

අ.පො.ස.(උසස් පෙළ) ජීව විද්‍යා පෙරහුරු ප්‍රශ්න පත්‍රයෙහි (2022)හි බහුවර්ණ ප්‍රශ්න අංක 04 පහත පරිදි සංශෝධනය විය යුතුය.

01. එන්සයිමවල ඇලොස්ටරික යාමනය පිළිබඳ පහත සඳහන් කිහිපම ප්‍රකාශය නිවැරදි ද ?

- (1) මේවා උප ඒකක එකකින් හෝ ඊට වැඩි ප්‍රමාණයකින් සෑදී ඇත.
- (2) යාමක අණු මගින් එන්සයිමයේ හැඩයට පමණක් බලපෑම් කෙරේ.
- (3) යාමක අණුවක් එන්සයිමයට බැඳීම මගින් එන්සයිමයේ ක්‍රියාකාරීත්වය උත්තේජනය හෝ නිෂේධනය වේ.
- (4) යාමක අණු එන්සයිමයේ විශිෂ්ටයාමක ස්ථානයකට අප්‍රතිවර්තී ලෙස බැඳේ.
- (5) අවශ්‍යතාවයට වඩා අන්තඵල නිපදවීම යාමනයට, පරිවෘත්තීය අතරමැදි ඵල දායක වේ

පිළිතුර 03