විෂය Biology

සතිය- 02

ශ්‍රේණිය 12

නිපුණතාව 5.2.2 **: මිනිස් ආහාර මාර්ගයේ ව්‍යුහය හා කෘත්‍ය**

ඇගයීම : 1. ආහාර මාර්ගය ආශ්‍රිත ග්‍රන්ථී ලෙස පහත සඳහන් ග්‍රන්ථීවල පටක විද්‍යාත්මක ව්‍යුහය පැහැදිලි කරන්න.

a. අග්න්‍යාශය b. අක්මාව

2. අග්න්‍යාශයේ බාහිරාසර්ගී කාර්‍යය විස්තර කරන්න.

3. අග්න්‍යාශයේ අන්තරාසර්ගී කෘත්‍ය කුමක්ද?

4. මිනිස් අක්මාවේ කාර්‍යයන් විස්තර කරන්න.

5. මිනිසා තුළ ජීර්ණයේ යාමනය සිදුවන ආකාරය පැහැදිලි කරන්න.

6. සමබල ආහාරයක් යනු කුමක්ද?

7. ආහාරයේ සංඝටක හා ඒවායේ කෘත්‍යයන් විස්තර කරන්න.

8. විටමින් සහ ඛනිජවල ප්‍රභව සහ ඌනතා ලක්ෂණ වගුගත කරන්න.

9. මන්දපෝෂණයට සහ ස්ථූලතාවයට ප්‍රධාන හේතු සහ ලක්ෂණ සුදුසු උදාහරණ දෙමින් සාකච්ඡා කරන්න.

10. මූලික පරිවෘත්තීය වේගය දේහ ප්‍රමාණය සමඟ වෙනස් වන ආකාරය කෙටියෙන් විස්තර කරන්න.

11. සුදුසු උදාහරණ දක්වමින් සතුන්ගේ ශක්ති අය වැය කෙටියෙන් විස්තර කරන්න.

13. ආහාර මාර්ගය ආශ්‍රිත ආබාධ , ඒවාට හේතු හා ඒවා වළක්වා ගන්නා ක්‍රම සඳහන් කරන්න.

Reference : ජීව විද්‍යාව සම්පත් පොත,5 වන ඒකකය, පිටු අංක 178-189

සැකසුම : ගෞරි අනුපමා විජේසිංහ, පින්නවල මධ්‍ය මහා විද්‍යාලය, රඹුක්කන.