NUMÉRATION ET CALCUL MENTAL · APPLICATIONS VARIÉES

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

596/100 = ...

2231/10 = ...

5345/10 = ...

8054/10 = ...

2 Écris sous forme de fraction décimale

21,73 = ... / 100

30,37 = ... / 100

68,82 = ... / 100

38,80 = ... / 100

3 Compare avec <, > ou =

68,68 68,65

821,8 822,6

895,1 894,7

636,2 636,0

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

NUMÉRATION ET CALCUL MENTAL · APPLICATIONS VARIÉES

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

2 800 + 100 = ...

6 700 + 120 = ...

3 100 + 60 = ...

3 300 + 180 = ...

2 Soustrais en décomposant

4 900 - 120 = ...

5 800 - 190 = ...

1 700 - 50 = ...

2 400 - 70 = ...

3 Choisis ta stratégie et calcule

5 800 + 180 = ...

1 500 + 180 = ...

5 100 + 60 = ...

2 500 + 30 = ...

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

NUMÉRATION ET CALCUL MENTAL · APPLICATIONS VARIÉES

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

53 + ... = 82

25 + ... = 46

50 + ... = 59

31 + ... = 36

2 Complète les égalités

57 - ..... = 36

52 - ..... = 50

66 - ..... = 38

36 - ..... = 8

3 Cherche, puis vérifie

Pars de 11 ; multiplie par 5 ; ajoute 5 : .....

Pars de 66 ; multiplie par 2 ; ajoute 28 : .....

Pars de 46 ; multiplie par 5 ; ajoute 7 : .....

Pars de 54 ; multiplie par 4 ; ajoute 22 : .....

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