



## ද මැසෙනොද් විද්‍යාල - කඳානා

De Mazenod College – Kandana

සෞඛ්‍ය හා ගාරීත්‍ය අධ්‍යාපනය

පළමුවාර පරිගණකය - 2024



### භාෂා ආකෘති

- I හා II කොටස්වල ඇති ප්‍රශ්නවලට පිළිතුරු කළදායියක පිළිතුරු සහයන්න.

- අංක 01 සිට 20 දක්වා ඇති සියලුම ප්‍රශ්නවලට වඩාත් ප්‍රශ්න පිළිතුරු කෙරන්න.

1) අභියෝගවලට භාර්ථකව මුදුණ දෙමින් සමාජයට එලදායි ලෙස තාප්තිමත්ව පිටත් විම භාෂ්‍යවන්නේ,

- කාධික යහපැවැත්ම නම්නි.
- සමාජීය යහපැවැත්ම නම්නි.
- මානසික යහපැවැත්ම නම්නි.
- අධ්‍යාත්මික යහපැවැත්ම නම්නි.

2) සෞඛ්‍ය හිතකර වර්යාචක් වන්නේ,

- සරල පිටත රටාවකට පුරු විමය.
- අනුන්ට රෝගා කිරීමය.
- දුම්වැට් හා මත්පැන් පානය කිරීමය.
- තමාට කැමති පරිදි විනෝදයෙන් කිරීමය.

3) සෞඛ්‍ය ප්‍රවර්ධනයේ වගකීම්,

- පුද්ගලික හා සාමූහික ප්‍රයත්නයකි.
- රෘගයේ ප්‍රයත්නයකි.
- සාමූහික ප්‍රයත්නයකි.
- පුද්ගලික ප්‍රයත්නයකි.

4) සෞඛ්‍ය ප්‍රවර්ධන මූලධර්ම කීයක් වේද?

- 4 කි.
- 6 කි.
- 5 කි.
- 3 කි.

5) අසට දුරවල විමට ප්‍රධාන හේතුව වන්නේ,

- ප්‍රේරින උග්‍රහකාවයයි.
- මෙදය උග්‍රහකාවයයි.
- යකඩ උග්‍රහකාවයයි.
- කැලුසියම් උග්‍රහකාවයයි.

6) මානව අවශ්‍යකා පිළිබඳ විශේෂ පර්යේෂණයක් කළ මත්තා විද්‍යායුද්‍යයක් වන්නේ,

- එමුහම් මාස්කල්
- එමුහම් ලින්කන්
- විලියම් පී මේරිගන්

7) ස්වභාවිකව සිදුවනු ඇපදා කාණ්ඩය වන්නේ,

- නායෝම් වාසුලි ශිනි තැබීම් ය.
- සන්නද්ධ අරගල නායෝම් ශිනි තැබීම් ය.
- ගංච්ඡර නායෝම් නියගය.
- ගංච්ඡර පුළු සන්නද්ධ අරගලය.

8) එමුහන් ක්‍රියාකාරකම් අඩංගු කාණ්ඩය වන්නේ,

- වන ගවේහණය හා දාමිය.
- කුදා තරණය හා පාලුදී සවාරීයය.
- ශිනිමැල ව්‍යුහ හා කුරමිය.
- මරු පැදිම හා කෙටියා ය.

- 9) රජය විසින් සෞඛ්‍යය ප්‍රවර්ධනය සඳහා ගෙන ඇති පියවරක් ලෙස යනුරුපැදි හාටිතයේ දී හිස්වැසුම් පැලදීම නීතිමය ක්‍රියාමාර්ගයක් ලෙස දක්වා ඇත. මෙම ක්‍රියාමාර්ගය අයන් සෞඛ්‍ය ප්‍රවර්ධන තේමාවක් වනුයේ,
1. සහයෝගිතා පරිසරයක් ඇති කිරීමයි.
  2. යනුරු පැදි හාටිතයේ දී එය ප්‍රධානතම අංශයක් විමයි.
  3. සෞඛ්‍යයට නිතර මහජන ප්‍රතිපත්ති ඇති කිරීමයි.
  4. ප්‍රවාහන හිති අනුගමනය නොකිරීමයි.
- 10) කශේරුවේ සහළ කට් කශේරුකා පෙදෙස අසාමන්‍ය ලෙස ඉදිරියට වනු විම නිසා ඇතිවන ආබාධ කන්ත්වයකි.
1. පැති කුදය
  2. පසු කුදය
  3. මුළු කුදය
  4. පැනලි පිටුපස
- 11) සංවිධාන්මක ක්‍රිඩා හා එම්මූහන් ක්‍රියාකාරකම්වල සමාලිය ප්‍රවාහනයක් වන්නේ,
1. එකමුතු බව ය.
  2. ක්‍රියාලිලි බව ය.
  3. උත්සාහය ය.
  4. නිවැරදි ඉරියව ය.
- 12) වැරදි ඉරියව තිසා ඇති වන අභිතකර බලපැමකි.
1. නිවැරදි කාර්යය කිරීමේ ගැකියාව
  2. අවධානය ලබා ගැනීමට හැකිවීම
  3. ගැරිරික ආපදා ඇතිවීම
  4. වෙශෙහස්කින් තොරව කිරීමට හැකිවීම
- 13) ලිබරල් ක්‍රිචිකයාගේ වශයෙන් වන්නේ,
1. ප්‍රහාරය එල්ල කිරීමයි.
  2. ඉදිරිපෙළ සිට පන්දුව ඔසවා දීමයි.
  3. පිරිනමන බේලය ලබා ගැනීමයි.
  4. වැළැක්වීමට සහාය දැක්වීමයි.
- 14) දිගු වේග බාවන ඉසව් කාණ්ඩය වන්නේ,
1. මී 400 හා මී 800
  2. මී 800 හා මී 1500
  3. මී 400 සහ මී 5000
  4. මී 400 හා මී 400 කුඩා
- 15) වෙශෙහස්කින් තොරව යම් කාර්යයක් කිරීමට ඇති ගැකියාව,
1. ගක්තිය යි.
  2. වේගය යි.
  3. නමුළුතාවය යි.
  4. දරා ගැනීම යි.
- 16) මහා පෝෂක නොලැබීම නිසා ඇතිවන රෝගී කන්ත්වයකි.
1. මන්දපෝෂණය
  2. අයුධින් උෂනතාවය
  3. තමස් අත්දනාවය
  4. සින්ක් උෂනතාවය
- 17) නෙවෙස්ල ක්‍රිඩාවේ දී තනි අතින් පන්දු යැවීමේ කුමයකි.
1. පැති යැවුම
  2. ප්‍රපුවට කෙළින් යැවුම
  3. හිසට ඉහළින් යැවුම
  4. උරිසට ඉහළින් යැවුම
- 18) වායු දුෂ්‍යය මගින් ඇති වන රෝගයක් නොවන්නේ,
1. ස්වසන ආස්ථික රෝග
  2. එරුලුරියාව
  3. මැලුවායාව
  4. පිළිකා
- 19) සමස්ථ බාවන පරියක දුර කොරමෙන ද?
1. 400 m
  2. 800 m
  3. 200 m
  4. 1500 m

20) ස්‍රීඛා වර්ගිකරණය අනුව පහත සඳහන් ස්‍රීඛා අතරින් උපකරණ රහිත ස්ථිභාවක් වනුයේ,

- |           |            |
|-----------|------------|
| 1. ස්ථානය | 2. බොක්සි. |
| 3. කාබචි  | 4. කැරම්   |

21) කශේෂයමක මුළු ස්ථිභාවයින් ගණන සහ රට අදාළ ස්ථිභාව නිවැරදිව ඇතුළත් වර්ගය,

- |                  |                  |
|------------------|------------------|
| 1. 12 - ටොලිබෝල් | 2. 14 - පා පන්දු |
| 3. 16 - හිටුවි   | 4. 08 - නොවිබෝල් |

22) 2024 වර්ෂයේ ගිමිහානය මලිමික් උපෙල පැවැත්වීමට තියෙන් රට කුමක්ද?

- |                         |                |
|-------------------------|----------------|
| 1. ජපානය                | 2. ප්‍රංශය     |
| 3. අමෙරිකා එක්සත් ජනපදය | 4. මිච්ටේලියාව |

(ලකුණු 20 x 02 = 40 ඩී)

## II පැනය

- පළමුවක ප්‍රශ්නයට පිළිතුරු සැපයීම අනිවාර්යය වේ.
- ඉතිරි ප්‍රශ්න විළින් කවත් ප්‍රශ්න 04 කට පමණක් පිළිතුරු සැපයන්න.

1) අනුරාධපුර මධ්‍ය මූළු සෞඛ්‍යය ප්‍රවර්ධන වැඩසටහනට එම ප්‍රශ්නයේ මහජන සෞඛ්‍යය පරික්ෂකතුවා විසින් සෞඛ්‍යයේ වටිනාකමක් කමා භා තමා සිටින ප්‍රදේශයේ සෞඛ්‍යය තක්ත්වය දියුණු තිරිමෙහිලා තුම්වේද රාජියක් භදුන්වා දුනි. මේවායේ අභිජනර ප්‍රතිඵල ලෙස බොවන සහ බේ නොවන රෝගවල අනිසි බලපැඩුම් වටහා දුන් අකර පෝෂණයේ වැදගතකම භා ව්‍යායාමයේ වැදගතකම ඉකා අයය කොට දැක්වුහ. එසේම මහජන සෞඛ්‍යය කාර්යාල මිනින් පාඨල්වල සෞඛ්‍යය ප්‍රවර්ධනයට ලබාදෙන සේවාවන් පිළිබඳවද දක්වන්න දේගනය අවසන් කළේය.

- i. පරිසර දුෂණය යනු කුමක්ද?
- ii. පරිසරය දුෂණයට ලක්වන පරිසර පාර්ශ්ව දෙකක් සඳහන් කරන්න.
- iii. සෞඛ්‍යමත් පුද්ගලයෙක් යන්න අදාළ නිර්ණායක දෙකක් සඳහන් කරන්න.
- iv. බේ නොවන රෝග අනි කරන ආහාර කාණ්ඩ දෙකක් දක්වන්න.
- v. පොදුගලික ස්වය්ඹකාව යෙ ගැනීමට සුදුසු ස්ථාමාරු දෙකක් දක්වන්න.
- vi. මදුරුවන් බොවන ස්ථාන අවම කිරීමට පිළිඟැඳිය යුතු කරුණු දෙකක් දක්වන්න.
- vii. අධ්‍යාපනීක වර්ධනයට පිළිඟැඳිය යුතු දැනුම දෙකක් ලියන්න.
- viii. මත්දුයෙහි අභිජනර බලපැඩුම් දෙකක් ලියන්න.
- ix. යකඩ අඩංගු ආහාර වර්ග දෙකක් සඳහන් කරන්න.
- x. සැද දිනකම ව්‍යායාම වල යෙදීමෙන් ඔබට අනිවන වාසි දෙකක් සඳහන් කරන්න.

(ලකුණු 02 x 10 = 20 ඩී)

2)

- i. පරිසර දුෂණය නිසා ඇතිවිය හැකි රෝග දෙකක් සඳහන් කරන්න.
- ii. ඩේඩු රෝගයේ ලක්ෂණ දෙකක් ලියන්න.
- iii. එම රෝගය වැළැකටීම සඳහා ඔබගේ ප්‍රසාදල් ස්ථානමක කළ හැකි ස්ථාමාරු දෙකක් ලියන්න.
- iv. අනුරුද භා ආයදා මිනින් සිදු වන භානිය අවම කර ගැනීම සඳහා ගන හැකි ස්ථාමාරු දෙකක් ලියන්න.
- v. අපවාර සහ අපයෝජන හේතුවෙන් සිදුවන අභිජනර ප්‍රතිඵල දෙකක් සඳහන් කරන්න.

(ලකුණු 02 x 05 = 10 ඩී)

3)

- i. මානවයාගේ ව්‍යුතික මානව අවශ්‍යතාවයන් තුනක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 03 ඩී)
- ii. ආත්ම සාක්ෂාත්කරණය සහිත පුද්ගලයෙකු සතු උසස් ගුණාංග දෙකක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 02 ඩී)
- iii. සමාජ සෞඛ්‍ය ප්‍රවර්ධනයට ගත යුතු ප්‍රධාන තොමා තුනක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 03 ඩී)
- iv. සමාජ සෞඛ්‍ය ප්‍රවර්ධනයේ වාසි දෙකක් සඳහන් කරන්න. (ලකුණු 02 ඩී)

4)

- ප්‍රස්ථන්න පෙනුමකටත්, නිවැරදි හා කාර්යක්ෂම පැවැත්මටත් නිවැරදි ඉරියටි බෙහෙවින් උපකාරී වේ.
- i. නිවැරදි ඉරියටි යනු කුමක්දූයි පැහැදිලි කරන්න.
  - ii. නිවැරදි ඉරියටි පවත්වා, ගැනීමේ ප්‍රයෝගන දෙකක් සඳහන් කරන්න.
  - iii. ගැටිරික ආබාධ ඇැකිමීමට බලපාන ප්‍රධාන හේතු දෙක සඳහන් කරන්න.
  - iv. ඉහත සඳහන් කළ හේතු දෙක නිසා දැනුත් ආශ්‍රිතව හට ගන්නා ආබාධ දෙකක් සඳහන් කරන්න.
  - v. සංරානීය ආබාධ සඳහා ප්‍රතිකාර ගැනීමට රජයේ රෝහල් වල ඇති ඒකකය කුමක්ද?

(ලකුණු 02 x 05 = 10 ඩී)

5)

- නීති රිති මාලාවක් අනුගමනය කරමින් සිදු කරන ගැටිරික හෝ මානසික තරග තීඩ්‍යාවන අතර එම්මහන් ව්‍යාකාරකම් ද පිවිතයට අත්දැකිම් සහ අවබෝධය ලබා දෙනි.
- i. සංවිධාන්මක ව්‍යාකාරකම් දැකිය ගැනී ලක්ෂණ දෙකක් සඳහන් කරන්න.
  - ii. එම්මහන් අධ්‍යාපනය යනු කෙටියෙන් පැහැදිලි කරන්න.
  - iii. එම්මහන් අධ්‍යාපනික ව්‍යාකාරකම් මගින් ලබා ගත ගැනී අත්දැකිම් දෙකක් ලියන්න.
  - iv. එම්මහන් ව්‍යාකාරකම්වල ගැවීජන හා විනෝද තීඩ්‍යා දෙකක් සඳහන් කරන්න.
  - v. එම්මහන් ව්‍යාකාරකම්වල යේදීමෙන් ඔබට ලැබෙන ගැටිරික ප්‍රයෝගන දෙකක් ලියන්න.

(ලකුණු 02 x 05 = 10 ඩී)

6)

- i. වොලිබෝල් තීඩ්‍යාවේ දැක්ෂනා දෙකක් ලියන්න.
- ii. නොවිබෝල් තීඩ්‍යාවේ දැක්ෂනා දෙකක් සඳහන් කරන්න.
- iii. පාපන්දු තීඩ්‍යාවේ දැක්ෂනා දෙකක් ලියා දැක්වන්න.
- iv. ඔබ දන්නා පාපන්දුක තීඩ්‍යා දෙකක් ලියන්න.
- v. වොලිබෝල් / නොවිබෝල් / පාපන්දු යන තීඩ්‍යා තුනෙන් එක තීඩ්‍යාවක් තෝරාගෙන එයට අදාළ තීඩ්‍යා පටිය මුළුම් සහිතව ඇදු දැක්වන්න.

(ලකුණු 02 x 05 = 10 ඩී)

7)

- තීඩ්‍යා අතර මෙම තීඩ්‍යා වලට ප්‍රධාන තුනක් සිම්ලේ. තනිව හෝ සහාය තරග වශයෙන් දැවීම්, පැනීම්, විසිනිරීම් ලෙස වර්ගීකරණය කරනු ලැබේ.
- i. මෙම තීඩ්‍යා වර්ගීකරණයට අනුව පැනීම් ඉසව් වර්ගීකරණය කර උදාහරණ එක බැඟින් සඳහන් කරන්න.
  - ii. ජවන තරග ආරම්භක කුම දෙක නම් කර උදාහරණ එක බැඟින් දැක්වන්න.
  - iii. තරග ආරම්භක කුම සඳහා යොදාගන්නා තරග විධාන දැක්වන්න.
  - iv. ඔබ දන්නා විසිනිරීම් ඉසව් දෙකක් දැක්වන්න.
  - v. ඔබ දන්නා තීරස් පැනීම් දෙකක් සඳහන් කරන්න.

(ලකුණු 02 x 05 = 10 ඩී)