

- 56.** Em relação às características gerais dos seres vivos, é correto afirmar que
- A) nascem unicelulares, crescem pluricelulares e morrem multicelulares, no que diz respeito ao número de células.
 - B) o metabolismo representa o aumento constante do tamanho do organismo em função da sua capacidade de incorporar e transformar matéria orgânica.
 - C) possuem algumas características em comum como ciclo vital, crescimento, metabolismo, reprodução e evolução.
 - D) neles ocorrem mutações, durante a reprodução, que promovem a evolução em todos os organismos de uma espécie garantindo a biodiversidade.

Assunto: Características gerais dos seres vivos

- A) Falsa, nem todos os seres vivos nascem unicelulares.
- B) Falsa, o metabolismo não representa o aumento, mas sim é causa dele por ser o conjunto das transformações químicas que ocorrem em um ser vivo.
- C) Verdadeira.
- D) Falsa, as mutações podem ocorrer em todos os seres dotados de material genético, mas seus efeitos não podem garantir a biodiversidade, pois a maioria dos seres que sofrem mutações morrem.

Item: C