





## Fractions CM1 – Corrigés

Nombre de réussites	14	De 10 à 13	De 5 à 9	< 5
Code de validation				

JE PROGRESSE	COMPÉTENCE	CODE
F4	J'écris une fraction sous la forme d'une somme d'un entier et d'une fraction < 1.	

**Exercice 1 : Trouve la fraction qui correspond.**

$$3 + \frac{2}{4} = \frac{14}{4} \quad 2 + \frac{5}{10} = \frac{25}{10} \quad 6 + \frac{3}{8} = \frac{51}{8} \quad 2 + \frac{3}{4} = \frac{11}{4}$$





$$6 + \frac{2}{3} = \frac{20}{3} \quad 1 + \frac{4}{10} = \frac{14}{10} \quad 5 + \frac{3}{4} = \frac{23}{4} \quad 1 + \frac{1}{2} = \frac{3}{2}$$

**Exercice 2 : Décompose les fractions en nombre entier plus une fraction si besoin.**

$$\frac{27}{6} = 4 + \frac{3}{6} \quad \frac{38}{10} = 3 + \frac{8}{10} \quad \frac{27}{4} = 6 + \frac{3}{4} \quad \frac{17}{5} = 3 + \frac{2}{5}$$

$$\frac{14}{6} = 2 + \frac{2}{6} \quad \frac{54}{8} = 6 + \frac{6}{8}$$

## Fractions CM1 - Corrigés

Nombre de réussites	14	De 10 à 13	De 5 à 9	< 5
Code de validation				

JE PROGRESSE	COMPÉTENCE	CODE
F4	J'écris une fraction sous la forme d'une somme d'un entier et d'une fraction < 1.	

**Exercice 1 : Trouve la fraction qui correspond.**

$$4 + \frac{3}{4} = \frac{19}{4} \quad 3 + \frac{8}{10} = \frac{38}{10} \quad 5 + \frac{6}{8} = \frac{46}{8} \quad 1 + \frac{1}{4} = \frac{5}{4}$$

$$7 + \frac{1}{3} = \frac{22}{3} \quad 3 + \frac{7}{10} = \frac{37}{10} \quad 4 + \frac{2}{4} = \frac{18}{4} \quad 9 + \frac{1}{2} = \frac{19}{2}$$





**Exercice 2 : Décompose les fractions en nombre entier plus une fraction inférieure à 1.**

$$\frac{55}{6} = 9 + \frac{1}{6} \quad \frac{66}{10} = 6 + \frac{6}{10} \quad \frac{38}{4} = 9 + \frac{2}{4} \quad \frac{49}{5} = 9 + \frac{4}{5}$$

$$\frac{25}{3} = 8 + \frac{1}{3} \quad \frac{52}{7} = 7 + \frac{3}{7}$$

## Exercices « EVALUATION »

## Fractions CM1 - Corrigés

Nombre de réussites	14	De 10 à 13	De 5 à 9	< 5
Code de validation				

JE M'ÉVALUE	COMPÉTENCE	CODE
F4	J'écris une fraction sous la forme d'une somme d'un entier et d'une fraction < 1.	

**Exercice 1 : Trouve la fraction qui correspond.**

$$5 + \frac{2}{6} = \frac{32}{6} \quad 3 + \frac{7}{10} = \frac{37}{10} \quad 1 + \frac{3}{8} = \frac{11}{8} \quad 8 + \frac{3}{4} = \frac{35}{4}$$

$$6 + \frac{2}{5} = \frac{32}{5} \quad 1 + \frac{8}{10} = \frac{18}{10} \quad 7 + \frac{1}{4} = \frac{29}{4} \quad 8 + \frac{1}{2} = \frac{17}{2}$$

**Exercice 2 : Décompose les fractions en un nombre entier et une fraction inférieure à 1.**

$$\frac{17}{8} = 2 + \frac{1}{8} \quad \frac{23}{10} = 2 + \frac{3}{10} \quad \frac{34}{4} = 8 + \frac{2}{4} \quad \frac{65}{9} = 7 + \frac{2}{9}$$

$$\frac{15}{2} = 7 + \frac{1}{2} \quad \frac{42}{5} = 8 + \frac{2}{5}$$