



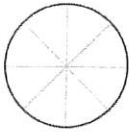
JE M'ENTRAÎNE

Prénom

Date

LIRE ET NOMMER DES FRACTIONS

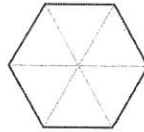
① **Partage** équitablement les formes suivantes en nombre de parts indiquées.



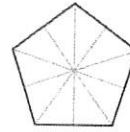
4 parts



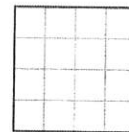
10 parts



3 parts

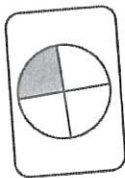


5 parts



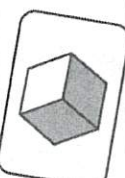
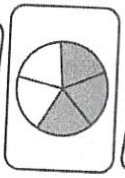
8 parts

② **Colorie** d'une même couleur, la représentation de la fraction et son écriture en lettres.



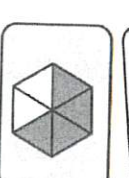
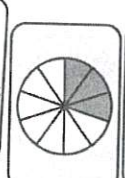
deux
quarts

trois
dixièmes



quatre
sixièmes

trois
cinquièmes



deux
tiers

ÉCRIRE DES FRACTIONS

③ **Écris** ces fractions en chiffres puis en lettres.

deux tiers → $\frac{\dots}{\dots}$

trois quarts → $\frac{\dots}{\dots}$

cinq sixièmes → $\frac{\dots}{\dots}$

un demi → $\frac{\dots}{\dots}$

quatre dixièmes → $\frac{\dots}{\dots}$

deux cinquièmes → $\frac{\dots}{\dots}$

$\frac{1}{4}$ →

$\frac{9}{10}$ →

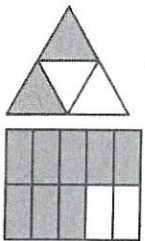
$\frac{2}{6}$ →

$\frac{3}{5}$ →

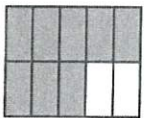
$\frac{5}{8}$ →

$\frac{6}{9}$ →

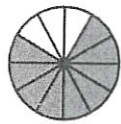
④ **Écris** la fraction qui correspond à la partie coloriée.



$\frac{\dots}{\dots}$



$\frac{\dots}{\dots}$



$\frac{\dots}{\dots}$



$\frac{\dots}{\dots}$



$\frac{\dots}{\dots}$

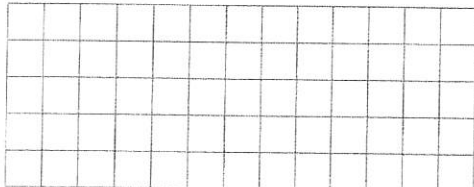


$\frac{\dots}{\dots}$

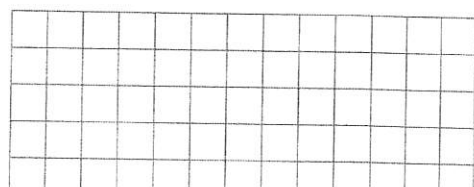
REPRÉSENTER DES FRACTIONS

⑤ **Trace** une bande de la longueur que tu souhaites puis **colorie** la fraction demandée.

$\frac{3}{8}$



$\frac{2}{3}$

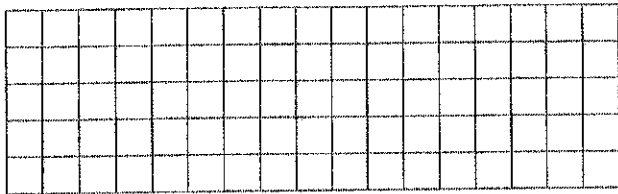


$\frac{5}{10}$

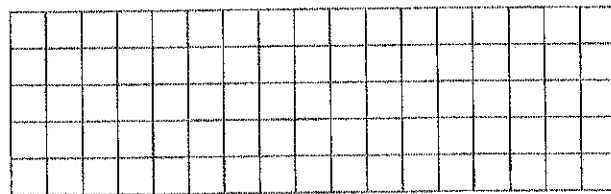
$\frac{7}{12}$

UTILISER DES FRACTIONS POUR MESURER

- ⑥ Trace un segment de 6 cm puis colorie en bleu $\frac{1}{3}$ du segment.

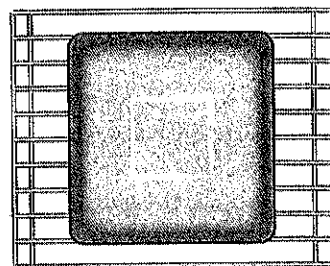
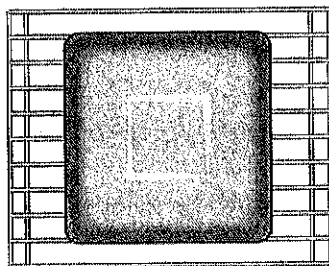
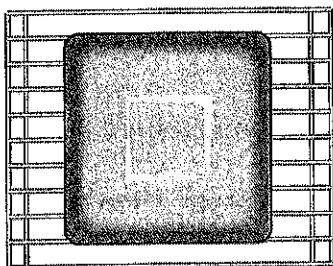


- ⑦ Trace un segment de 8 cm puis colorie en bleu $\frac{3}{4}$ du segment.



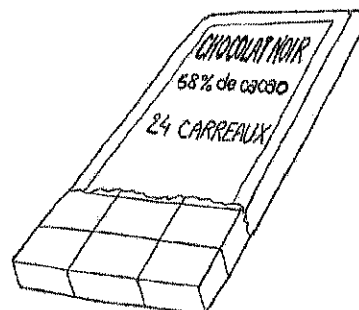
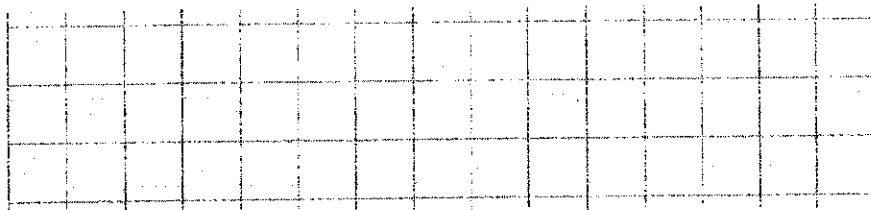
UTILISER DES FRACTIONS POUR PARTAGER

- ⑧ Partage équitablement ces gâteaux en $\frac{1}{8}$ de différentes façons.



LES MATHS DANS LA VIE

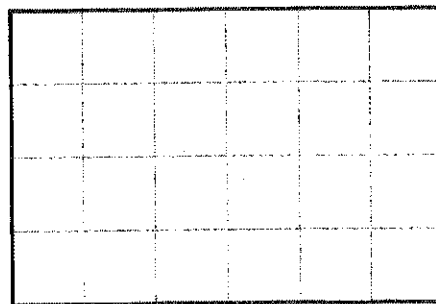
- ⑨ Marc n'a pas déballé toute sa tablette de chocolat.
Quelle fraction de la tablette est encore dans l'emballage ?



DÉFI

- ⑩ Le club de kayak de la ville décide de se créer un drapeau. Après la consultation de ses membres, le choix se porte sur la répartition des couleurs suivantes :

- $\frac{1}{2}$ de bleu pour évoquer l'eau ;
- $\frac{1}{4}$ de rouge pour évoquer la couleur des canoés ;
- $\frac{1}{8}$ de vert pour évoquer la nature ;
- $\frac{1}{12}$ de orange pour évoquer les gilets de sauvetage ;
- $\frac{1}{24}$ de jaune pour évoquer le soleil.



Colorie le drapeau en respectant la répartition des couleurs choisie par les membres du club.

LIRE ET NOMMER DES FRACTIONS

① **Partage** équitablement les formes suivantes en nombre de parts indiquées.



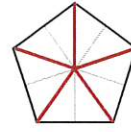
4 parts



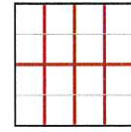
10 parts



3 parts

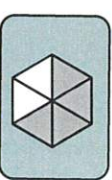
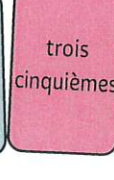
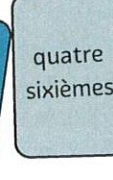
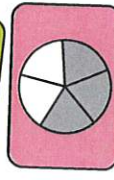
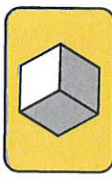
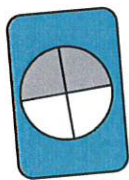


5 parts



8 parts

② **Colorie** d'une même couleur, la représentation de la fraction et son écriture en lettres.

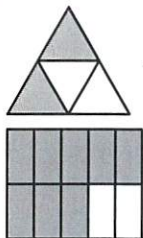
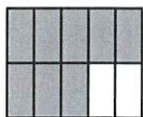
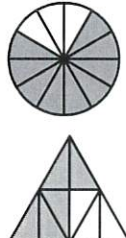
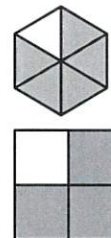
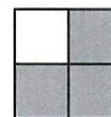


ÉCRIRE DES FRACTIONS

③ **Écris** ces fractions en chiffres ou en lettres.

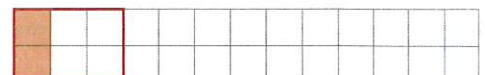
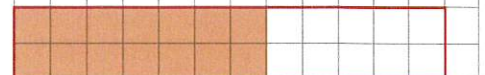
deux tiers $\rightarrow \frac{2}{3}$ trois quarts $\rightarrow \frac{3}{4}$ cinq sixièmes $\rightarrow \frac{5}{6}$ un demi $\rightarrow \frac{1}{2}$ quatre dixièmes $\rightarrow \frac{4}{10}$ deux cinquièmes $\rightarrow \frac{2}{5}$ $\frac{1}{4} \rightarrow$ un quart $\frac{9}{10} \rightarrow$ neuf dixièmes $\frac{2}{6} \rightarrow$ deux sixièmes $\frac{3}{5} \rightarrow$ trois cinquièmes $\frac{5}{8} \rightarrow$ cinq huitièmes $\frac{6}{9} \rightarrow$ six neuvièmes

④ **Écris** la fraction qui correspond à la partie coloriée.

 $\frac{2}{4}$  $\frac{3}{8}$  $\frac{9}{12}$  $\frac{5}{8}$  $\frac{5}{6}$  $\frac{3}{4}$

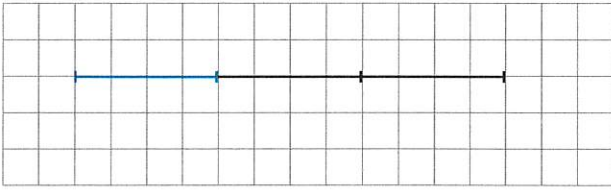
REPRÉSENTER DES FRACTIONS

⑤ **Trace** une bande de la longueur que tu souhaites puis **colorie** la fraction demandée.

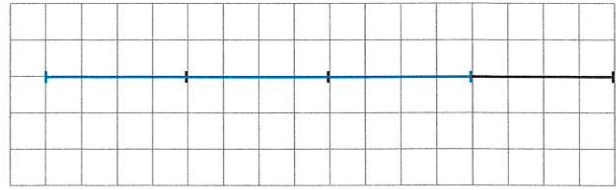
 $\frac{3}{8}$  $\frac{2}{3}$  $\frac{5}{10}$  $\frac{7}{12}$ 

UTILISER DES FRACTIONS POUR MESURER

- ⑥ **Trace** un segment de 6 cm puis colorie en bleu $\frac{1}{3}$ du segment.

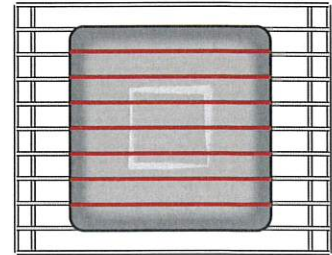
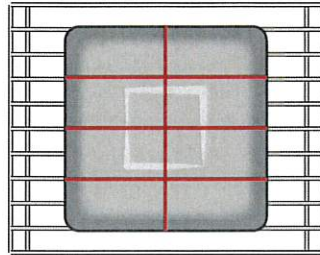
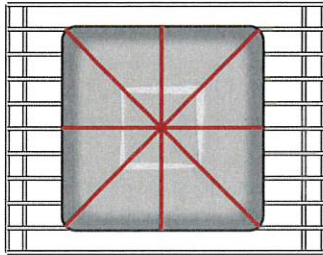


- ⑦ **Trace** un segment de 8 cm puis colorie en bleu $\frac{3}{4}$ du segment.



UTILISER DES FRACTIONS POUR PARTAGER

- ⑧ **Partage** équitablement ces gâteaux en $\frac{1}{8}$ de différentes façons.



LES MATHS DANS LA VIE

- ⑨ Marc n'a pas déballé toute sa tablette de chocolat.
Quelle fraction de la tablette est encore dans l'emballage ?

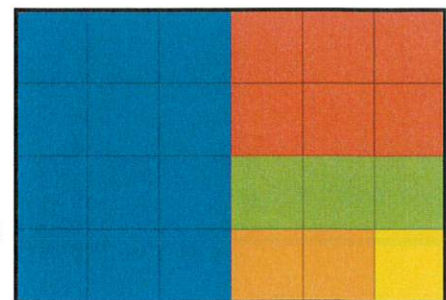
On voit 6 carreaux sur les 24, il en reste 18
soit $\frac{18}{24}$ (ou $\frac{3}{4}$).



DÉFI

- ⑩ Le club de kayak de la ville décide de se créer un drapeau. Après la consultation de ses membres, le choix se porte sur la répartition des couleurs suivantes :

- $\frac{1}{2}$ de bleu pour évoquer l'eau ;
- $\frac{1}{4}$ de rouge pour évoquer la couleur des canoés ;
- $\frac{1}{8}$ de vert pour évoquer la nature ;
- $\frac{1}{12}$ de orange pour évoquer les gilets de sauvetage ;
- $\frac{1}{24}$ de jaune pour évoquer le soleil.



Colorie le drapeau en respectant la répartition des couleurs choisie par les membres du club.