

මතුගම අධ්‍යාපන කලාපය

විද්‍යා විෂය ඒකක සංවර්ධන වැඩසටහන

8 ශ්‍රේණිය

ක්ෂුද්‍ර ජීවිතයේ වැදගත්කම

ඒකකය - 01

A කොටස

01. ක්ෂේත්‍ර වාරිකාවක දී ක්ෂුද්‍ර ජීවි නිරීක්ෂණයට යොදාගනු ලබන උපකරණ 3ක් සඳහන් කරන්න.
02. ක්ෂුද්‍ර ජීවි නිරීක්ෂණය ප්‍රථම වරට සිදුකළ විද්‍යාඥයා කවුරුන්ද ?
03. ඇමීබා හා පැරමිසියම් අයත්වන ක්ෂුද්‍ර ජීවි කාණ්ඩය කුමක්ද ?
04. බේකරි කර්මාන්තයේ දී යොදා ගන්නා ක්ෂුද්‍ර ජීවියාගේ නම කුමක් ද ?
05. ක්ෂුද්‍ර ජීවි වර්ධනයට හිතකර උෂ්ණත්ව පරාසය කුමක්ද ?
06. ප්‍රතිභවනය සිදුවන්නේ කුමන අහාර පෝෂක වර්ගය අඩංගු ආහාර මත ක්ෂුද්‍ර ජීවි ක්‍රියාකාරීත්වය නිසා ද?
07. දිලීර මගින් ඇතිකරන හමේ රෝගය කුමක්ද ?
08. මුඛ හා කුර රෝගය ඇතිවන්නේ කුමන සතුන්ටද ?
09. ක්ෂුද්‍ර ජීවි හේතුවෙන් මිරිස් වලට වැලඳෙන රෝගය කුමක්ද ?
10. ක්ෂුද්‍ර ජීවි නිසා ආර්ථිකමය අවාසියක් ඇතිවන අවස්ථාවක් සඳහන් කරන්න.

## B කොටස - රචනා

- (01). 1. ක්ෂුද්‍ර ජීවීන් යනු කවරෙක් දැයි කෙටියෙන් පහදන්න. (෧.2)
2. ඔවුන් ජීවත්වන පරිසර 4 ක් ලියන්න. (෧.4)
3. ක්ෂුද්‍ර ජීවීන් වර්ග 4 කි. එම වර්ග 4 නම් කරන්න. (෧.4)
- 
- (02). 1. ක්ෂුද්‍ර ජීවී ක්‍රියාකාරීත්වය නිසා ආහාර වල සිදුවන වෙනස්කම් ලියන්න. (෧.4)
2. ක්ෂුද්‍ර ජීවී ක්‍රියාකාරීත්වයට අවශ්‍ය ප්‍රධාන සාධක මොනවාද? (෧.3)
3. පහත සඳහන් ආහාර වර්ග මත ක්ෂුද්‍ර ජීවී ක්‍රියාකාරීත්වය නිසා ඇතිවන ස්වභාවය හඳුන්වන නම කුමක්ද? (෧.3)
- සීනි අඩංගු ආහාර .....
- ප්‍රෝටීන් බහුලව අඩංගු ආහාර .....
- ලිපිඩ බහුලව අඩංගු ආහාර .....
- 
- (03). 1. ක්ෂුද්‍ර ජීවීන්ගේ හිතකර බලපෑම් 4 ක් ලියන්න. (෧.4)
2. ජෛව පළිබෝධ පාලනය යනු කුමක්ද? (෧.5)
3. පහත සඳහන් ක්ෂුද්‍ර ජීවී කාණ්ඩය බෝකරන එක් රෝගයක් ලියන්න. (෧.3)
- වෛරස් .....
- බැක්ටීරියා .....
- දිලීර .....
- ප්‍රෝටෝසෝවා .....
4. ක්ෂුද්‍ර ජීවීන් නිසා ශාක වලට වැළඳෙන රෝග මොනවාද? (෧.4)
5. ක්ෂුද්‍ර ජීවීන් ගෙන් සතුන්ට වැළඳෙන රෝග මොනවාද? (෧.4)