Retourner à : Révisions nombres relatifs

14 Vocabulaire

a. Traduis les phrases suivantes par un calcul.

- La somme du produit de 4 par – 5 et de – 6.
- Le produit de la somme de 7 et de – 8 par la somme de 8 et de – 2.

b. Effectue ces calculs.

18 Les phrases sont-elles vraies pour tout nombre relatif a ? Justifie tes réponses.

a. Le produit $(-4) \times a$ est négatif.

b. a^2 est positif.

c. Le produit de a par son opposé est négatif.

d. Le double de a est positif.

21 Sachant que $a = 5$, $b = -3$ et $c = -10$, calcule les expressions suivantes.

$D = -2a$

$E = a - b$

$F = -3c + a$

$G = b - a - c$

$H = \frac{c}{a} + 2b$

Leçon précédente
Série 2
Leçon suivante
Série 3