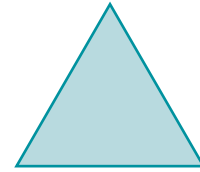


En couleurs

Nom : _____

- ✓ mosaïques géométriques
- ✓ bandes de fractions



1. a) Un triangle vert représente $\frac{1}{3}$ d'une figure.

Représente cette figure à l'aide de mosaïques géométriques et trace-la.

- b) Représente $2\frac{1}{3}$ à l'aide de mosaïques géométriques et trace la figure obtenue.

Dans la figure, colorie 1 entier en vert, 1 entier en rouge et $\frac{1}{3}$ en rose.
Écris une fraction impropre qui représente cette figure.

2. Patricia s'exerce à jouer du piano pendant $\frac{1}{2}$ heure tous les jours.

Combien de temps s'exerce-t-elle au piano au cours d'une semaine?

3. Situe les expressions ci-dessous sur la droite numérique.

Écris les nombres fractionnaires en rouge, les fractions impropres en rose et les fractions propres en vert.

$\frac{3}{4}$	$2\frac{3}{4}$	$\frac{22}{4}$	$\frac{7}{2}$	$\frac{1}{2}$	$6\frac{1}{2}$	$\frac{6}{3}$	$\frac{16}{3}$	$4\frac{2}{4}$
---------------	----------------	----------------	---------------	---------------	----------------	---------------	----------------	----------------

