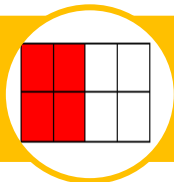


Prénom : .....



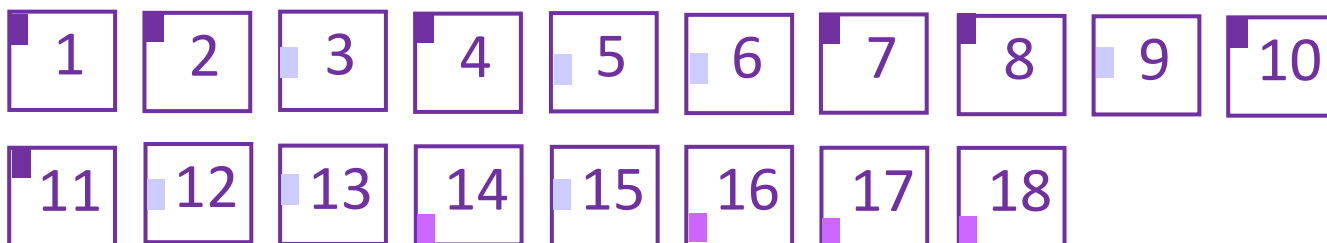
# FRACTIO



J'apprends à lire, écrire, représenter les fractions.

J'apprends à comparer des fractions.

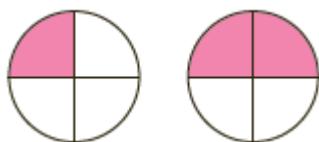
J'apprends à additionner ou soustraire des fractions.



## Manipuler les fractions

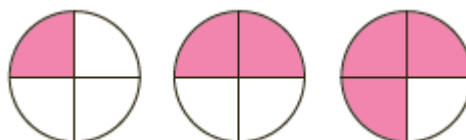
→ Comparer des fractions

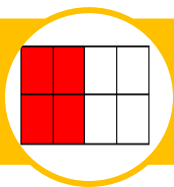
$$\frac{1}{4} < \frac{2}{4}$$



→ Additionner, soustraire des fractions

$$\frac{1}{4} + \frac{2}{4} = \frac{3}{4}$$





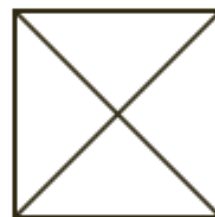
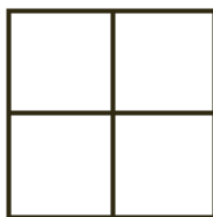
# FRACTIO

1

→ **Colorie**  $\frac{1}{2}$  (*un demi*) dans chaque figure.


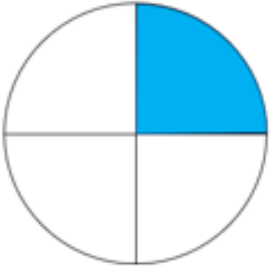
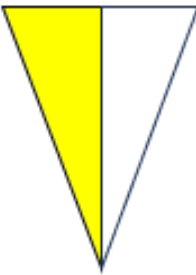
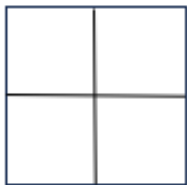


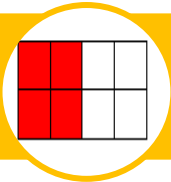
→ **Colorie**  $\frac{1}{4}$  (*un quart*) dans chaque figure.



2

→ **Complète** comme le modèle.

			
$\frac{1}{2}$ un demi	$\frac{\cdot}{\cdot}$ un .....	$\frac{\cdot}{\cdot}$ un .....	$\frac{\cdot}{\cdot}$ un quart



# FRACTION

3

→ **Complète** avec « plus » ou « moins ».

La part verte correspond à ..... d'un demi de la forme totale.



La part bleue correspond à ..... d'un demi.



La part rouge correspond à ..... d'un demi.



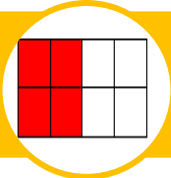
La part rose correspond à ..... d'un demi.



4

→ **Complète** comme le modèle.

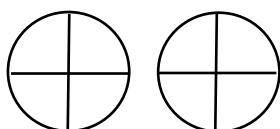
$\frac{2}{4}$ un demi	$\frac{\dots}{\dots}$ .....	$\frac{\dots}{\dots}$ .....	$\frac{\dots}{\dots}$ .....



# FRACTIO

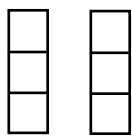
5

→ **Colorie** chaque représentation puis **entoure** la fraction la plus grande.



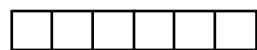
$$\frac{1}{4}$$

$$\frac{3}{4}$$

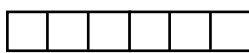


$$\frac{2}{3}$$

$$\frac{1}{3}$$



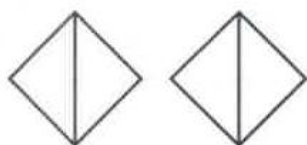
$$\frac{3}{6}$$



$$\frac{5}{6}$$

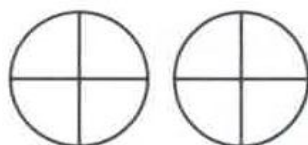
6

→ **Colorie** chaque représentation, puis **entoure** la fraction la plus grande.



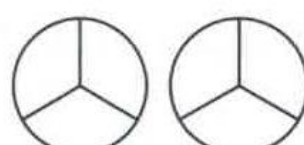
$$\frac{2}{2}$$

$$\frac{1}{2}$$



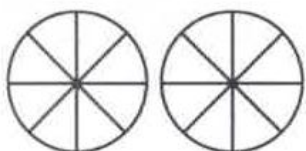
$$\frac{3}{4}$$

$$\frac{4}{4}$$



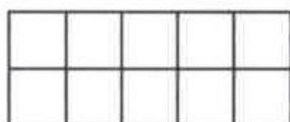
$$\frac{1}{3}$$

$$\frac{2}{3}$$



$$\frac{6}{8}$$

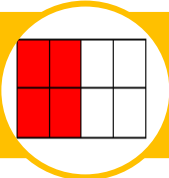
$$\frac{5}{8}$$



$$\frac{6}{10}$$



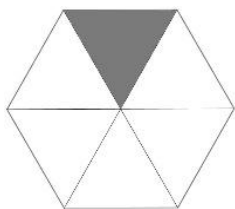
$$\frac{9}{10}$$



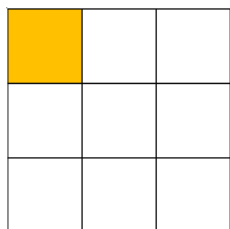
# FRACTIO

7

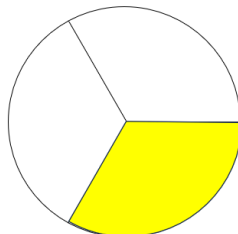
→ **Coche** la bonne réponse.



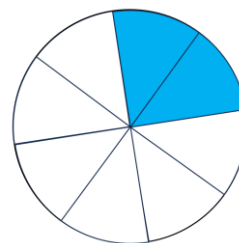
☐  $\frac{1}{4}$  ☐  $\frac{1}{6}$



☐  $\frac{1}{9}$  ☐  $\frac{1}{8}$



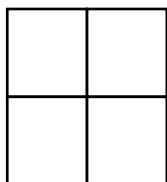
☐  $\frac{1}{3}$  ☐  $\frac{1}{6}$



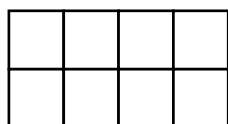
☐  $\frac{1}{4}$  ☐  $\frac{2}{6}$

8

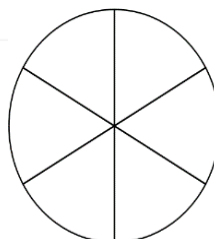
→ **Colorie.**



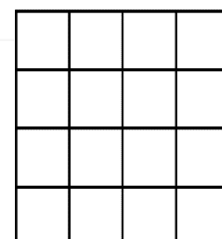
$\frac{1}{2}$



$\frac{1}{4}$



$\frac{1}{3}$



$\frac{1}{2}$

9

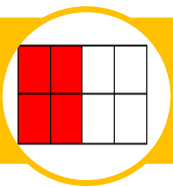
→ **Compare** les fractions avec le symbole  $<$  ou  $>$  en utilisant ton matériel.

$\frac{3}{6} \dots \frac{5}{6}$

$\frac{1}{3} \dots \frac{3}{3}$

$\frac{3}{6} \dots \frac{2}{6}$

$\frac{3}{8} \dots \frac{5}{8}$



# FRACTIO

10

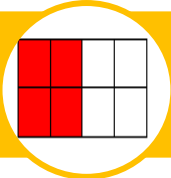
→ Complète le tableau.

Fraction	Représentation	Écriture
$\frac{1}{2}$		un demi
$\frac{5}{6}$		.....
$\frac{1}{3}$		.....
$\frac{2}{4}$		un demi ou deux quarts

11

→ Coche la bonne réponse.

Représente $\frac{1}{4}$	Représente $\frac{1}{2}$	Représente $\frac{1}{3}$	Représente $\frac{1}{6}$
<input type="checkbox"/> Vrai <input type="checkbox"/> Faux	<input type="checkbox"/> Vrai <input type="checkbox"/> Faux	<input type="checkbox"/> Vrai <input type="checkbox"/> Faux	<input type="checkbox"/> Vrai <input type="checkbox"/> Faux



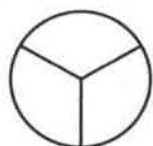
# FRACTIO

12

→ **Colorie** chaque représentation, puis **entoure** la fraction la plus grande.



$$\frac{1}{4}$$



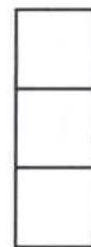
$$\frac{1}{3}$$



$$\frac{1}{2}$$



$$\frac{1}{3}$$



$$\frac{1}{3}$$



$$\frac{1}{5}$$

13

→ **Compare** les fractions avec le symbole  $<$  ou  $>$  en utilisant ton matériel.

$$\frac{1}{2} \dots \frac{1}{4}$$

$$\frac{1}{6} \dots \frac{1}{3}$$

$$\frac{1}{5} \dots \frac{1}{6}$$

$$\frac{1}{4} \dots \frac{1}{8}$$

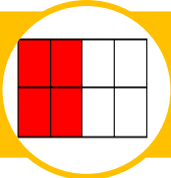
14

→ **Additionne** les fractions en utilisant ton matériel.

$$\frac{1}{3} + \frac{1}{3} = \dots$$

$$\frac{1}{4} + \frac{2}{4} = \dots$$

$$\frac{2}{6} + \frac{3}{6} = \dots$$



# FRACTIO

15

→ **Compare** les fractions avec le symbole  $<$  ou  $>$  en utilisant ton matériel.

$$\frac{1}{6} \dots \frac{1}{3}$$

$$\frac{3}{6} \dots \frac{2}{6}$$

$$\frac{1}{3} \dots \frac{1}{4}$$

$$\frac{4}{8} \dots \frac{3}{8}$$

16

→ **Additionne** les fractions en utilisant ton matériel.

$$\frac{1}{4} + \frac{3}{4} = \dots$$

$$\frac{1}{6} + \frac{4}{6} = \dots$$

$$\frac{2}{8} + \frac{3}{8} = \dots$$

17

→ **Soustrais** les fractions.

$$\frac{2}{3} - \frac{1}{3} = \dots$$

$$\frac{3}{4} - \frac{2}{4} = \dots$$

$$\frac{5}{6} - \frac{3}{6} = \dots$$

18

→ **Résous** le problème.

J'utilise les  $\frac{5}{8}$  de la tablette de chocolat pour un gâteau et le reste de la tablette pour faire un coulis.

**Quelle fraction de la tablette est utilisée pour le coulis ?**

