අවබෝධයෙන් හා වගකීමෙන් කටයුතු කිරීම
 5. නිපුනතා සංවර්ධනය.....ආදිය (C. 03)
- (3) (i) ආහාර අසාන්මිකතාව යනු දේහ ප්‍රතිශක්තිකරණ පද්ධතිය ඇතැම් ආහාරවලට එරෙහිව දක්වනු ලබන සංවේදී ප්‍රතිචාරයන් ය. (C. 02)
- (ii) 1. නිෂ්පාදනයේදී
 2. ප්‍රවාහනයේදී
 3. ගබඩා කිරීමේදී
 4. සැකසීමේදී
 5. පරිගෝෂනයේදී (C. 02)
- (iii) 1. ආහාර වර්ග එකතුකර පිසීම (බත් සමග මුරුගා කොළ, කළවම් පලා මැල්ලම්)
 2. ආහාර පිසීමේදී කුඩා බඩු යෙදීම
 3. දෙනී, උම්බලකඩ යෙදීම මගින් යකඩ අවශ්‍යාත්‍යනය වැඩි කිරීම
 4. බලගැන්වූ ආහාර හාවිතය (ලුණු වලට අයඩින් එකතු කිරීම)..... (ලකුණු 03)
- (iv) 1. ආහාරවල අඩංගු ද්‍රව්‍යයේ සංසුතිය
 2. පෙශ්ඨන ගුණය
 3. පිරිසිදු බව
 4. ප්‍රමිතිය
 5. ස්වභාවික බව..... ආදිය (ලකුණු 03)
- (4) ධනාත්මක ලෙස කරුණු දෙකක්වන් ඇතුළත් වන ලෙස පිළිතුරු ලියා ඇත්තම් ලකුණු ලබා දෙන්න.

(C. 2 x 5 = 10)

- (5) (i) 1. අපද්‍රව්‍ය බැහැර කිරීම මගින් ගේරයේ සමතුලිත බව යක ගැනීම
 2. රතු රුධිරානු නිෂ්පාදනයට අවශ්‍ය හෝමෝන් නිෂ්පාදනය
 3. විටින් D පරිවාත්තිය ක්‍රියාවලියට දායක වීම
 4. ගේරයේ රුධිර පිඩිනය පාලනය කිරීම (C. 02)
- (ii) 1. පිරිසිදු ජලය අවශ්‍ය ප්‍රමාණයට පානය කිරීම.
 2. වෙළදා උපදෙස්වලින් තොරව මාශය හාවිත නොකිරීම.
 3. දියවැඩියාව, රුධිර පිඩිනය නිසි ලෙස පාලනය කර ගැනීම
 4. දුම් පානයෙන් හා මත්පැන් පානයෙන් වැළකීම..... ආදිය (C. 03)
- (iii) 1. රුධිර පරිමාව අඩුවෙම
 2. ගේරයේ ක්‍රියාකාරී බව අඩුවෙම
 3. ඔක්සිජන් සැපයීම අඩුවෙම
 4. මුතා නිපදාවෙම අඩුවෙම
 5. වකුගත් අක්‍රිය වීම (C. 02)
- (iv) 1. රෝගීයා සූච පහසුවෙන් තැබීම
 2. ජ්‍වල් මූශ්‍රණය, තැකිලි වතුර, බැඳිහාල් කැද වතුර අවශ්‍ය පරිදි විටින් විට ලබාදීම
 3. සාමාන්‍යයෙන් බොහෝ ප්‍රමාණයට වඩා පාන වර්ග ලබාදීම
 4. ගේරය ජලයෙන් සිසිල් කිරීම (C. 03)
- (6) (i) A - 35, 54
 B - 40, 60 (C. 02)
- (ii) 1. ඇතුළත මාරුව
 2. පිටත මාරුව
 3. මිශ්‍ර මාරුව (C. 02)
- (iii) A - අවතිරණ බාවනය
 C - පියාසරිය/හරස් ද්‍රෝඛ තරණය (C. 02)
- (iv) 1. තරගය ආරම්භ කළ පසු ක්‍රිඩා පුහුණුවේම සඳහා ක්‍රිඩා පිටිය හාවිත කළ නොහැකි ය.
 2. කවය තුළ නිශ්ච්වල ඉරියවිවක සිට ප්‍රයත්නය ආරම්භ කළ යුතු ය.
 3. උපකරණය බිජ ස්පර්ශවන තුරු කවය තුළ රඳී සිටිය යුතු ය.
 4. ප්‍රයත්නයෙන් පසු ක්‍රිඩා පිටිය යුත්තේ කවයේ පිටුපස හාගයෙනි. (C. 02)
- (v) 1. පාවතන කුමය
 2. එල්ලෙන කුමය
 3. ගුවනත පා මාරු කුමය (C. 02)
- (7) (A)
 (i) "W" අක්ෂරයේ ආකාරයට (C. 01)



* නිවැරදි පිළිතුරු සලකා බලා ලකුණු දෙන්න

(ල. 03)

- (ii) සූදුසු ක්‍රියාකාරකම් සඳහා ලකුණු ලබාදෙන්න. (C. 03)
- (iii) (අ) එම උත්සාහය වැරදිය. විරැද්ධ පිලට ලකුණක් සමග පිරිනැමීම ලබාදේ.
 (ඇ) ස්ථානගතවේමේ වරදකි. විරැද්ධ පිලට ලකුණක් සමග පිරිනැමීම ලබා දේ.
 (ඇ) එය නිවැරදි ය. තරගය ඉදිරියට පවත්වාගෙන යයි. (C. 03)

(B)

- (i) 1. පන්දු පාලනය
 2. පාද පුරුව
 3. ආක්‍රමණය
 4. වැළැක්වීම
 5. විදීම (C. 03)
- (ii) සූදුසු පිළිතරු සඳහා ලකුණු ලබා දෙන්න. (C. 04)
- (iii) (අ) විරැද්ධ කණ්ඩායමේ එම පෙදෙසේ ක්‍රිඩා කළ හැකි ක්‍රිඩිකාවකට නිදහස් යැවුමක් ලබා දීම (Free pass)
 (ඇ) එම ක්‍රිඩිකාවන් දෙදෙනා අතර පන්දුව උච් විසිකරීම (Toss - up)
 (ඇ) රේඛාව හරහා පන්දුව ගිය ස්ථානයට ඉතා ආසන්නව ගෝල් පෙදෙසේ දී විරැද්ධ පිලට නිදහස් යැවුමක් ලබා දීම. (Free pass) (C. 03)

(C)

- (i) (අ) අවම ක්‍රිඩා සංඛ්‍යාව - 07 සි (C. 01)
 (ඇ) පා ඇරුමුමක් ලබාගන්නා අවස්ථාව
 1. තරගයක් ආරම්භයේදී
 2. ගෝල් ලකුණක් ලබාගත් පසු
 3. දෙවන හාගය ආරම්භයේ දී
 4. සම්මීමක් සිදුවුවහොත් එක් එක් අතිරේක කාලයන් ආරම්භයේ දී (C. 03)
- (ii) සූදුසු ක්‍රියාකාරකම් ලියා ඇත්තාම් ලකුණු ලබාදෙන්න. (C. 03)
- (iii) (අ) නිවැරදි ය. තරගය ඉදිරියට පවත්වාගෙන යයි.
 (ඇ) වැරදිය. විරැද්ධ පිලට එම ස්ථානයේ සිට තුළට විසිකිරීමක් ලබා දේ.
 (ඇ) නිවැරදිය. තරගය ඉදිරියට පවත්වාගෙන යයි. (C. 03)

