NUMÉRATION ET CALCUL MENTAL · REPÈRES ET MÉTHODES

# Décimaux et stratégies de calcul

**ÉTAPE 1 / 3 · Fractions décimales et nombres à virgule**

Prénom : ..... Date : .....

---

Relier les écritures et comparer les nombres décimaux.

## 1 Écris avec une virgule

8247/100 = .....

341/100 = .....

144/10 = .....

2889/10 = .....

## 2 Écris sous forme de fraction décimale

30,88 = ..... / 100

859,3 = ..... / 10

20,49 = ..... / 100

19,12 = ..... / 100

## 3 Compare avec <, > ou =

12,47 ..... 12,40

1,41 ..... 1,41

265,1 ..... 265,4

537,7 ..... 538,1

Je peux expliquer ma méthode à quelqu'un et relire mes réponses.

NUMÉRATION ET CALCUL MENTAL · REPÈRES ET MÉTHODES

# Décimaux et stratégies de calcul

**ÉTAPE 2 / 3 · Calcul mental : additions et soustractions**

Prénom : ..... Date : .....

---

Décomposer les calculs pour trouver une stratégie efficace.

## 1 Calcule mentalement

8 000 + 190 = .....

5 900 + 20 = .....

1 200 + 100 = .....

5 400 + 160 = .....

## 2 Soustrais en décomposant

7 500 - 70 = .....

7 400 - 180 = .....

4 900 - 80 = .....

7 400 - 80 = .....

## 3 Choisis ta stratégie et calcule

6 300 + 170 = .....

6 200 + 50 = .....

2 700 + 30 = .....

8 000 + 90 = .....

Je peux expliquer ma méthode à quelqu'un et relire mes réponses.

NUMÉRATION ET CALCUL MENTAL · REPÈRES ET MÉTHODES

# Décimaux et stratégies de calcul

**ÉTAPE 3 / 3 · Programmes de calcul et égalités**

Prénom : ..... Date : .....

Exécuter des instructions et raisonner sur une valeur inconnue.

## 1 Retrouve le nombre manquant

22 + ..... = 41

28 + ..... = 38

1 + ..... = 28

80 + ..... = 81

## 2 Complète les égalités

29 - ..... = 10

36 - ..... = 27

95 - ..... = 75

88 - ..... = 60

## 3 Cherche, puis vérifie

Pars de 51 ; multiplie par 3 ; ajoute 21 : .....

Pars de 10 ; multiplie par 5 ; ajoute 25 : .....

Pars de 29 ; multiplie par 2 ; ajoute 13 : .....

Pars de 5 ; multiplie par 5 ; ajoute 24 : .....

Je peux expliquer ma méthode à quelqu'un et relire mes réponses.