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

4543/10 = ...

2624/1000 = ...

2528/1000 = ...

4327/10 = ...

2 Écris sous forme de fraction décimale

669,6 = ... / 10

7,886 = ... / 1000

288,9 = ... / 10

456,9 = ... / 10

3 Compare avec <, > ou =

4,40 4,36

131,1 130,3

77,04 77,07

0,166 0,165

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

74 000 + 1 400 = ...

37 000 + 1 400 = ...

60 000 + 1 200 = ...

38 000 + 200 = ...

2 Soustrais en décomposant

74 000 - 300 = ...

40 000 - 1 300 = ...

57 000 - 1 400 = ...

65 000 - 1 500 = ...

3 Choisis ta stratégie et calcule

50 000 + 200 = ...

52 000 + 1 800 = ...

11 000 + 500 = ...

40 000 + 1 400 = ...

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

29 + ... = 47

1 + ... = 6

30 + ... = 32

61 + ... = 63

2 Complète les égalités

92 - ..... = 63

21 - ..... = 5

62 - ..... = 49

45 - ..... = 44

3 Cherche, puis vérifie

Pars de 50 ; multiplie par 4 ; ajoute 7 : .....

Pars de 70 ; multiplie par 4 ; ajoute 26 : .....

Pars de 47 ; multiplie par 3 ; ajoute 7 : .....

Pars de 70 ; multiplie par 5 ; ajoute 10 : .....

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