

Je comprends

Énoncé

Écris en toutes lettres la fraction qui correspond au nombre de parts coloriées.



Solution

$\frac{2}{3}$ des parts sont coloriés.

2 parts sont coloriées sur les 3 parts représentées.

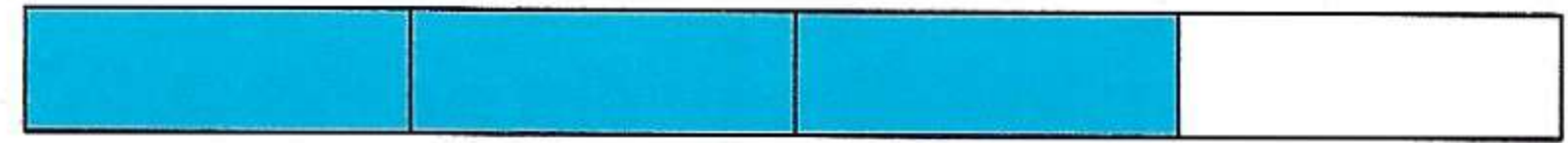
Deux tiers de la bande sont coloriés.

On dit « tiers » plutôt que « troisième ».

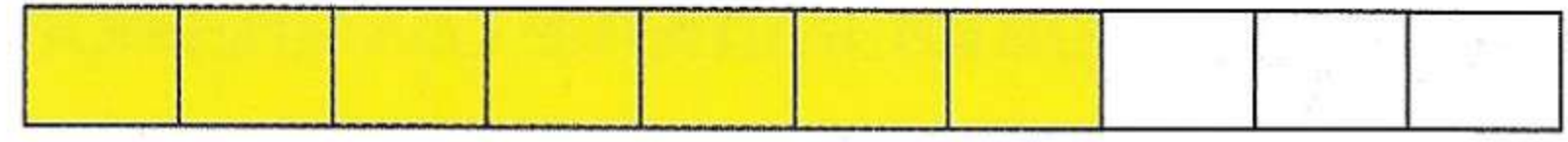


J'applique

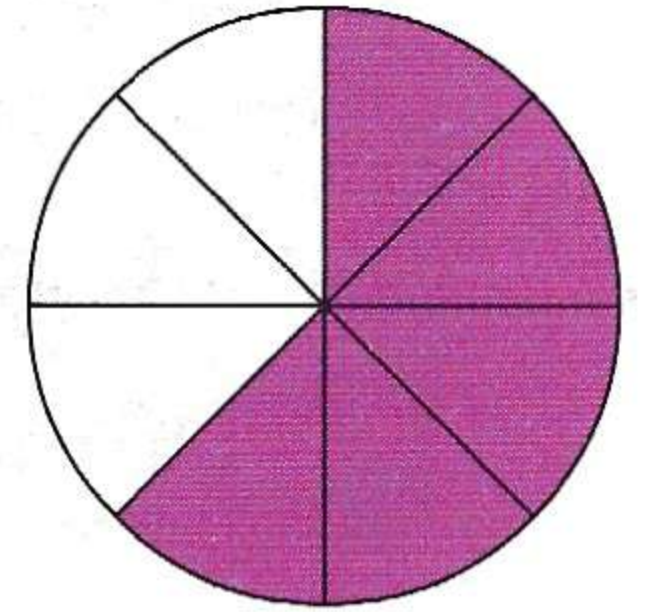
A Écris en toutes lettres la fraction qui correspond au nombre de parts coloriées.



B Écris en toutes lettres la fraction qui correspond au nombre de parts coloriées.



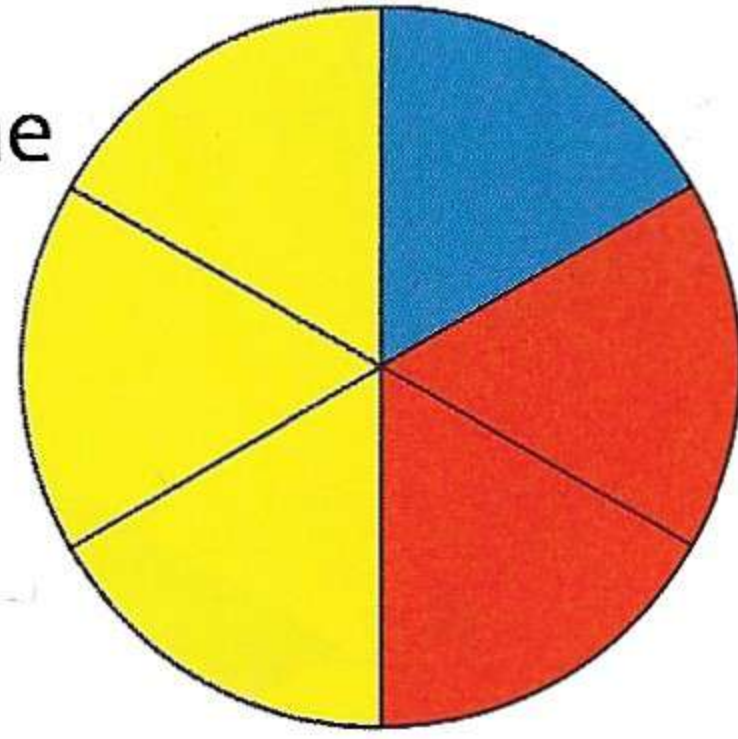
C Écris en toutes lettres la fraction qui correspond au nombre de parts coloriées.



Je m'entraîne

ORAL

1 Pour chaque couleur, donne la fraction qui correspond au nombre de parts coloriées.



ORAL

2 Lis chaque fraction.

$\frac{1}{2}$ | $\frac{5}{6}$ | $\frac{5}{3}$ | $\frac{3}{5}$ | $\frac{3}{4}$ | $\frac{2}{11}$

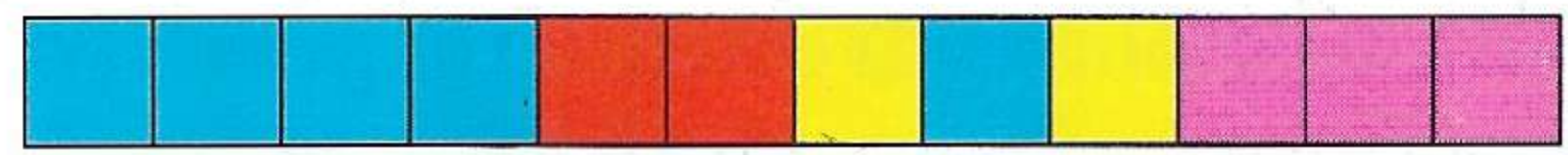
ORAL

3 Voici une liste de fractions :

$\frac{5}{7}$ | $\frac{3}{2}$ | $\frac{4}{3}$ | $\frac{7}{3}$ | $\frac{9}{10}$ | $\frac{5}{4}$ | $\frac{77}{100}$

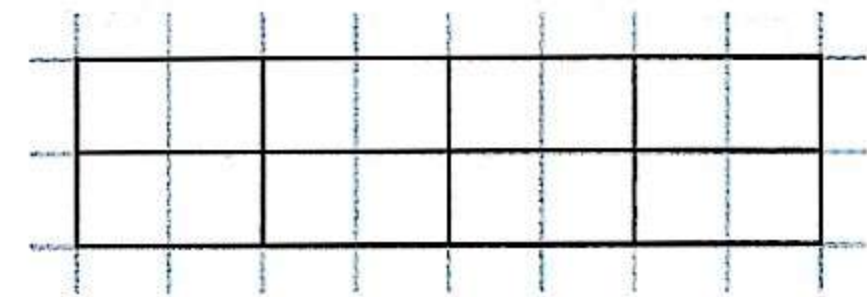
- 1) Laquelle a pour numérateur 7 ?
- 2) Laquelle a pour dénominateur 4 ?
- 3) Lesquelles sont des fractions décimales ?

4 Voici une bande coloriée :



Pour chaque couleur, écris la fraction qui correspond au nombre de parts coloriées.

5 1) Reproduis cette figure sur ton cahier.



2) Sans superposer les couleurs, colorie :

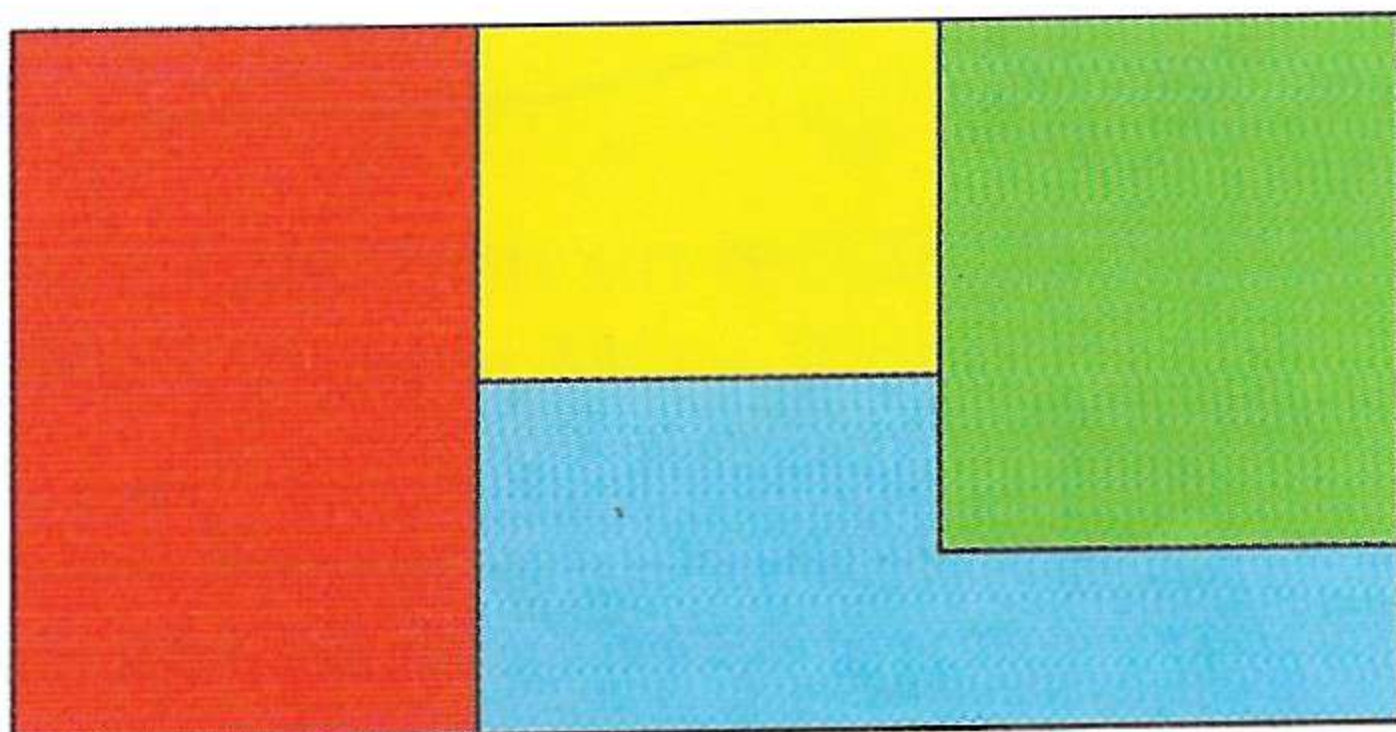
- en jaune $\frac{1}{8}$ de la figure ;
 - en rouge $\frac{1}{4}$ de la figure ;
 - en vert $\frac{1}{2}$ de la figure.
- 3) Quelle fraction de la figure n'est pas coloriée ?

J'approfondis

6 1) Trace un rectangle de longueur 12 carreaux et de largeur 8 carreaux.
2) Colorie en vert $\frac{2}{3}$ de ce rectangle.

3) Colorie en rouge $\frac{3}{8}$ de la partie non coloriée.

7 **PROBLÈME** Pour chaque couleur, écris la fraction qui correspond au nombre de parts coloriées.



8 **PROBLÈME** Zoé aménage son jardin. Elle plante du gazon sur une moitié du jardin et des fleurs sur un tiers.

1) Trace un rectangle de largeur 4 cm et de longueur 9 cm.

2) Ce rectangle représente le jardin de Zoé. Colorie la part de gazon et la part de fleurs.

3) Quelle fraction du jardin lui reste-t-il pour construire une piscine ?

