

එක් එක් ප්‍රශ්නය සඳහා නිවැරදි පිළිතුර තෝරන්න.

01. ස්කන්ධ ප්‍රතිශතය අනුව ජීවී දේහයක් තුළ බහුලව අඩංගු වන්නේ පහත සඳහන් කුමන මූලද්‍රව්‍යය ද?

- i. C ii. H iii. N iv. Ca

02. සංසතයක් ලෙස නයිට්‍රජන් අඩංගු නොවන්නේ පහත සඳහන් කුමන කාබනික ද්‍රව්‍යයේ ද?

- i. හිමොග්ලොබින් ii. ඇල්බියුමින් iii. ක්ලෝරෝෆිල් iv. ග්ලයිකොජන්

03. පහත භෞතික රාශි අතරින් අදිශ රාශිය වන්නේ?

- i. දුර ii. විස්ථාපනය iii. ත්වරණය iv. ප්‍රවේගය

04. වලිතය ආරම්භ කළ ස්ථානයේ සිට අවසන් කළ ස්ථානය දක්වා වූ වලිත පථයේ දිග?

- i. විස්ථාපනය ii. ත්වරණය iii. දුර iv. ප්‍රවේගය

05. ප්‍රවේගය වෙනස්වන සිසුතාවය?

- i. දුර ii. විස්ථාපනය iii. ත්වරණය iv. ගම්‍යතාවය

06. ජීර්ණ අන්තඵලය ග්ලූකෝස් සහ පාක්ටෝස් අණුවක් බැගින් ලැබෙන කාබෝහයිඩ්‍රේටය කුමක් ද?

- i. සුක්‍රෝස් ii. ලැක්ටෝස් iii. පිෂ්ඨය iv. මෝල්ටෝස්

07. $^{24}_{12}\text{Mg}$ අදාලව පහත සඳහන් කුමන වරණය වඩාත් සත්‍ය වේද?

- i. ඉලෙක්ට්‍රෝන 12ක් ඇත ii. ප්‍රෝටෝන 12ක් ඇත
iii. නියුට්‍රෝන 12ක් ඇත iv. සියල්ලම සත්‍ය වේ

08. වායුගෝලයේ වැඩිම ප්‍රතිශතයක් අඩංගු වන්නේ පහත සඳහන් කිනම් වායුව ද?

- i. H_2 ii. O_2 iii. CO_2 iv. N_2

09. අඟුරු, මිනිරන්, දියමන්ති ආදී බහුරූපී ආකාර පවතින මූලද්‍රව්‍ය කුමක් ද?

i. S

ii. Cl

iii. C

iv. H

10. උච්ච වායුවක තිබිය හැකි ඉලෙක්ට්‍රෝන වින්‍යාසය මින් කුමක් ද?

i. 2,4

ii. 2,6

iii. 2,8,2

iv. 2,8,8