

60. Analise as seguintes proposições sobre conceitos genéticos:

- I. Fenótipo é a manifestação observável das características de um organismo, que resultam da interação entre seus genes e o ambiente.
- II. O genótipo é a constituição genética de um organismo, o conjunto de todos os seus genes.
- III. Os genes alelos são pares de genes que ocupam o mesmo locus em cromossomos homólogos e determinam variantes para um mesmo caráter.

É correto o que se afirma em

- A) I, II e III.
- B) I e II apenas.
- C) II e III apenas.
- D) I e III apenas.

Assunto: Genética

I - Verdadeira - O fenótipo é resultado da interação entre o genótipo e o ambiente.

II - Verdadeira - O genótipo representa a constituição genética de um indivíduo.

III - Verdadeira - Os alelos são genes que ocupam o mesmo local em cromossomos homólogos e determinam as variantes de um caráter.

Item: A