

Exercice 26 : problème lecture de livres et fractions

Au retour des vacances de Toussaint, Anne-Laure la documentaliste,

fait un sondage au près des élèves d'une classe de 5ème.

$\frac{1}{6}$ des élèves de la classe n'a lu aucun livre.

$\frac{1}{3}$ des élèves de la classe a lu un livre.

$\frac{5}{12}$ des élèves de la classe ont lu deux livres.

$\frac{1}{12}$ des élèves de la classe a lu trois livres ou plus de trois livres.

1. Vérifier par un calcul que tous les élèves de la classe ont participé au sondage.
2. Peut-on dire que ?
3. Des élèves de la classe ont lu un ou deux livres ?