

## **PRODUITS QUOTIENTS DE NOMBRES RELATIFS**

### **B -)**

**I -)** Calculer

1)  $A = (-4) + (-5) - (-5) + (-9) - (+2)$

2)  $B = -2 + 6 - 8 - 1 - 5 + 8 + 3 + 7$

3)  $C = -7 - (-7 + 5 - 6 + 1 + 4) + (3 - 4 + 7 - 9)$

4)  $E = \frac{(-5) \times (-4) \times (-6)}{3 \times 5 \times 4}$

5)  $F = \frac{(-9) \times 8 \times (-14)}{-4 \times (-21) \times 4}$

6)  $G = \frac{(+15) \times (+14)}{(-21)} + \frac{-24}{(-2) \times (+6)} - \frac{(-7) \times (-6)}{(-14)}$

**II -)** Calculer en utilisant les priorités :

$$H = 3 - 4 \times 5 - (3 + 4 \times 6) + 6 \times 7 - 4 + 3 \times 8 - (2 \times 5 + 3)$$