

57. No que diz respeito ao esqueleto dos animais, escreva **V** ou **F** conforme seja verdadeiro ou falso o que se afirma nos itens abaixo.

- () Os nematóides e os poliquetos possuem esqueletos hidrostáticos constituídos pelo líquido presente em suas cavidades corpóreas.
- () O endoesqueleto dos caracóis é formado por quitina misturada a proteínas.
- () O exoesqueleto dos artrópodes é constituído principalmente por carbonato de cálcio.
- () Os endoesqueletos maiores e mais resistentes são os dos cordados vertebrados.

Está correta, de cima para baixo, a seguinte sequência:

- A) V, F, F, V.
- B) V, V, V, F.
- C) F, F, F, V.
- D) F, V, V, F.

Assunto: Zoologia

- (V) Nematóides são nematelmintos, enquanto os poliquetos são anelídeos. Ambos apresentam um líquido que sustenta seus corpos e ocorre em cavidades respectivamente conhecidas como pseudoceloma e celoma.
- (F) Caracóis são moluscos que apresentam exoesqueleto.
- (F) No geral, o exoesqueleto dos artrópodes é constituído por um polissacarídeo denominado quitina. O grupo dos crustáceos pode também apresentar carbonato de cálcio em sua composição.
- (V) Vertebrados apresentam endoesqueleto.

Item: A