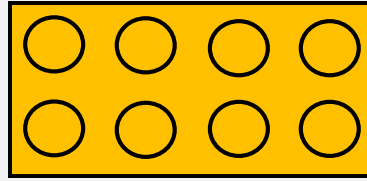




Choisis un lego de huit points de la couleur de ton choix



1/ Réponds aux questions suivantes :

▫ Quelle pièce représente  $1/8$  de ton lego ? Dessine-la

▫ Quelle pièce représente  $1/4$  de ton lego ? Dessine-la

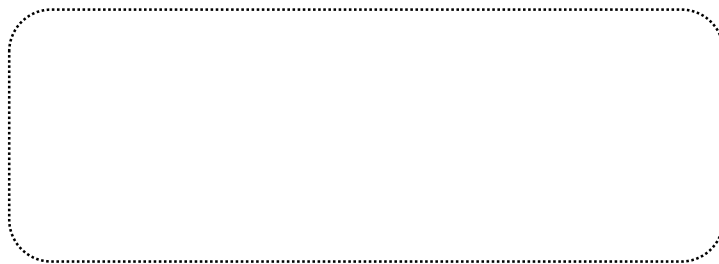
▫ Quelle pièce représente  $1/2$  de ton lego ? Dessine-la

2/ Maintenant, tu vas chercher comment représenter  $3/2$  de ton lego..... Dessine ce que tu as trouvé !

3/ Pour t'aider à trouver la solution, complète les phrases suivantes :

- La fraction qui correspond à ton lego entier est de  $\frac{\dots}{2}$ .
- Pour arriver jusqu'à,  $\frac{3}{2}$  il te manque  $\frac{\dots}{2}$ .
- D'après la question 1, la pièce de lego qui correspond à cette fraction a ..... points.
- Pour représenter  $\frac{3}{2}$  de ton lego, il te faut donc un lego entier PLUS un lego à ..... points. Cela fait donc un lego à ..... points au total.

4/ Dessine la pièce qui représente  $\frac{3}{2}$  de ton lego à 8 points puis répond aux questions :



- Est-ce la même pièce que celle que tu as dessinée dans la question 2/ ? .....
- Cette pièce est-elle plus petite ou plus grande que ton lego de 8 points ? .....
- La fraction  $\frac{3}{2}$  est donc plus ..... que  $\frac{2}{2}$ .

En mathématiques, on peut donc écrire que  $\frac{3}{2}$  .....  $\frac{2}{2}$  ,  $\frac{3}{2}$  .....  $\frac{1}{1}$

5/ Complète le résumé suivant :

- Lorsque le numérateur est plus petit que le dénominateur, la fraction est ..... à 1.
- Lorsque le numérateur est égal au dénominateur, la fraction est ..... à 1. .
- Lorsque le numérateur est plus grand que le dénominateur, la fraction est ..... à 1.