



Exercice 1 :

Le numérateur de la fraction $\frac{14}{19}$ est

Le dénominateur de la fraction $\frac{35}{24}$ est

Exercice 2 :

$\frac{6}{13}$; $\frac{3}{2}$; $\frac{6}{11}$; $\frac{6}{19}$; $\frac{15}{20}$; $\frac{59}{88}$; $\frac{6}{5}$; $\frac{35}{6}$; $\frac{1}{2}$

1. Entourer en rouge les fractions qui ont le même numérateur.
2. Entourer en vert la fraction qui a le plus grand numérateur.
3. Entourer en bleu la fraction qui a le plus petit dénominateur.

Exercice 3 :

Donner une écriture fractionnaire des nombres suivants.

- Quatre dixièmes
- Cinq douzièmes
- Deux tiers
- Trois demis
- Six quarts
- Six vingt-cinquièmes
- Cent-dix neuvièmes
- Cent dix-neuvièmes

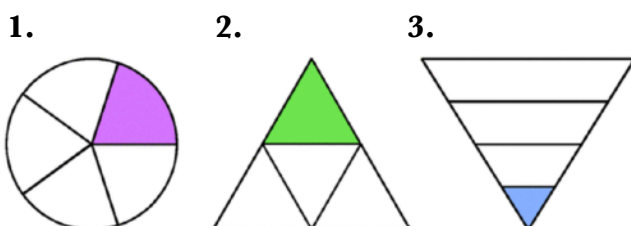
Exercice 4 :

Ecrire chaque fraction en toutes lettres.

$\frac{3}{4}$ $\frac{5}{7}$ $\frac{9}{2}$ $\frac{5}{10}$ $\frac{7}{3}$ $\frac{14}{20}$

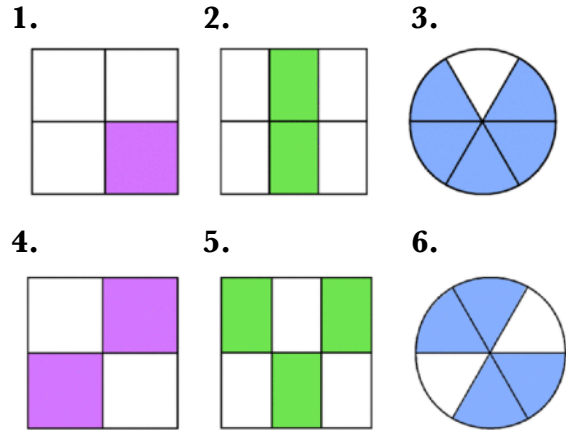
Exercice 5 :

Dans quelle(s) figure(s) la surface coloriée est-elle égale au quart de la surface totale ?



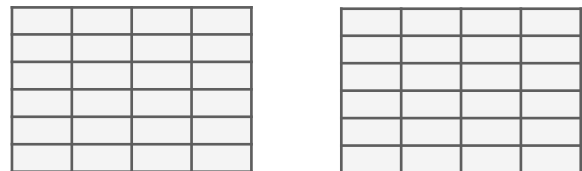
Exercice 6 :

Pour chaque figure, indiquer la fraction totale qui est coloriée.



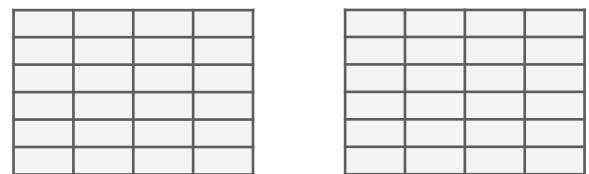
Exercice 7 :

Colorier la fraction demandée de chaque rectangle.



$\frac{7}{24}$ du rectangle

$\frac{1}{6}$ du rectangle



$\frac{3}{4}$ du rectangle

$\frac{5}{8}$ du rectangle

**Exercice 8 :**

Donner une écriture décimale de chaque nombre.

1. $\frac{54}{10}$

2. $\frac{28\ 316}{1\ 000}$

3. $\frac{36}{100}$

4. $\frac{7}{10}$

5. $\frac{652}{100}$

6. $\frac{59\ 284}{10\ 000}$

7. $\frac{36}{1\ 000}$

8. $\frac{15\ 963}{100}$

9. $\frac{168}{1\ 000}$

Exercice 9 :

Donner une écriture sous la forme d'une fraction décimale.

1. 1,5

2. 3,308

3. 0,78

4. 956,12

5. 98,005

6. 0,0027

Exercice 10 :

Effectuer les calculs suivants.

1. $\frac{2}{5} + \frac{6}{5}$

2. $\frac{11}{6} - \frac{5}{6}$

3. $\frac{5}{9} - \frac{2}{9}$

4. $\frac{12}{7} + \frac{2}{7}$

5. $\frac{15}{13} - \frac{8}{13}$

6. $\frac{7}{5} + \frac{22}{5}$

7. $\frac{17}{11} - \frac{6}{11}$

8. $\frac{9}{17} + \frac{25}{17}$

9. $\frac{7}{10} + \frac{19}{10}$

Exercice 11 :

Ecrire chaque expression sous la forme d'une seule fraction.

1. $25 + \frac{1}{2}$

2. $4 + \frac{5}{9}$

3. $7 + \frac{2}{3}$

4. $12 + \frac{1}{4}$

5. $8 + \frac{2}{5}$

6. $10 + \frac{10}{11}$