

Les opérations sur les fractions - corrigé

Additionner et soustraire, avec un dénominateur commun.

La question du programme : « Comment additionner et soustraire des fractions ? »

1. Calcule (même dénominateur).

1. $2/5 + 1/5 = 3/5$

2. $7/9 - 4/9 = 3/9 = 1/3$

3. $3/8 + 3/8 = 6/8 = 3/4$

2. Calcule (dénominateurs multiples l'un de l'autre).

1. $1/2 + 1/4 = 2/4 + 1/4 = 3/4$

2. $3/4 - 1/8 = 6/8 - 1/8 = 5/8$

3. $1/3 + 1/6 = 2/6 + 1/6 = 3/6 = 1/2$

3. Vrai ou faux ? Corrige ce qui est faux.

1. $1/2 + 1/3 = 2/5$ faux : il faut le même dénominateur, cela fait $5/6$

2. On additionne les numérateurs quand les dénominateurs sont égaux.

vrai

4. Problème. Marie a mangé $1/4$ d'une tarte, Paul $3/8$. Quelle part reste-t-il ?

1. Calcul : $1 - (2/8 + 3/8) = 1 - 5/8$

2. Réponse : $3/8$ de la tarte

Les mots-clés du programme : fraction, dénominateur commun, numérateur, additionner, soustraire, simplifier, multiple, part, résultat, problème.

La leçon du cahier devient un quiz

Une photo du cours, et l'application en tire fiches et questions.
cameleo-studio.com

Tester gratuitement



Scannez ici