

PRODUITS QUOTIENTS DE NOMBRES RELATIFS

A -)

I -) Calculer

1) $A = (-3) + (-8) - (-8) + (-5) - (+6)$

2) $B = -4 + 5 - 6 - 7 - 8 + 9 + 4 + 6$

3) $C = -8 - (-8 + 4 - 5 + 2 + 3) + (2 - 5 + 6 - 3)$

4) $E = \frac{(-3) \times (-5) \times (-8)}{4 \times 5 \times 3}$

5) $F = \frac{(-8) \times 6 \times (-7)}{-4 \times (-4) \times 21}$

6) $G = \frac{(-5) \times (+12)}{(-10)} + \frac{-18}{(-3) \times (-2)} - \frac{(-5) \times (-4)}{(+2)}$

II -) Calculer en utilisant les priorités :

$$H = 2 - 3 \times 4 - (2 + 4 \times 5) + 5 \times 6 - 3 + 2 \times 8 - (3 \times 5 + 4)$$