

Indiquer en justifiant si chacune des affirmations suivantes est vraie ou fausse.

Affirmation 1 : Les nombres 11 et 13 n'ont aucun multiple commun.

Affirmation 2 : Le nombre 231 est un nombre premier.

Affirmation 3 : $\frac{2}{15}$ est le tiers de $\frac{6}{15}$.

Affirmation 4: $15 - 5 \times 7 + 3 = 73$.

Affirmation 5 : Le triangle ABC avec $AB = 4,5$ cm, $BC = 6$ cm et $AC = 7,5$ cm est rectangle en B.