

**1/** On donne  $G = -8 \times \left( \frac{17}{11} - \frac{1}{22} \right)$ .

Montre par un calcul que  $G$  est un nombre entier relatif.

**2/** On donne  $H = 7 - (-4) \times \left( \frac{5}{7} - \frac{3}{14} \right)$ .

Le nombre  $H$  est-il pair ou impair ? Justifie la réponse par un calcul.