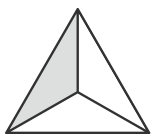
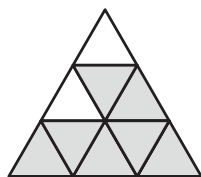


Fractions

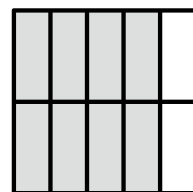
1. Complète



$$= \frac{\square}{\square}$$



$$= \frac{\square}{\square}$$



$$= \frac{\square}{\square}$$



$$\text{blue circle} = \frac{\square}{\square}$$

$$\text{green circle} = \frac{\square}{\square}$$

$$\text{red circle} = \frac{\square}{\square}$$

$$\text{orange circle} = \frac{\square}{\square}$$

$$\text{blue circle} + \text{green circle} + \text{red circle} + \text{orange circle} =$$

2. Vocabulaire : nomme la partie supérieur et la partie inférieur.

$$\frac{\square}{\square}$$

←

←

3. Vocabulaire : écris sous forme fractionnaire ou en lettre.

un tiers = $\frac{\square}{\square}$

Deux quart = $\frac{\square}{\square}$

trois huitièmes = $\frac{\square}{\square}$

$$\frac{1}{5} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$\frac{2}{6} = \underline{\hspace{10cm}}$$

$$\frac{3}{10} = \underline{\hspace{10cm}}$$

4. Complète

Si le numérateur et le dénominateur sont identiques alors la fraction = _____ .

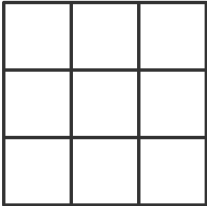
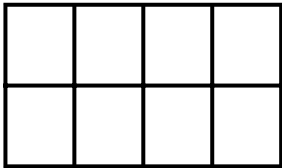
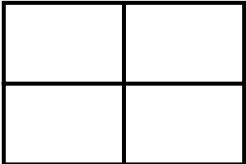
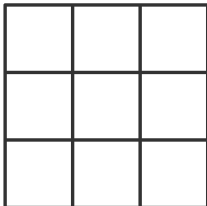
Si le numérateur est plus petit que le dénominateur alors la fraction < _____ .

Si le numérateur est plus grand que le dénominateur alors la fraction > _____ .

5. Représente les fractions par une illustration.

$\frac{5}{3}$	$\frac{7}{4}$	$\frac{12}{3}$
---------------	---------------	----------------

6. Calcul et complète l'illustration.

$\frac{1}{3} + \frac{5}{9} =$ 	$\frac{1}{2} + \frac{1}{4} =$ 
$2 \times \frac{1}{4} =$ 	$3 \times \frac{2}{9} =$ 

7. Simplifie ces fractions (= Fractions irréductibles)

$$\frac{25}{45} =$$

$$\frac{26}{34} =$$

$$\frac{20}{100} =$$

$$\frac{60}{100} =$$

$$\frac{0,5}{2,5} =$$

$$\frac{3,5}{1,25} =$$

7. Calcul et donne le résultat sous forme de fractions irréductibles.

$$3 \times \frac{9}{42} =$$

$$250 \times \frac{30}{100} =$$

$$36 \times \frac{40}{100} =$$

$$56 \times \frac{3}{7} =$$

$$\frac{25}{36} \times \frac{6}{5} =$$

$$4,8 \times \frac{3}{4} =$$