

අ.පො.ස. උ.පෙළ ජීව විද්‍යාව - ව්‍යුහගත රචනා

01

- (i) අනුවර්තී ප්‍රතිශක්තිය යනු කුමක් ද?
.....
.....
- (ii) අනුවර්තී ප්‍රතිශක්තිය සඳහා වැදගත් වන සෛල වර්ග **දෙක** නම් කරන්න.
.....
- (iii) අනුවර්තී ප්‍රතිශක්ති ප්‍රතිචාර ආකාර **දෙක** සඳහන් කරන්න.
.....
.....
- (iv) මිනිසාට වැළඳෙන ස්වයං ප්‍රතිශක්ති රෝගයක් හා ප්‍රතිශක්ති උෞෂධ රෝගයක් නම් කරන්න.
(a) ස්වයං ප්‍රතිශක්ති රෝගය :
(b) ප්‍රතිශක්ති උෞෂධ රෝගය :
- (v) ස්වයං ප්‍රතිශක්ති රෝග සහ ප්‍රතිශක්ති උෞෂධ රෝග අතර ප්‍රධාන වෙනස සඳහන් කරන්න.
.....
.....
.....

02

- (i) පහත සඳහන් එක් එක් කාර්යය හා සම්බන්ධ මිනිස් මොළයේ ව්‍යුහය සඳහන් කරන්න.
- කණිනිකාවේ ප්‍රමාණය පාලනය කිරීම -
 - මස්තිෂ්ක අර්ධගෝල දෙක ව්‍යුහිකව සම්බන්ධ කිරීම -
 - ශ්වසනයේ මූලික රිද්මය පාලනය කිරීම -
 - සමස්ථිතික යන්ත්‍රණ යාමනය කිරීම -
- (ii) මිනිස් මොළයේ මස්තිෂ්ක සුෂුම්නා තරලය ඇති ස්ථාන **දෙකක්** සඳහන් කරන්න.
.....
- (iii) මස්තිෂ්ක සුෂුම්නා තරලයේ කෘත්‍ය **තුනක්** සඳහන් කරන්න.
.....
.....
- (iv) (a) ස්නායු පටකයේ වඩාත් ම ඔහුල සෛල වර්ගය නම් කරන්න.
.....
- (b) ඉහත (iv) (a) හි නම් කරන ලද සෛල වර්ගයේ ප්‍රධාන කෘත්‍ය **තුනක්** ලියන්න.
.....
.....