

Exercices © → Exercice qui ressemble à une évaluation du prochain contrôle.

Additions et soustractions

© **Exercice 1** : Calculer sous forme fractionnaire en détaillant les étapes.

$$A = \frac{5}{17} + \frac{7}{17} \quad B = \frac{17}{23} - \frac{3}{23} \quad C = \frac{2}{11} + \frac{13}{11} \quad D = \frac{17}{23} - \frac{29}{23}$$

© **Exercice 2** : Calculer sous forme fractionnaire en détaillant les étapes.

$$A = 3 + \frac{11}{7} \quad B = 5 - \frac{2}{3} \quad C = \frac{4}{9} + 6 \quad D = \frac{5}{7} - 8$$

© **Exercice 3** : Calculer sous forme fractionnaire en détaillant les étapes.

$$A = \frac{5}{7} + \frac{8}{3} \quad B = \frac{4}{9} - \frac{5}{2} \quad C = \frac{8}{13} + \frac{7}{11} \quad D = \frac{5}{33} - \frac{1}{6}$$

Multiplications

© **Exercice 4** : N° 5 p 57 | **Exercice 6** : N° 21 p 60

© **Exercice 5** : N° 20 p 60 | **Exercice 7** : N° 22 p 60

Divisions

Facultatif 1 : N° 40 p 61 | © **Exercice 8** : N° 44 p 61 | © **Exercice 9** : N° 45 p 61

Quatre opérations et priorités

© **Exercice 10** : N° 23 p 60 | © **Exercice 11** : N° 49 p 61

Facultatif 2 : N° 16 p 59 | © **Exercice 12** : N° 50 p 61

Situations utilisant des fractions

Exercice 13 : Résoudre les équations suivantes.

$$a) \frac{4}{5}x + \frac{2}{3} = 0 \quad b) -\frac{5}{7}x = 3 \quad c) \frac{2}{9}x + \frac{5}{2} = \frac{11}{4} - \frac{1}{3}x$$

Exercice 14 : N° 8 p 57 | Facultatif 5 : N° 31 p 60

Exercice 15 : N° 28 p 60 | Facultatif 6 : N° 32 p 60

Facultatif 3 : N° 29 p 60 | Facultatif 7 : N° 54 p 64

Facultatif 4 : N° 30 p 60 | Facultatif 8 : N° 57 p 64

Exercice 16 : N° 58 p 64

Facultatif 9 : N° 70 p 66

Facultatif 10 : N° 75 p 66

Exercices corrigés dans le livre

Peuvent être faits en autonomie à la maison.

QCM 1 à 4 p 62

N° 25 p 60

N° 33, 38, 47 p 61

N° 61 p 64

Avec le numérique

Peuvent être faits en autonomie à la maison après que les tâches à prise d'initiative aient été terminées en classe

N° 51 p 63

N° 52 p 63

N° 53 p 63

Mes questions pour la séance de questions/réponses préparatoire au contrôle

.....

.....