

**Exercice : calcul numérique**

---

Les questions 1) et 2) sont indépendantes.

1) a) Calculer  $A = \frac{6}{5} - \frac{17}{14} \div \frac{5}{7}$  en détaillant les étapes du calcul.

b) A est-il un nombre décimal ? Justifier.

2) Pour son herbier, Héloïse collectionne des feuilles jaunes, vertes et rouges : Elle a  $\frac{2}{9}$  de feuilles vertes et  $\frac{5}{7}$  de feuilles rouges.

A quelle fraction de la collection correspondent les feuilles jaunes ?