

Fraction – Ajouter et Soustraire
Questions de cours

Nom
Prénom
Date

1. Quel est le pré-requis pour pouvoir ajouter ou soustraire des fractions?
2. Comment ajouter ou soustraire des fractions lorsqu'elles ont le même dénominateur?
3. Que doit-on faire si les dénominateurs sont différents?
4. Quel est la méthode la plus simple pour obtenir un dénominateur commun?
5. Que veut dire PPCM?

Fraction – Ajouter et Soustraire
Exercices - Part I
Calculer

Nom
Prénom
Date

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

$$\frac{1}{6} + \frac{2}{3} =$$

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

$$\frac{7}{3} + \frac{5}{9} =$$

$$\frac{5}{9} - \frac{3}{9} =$$

$$\frac{3}{4} - \frac{4}{5} =$$

$$\frac{1}{5} - \frac{4}{5} =$$

$$\frac{9}{15} - \frac{28}{4} =$$

Fraction – Ajouter et Soustraire
Exercices - Part II
Calculer

Nom
Prénom
Date

$$\frac{3}{6} + \frac{2}{15} =$$

$$\frac{13}{3} + \frac{1}{-18} =$$

$$\frac{-3}{7} + \frac{1}{9} =$$

$$\frac{45}{5} + 3 =$$

$$2 - \frac{57}{8} =$$

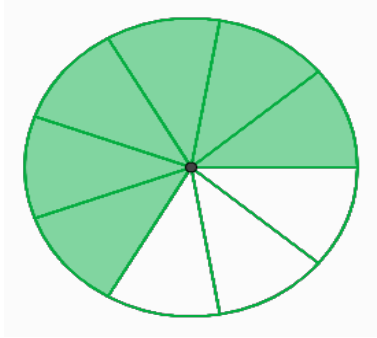
$$\frac{9}{42} - 3 =$$

$$\frac{9}{15} - \frac{-4}{30} =$$

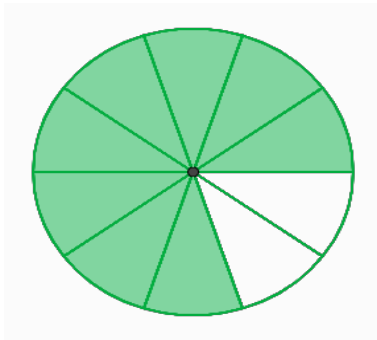
$$\frac{6}{-15} - \frac{2}{7} =$$

Fraction – Ajouter et Soustraire
 Exercices visuels
 Compléter l'opération

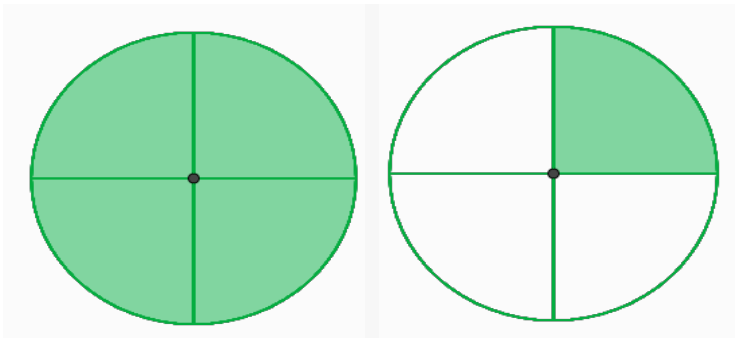
Nom
 Prénom
 Date



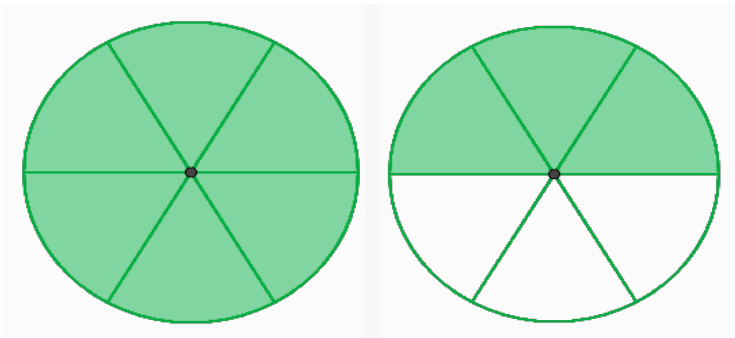
$$= \frac{\quad}{3} + \frac{2}{3}$$



$$= \frac{4}{10} - \frac{-2}{\quad}$$



$$= \frac{5}{2} + \frac{\quad}{\quad}$$



$$= 6 - \frac{9}{\quad}$$