

## Addition et soustraction de fractions : EXERCICES EN VIDÉOS



Aide et correction : site formimaths \_ Chapitre 15 : Nombres rationnels

(2) : Addition et soustraction

**Exercice 1** : Recopier les calculs sur le cahier, puis calculer en détaillant.

a)  $\frac{3}{8} + \frac{5}{8}$

b)  $\frac{3}{8} + \frac{3}{4}$

c)  $\frac{4}{9} - \frac{1}{27}$

**Exercice 2** : Recopier les calculs sur le cahier, puis calculer en détaillant.

a)  $\frac{4}{5} + 1$

b)  $\frac{8}{3} - 1$

c)  $\frac{11}{3} + 3$

**Exercice 3** : Recopier les calculs sur le cahier, puis calculer en détaillant.

a)  $\frac{13}{6} + \frac{7}{2}$

b)  $\frac{2}{15} + \frac{4}{5}$

c)  $3 + \frac{2}{6}$

d)  $\frac{13}{20} - \frac{2}{5}$

**Exercice 4** :

Dans une classe de 6<sup>e</sup>, on compte 24 élèves.

Les trois huitièmes sont des filles.

Combien y a-t-il de filles dans la classe ? Écrire le calcul.

**Exercice 5** :

Léo a mangé le quart d'un cake.

Quentin a mangé les trois huitièmes de ce même cake.

Les deux enfants se demandent alors lequel a mangé le plus de cake.

Qu'en penses-tu ? Explique ta réponse.

## Addition et soustraction de fractions : EXERCICES EN VIDÉOS



Aide et correction : site formimaths \_ Chapitre 15 : Nombres rationnels  
(2) : Addition et soustraction

**Exercice 1** : Recopier les calculs sur le cahier, puis calculer en détaillant.

a)  $\frac{3}{8} + \frac{5}{8}$

b)  $\frac{3}{8} + \frac{3}{4}$

c)  $\frac{4}{9} - \frac{1}{27}$

**Exercice 2** : Recopier les calculs sur le cahier, puis calculer en détaillant.

a)  $\frac{4}{5} + 1$

b)  $\frac{8}{3} - 1$

c)  $\frac{11}{3} + 3$

**Exercice 3** : Recopier les calculs sur le cahier, puis calculer en détaillant.

a)  $\frac{13}{6} + \frac{7}{2}$

b)  $\frac{2}{15} + \frac{4}{5}$

c)  $3 + \frac{2}{6}$

d)  $\frac{13}{20} - \frac{2}{5}$

**Exercice 4** :

Dans une classe de 6<sup>e</sup>, on compte 24 élèves.

Les trois huitièmes sont des filles.

Combien y a-t-il de filles dans la classe ? Écrire le calcul.

**Exercice 5** :

Léo a mangé le quart d'un cake.

Quentin a mangé les trois huitièmes de ce même cake.

Les deux enfants se demandent alors lequel a mangé le plus de cake.

Qu'en penses-tu ? Explique ta réponse.