

5.2.2 මිනිස් ආහාර මාර්ග පද්ධතියේ ව්‍යුහය එහි කාර්යයන්ට සම්බන්ධ කිරීම.

- මානව ජීරණ පද්ධතියේ ප්‍රධාන අවයව හඳුනා ගැනීම.
- ආහාර ජීරණ පද්ධතියේ එක් එක් අවයවවල ව්‍යුහය අදාළ කාර්යවලට සම්බන්ධ කිරීම.
- ග්‍රන්ථිවලින් ආහාර ජීරණයට ඇති දායකත්වය විස්තර කිරීම.
- ආහාර ජීරණ ක්‍රියාවලිය විස්තර කිරීම.
- ආහාර අවශෝෂණය විස්තර කිරීම.
- මහාත්‍රයේ සිදු වන සැකසුම් ක්‍රියාව.

- ආහාර මාර්ගයේ ආබාධ ඇති වීමට හේතු වන සාධක සහ ඒවා වැළැක්වීමට ගත හැකි ක්‍රියාමාර්ග.
- මිනිසාගේ ආහාර ජීරණය යාමනය වන ආකාරය පැහැදිලි කිරීම.
- සමබල ආහාරය ප්‍රකාශ කිරීම.
- ආහාරයේ ඇති සංසටක සහ ඒවායේ කෘත්‍ය.
- අත්‍යවශ්‍ය ඇමයිනෝ අම්ල හා අත්‍යවශ්‍ය මේද අම්ලවල වැදගත්කම ප්‍රකාශ කිරීම.
- විටමින් සහ බිනිජවල ප්‍රභව සහ උත්තරා ලක්ෂණ.
- මන්දපෝෂණය සහ ස්පුලතාවට ප්‍රධාන හේතු සහ ලක්ෂණ.
- මූලික පරිවෘත්තීය වේගය දේහ ප්‍රමාණය සමඟ වෙනස් වීම විස්තර කිරීම.

- සුදුසු උදාහරණ භාවිතයෙන් සතුන්ගේ ගක්ති අයවැය විස්තර කිරීම.
- ආහාර ආශ්‍රිත ආබාධ සඳහා හේතු, ක්‍රමවත් ආහාර පුරුදු මගින් ආහාර මාර්ගයේ ආබාධ වළක්වා ගන්නා ආකාරය විස්තර කිරීම.
- නිරෝගි ජීවිතයකට ආහාරමාර්ගයේ ආබාධ වළක්වා ගැනීම සඳහා ආහාරවල තන්තු හා ප්‍රතිඔක්සිකාරකවල කාර්යභාරය විස්තර කිරීම.