NUMÉRATION ET CALCUL MENTAL · APPLICATIONS VARIÉES

Maîtriser les grands nombres

ÉTAPE 1 / 3 · Décomposer et recomposer

Prénom : ..... Date : .....

Comprendre la valeur de chaque chiffre et les échanges entre unités.

1 Décompose chaque nombre

455 317 = ...

967 391 = ...

599 342 = ...

2 Recompose chaque nombre

6 × 10 000 + 6 × 1 000 + 2 × 100 + 5 × 10 + 9 × 1 = ...

3 × 100 000 + 1 × 10 000 + 7 × 1 000 + 4 × 10 = ...

1 × 100 000 + 3 × 10 000 + 2 × 1 000 + 9 × 100 + 7 × 10 + 3 × 1 = ...

3 Quelle est la valeur du chiffre ?

Dans 638 181, le 6 des centaines de mille vaut .....

Dans 160 001, le 0 des unités de mille vaut .....

Dans 713 677, le 3 des unités de mille vaut .....

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

NUMÉRATION ET CALCUL MENTAL · APPLICATIONS VARIÉES

Maîtriser les grands nombres

ÉTAPE 2 / 3 · Lire et écrire les nombres

Prénom : ..... Date : .....

Passer des mots aux chiffres et des chiffres aux mots.

1 Écris les nombres en lettres

161 787 : .....

21 041 : .....

999 995 : .....

2 Écris les nombres en chiffres

deux cent trente-six mille neuf cent vingt-neuf : .....

deux cent seize mille six cent quatre-vingt-seize : .....

trois cent quatre-vingt-seize mille cinq cent quatre-vingt-deux : .....

3 Lis, puis écris le nombre suivant

six cent cinquante-huit mille huit cent vingt-cinq ; le suivant : .....

quatre-vingt-cinq mille neuf cent soixante-seize ; le suivant : .....

sept cent trente mille sept cent vingt ; le suivant : .....

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

NUMÉRATION ET CALCUL MENTAL · APPLICATIONS VARIÉES

Maîtriser les grands nombres

ÉTAPE 3 / 3 · Comparer, ranger et encadrer

Prénom : ..... Date : .....

Comparer des nombres puis les situer entre deux repères.

1 Complète avec <, > ou =

420 432

893 125 ..... 893 131

62 997 ..... 63 010

2 Range dans l'ordre croissant

674 835 ; 674 838 ; 674 822 ; 674 837 ; 674 850
.....

992 935 ; 992 938 ; 992 929 ; 992 933 ; 992 926
.....

227 662 ; 227 654 ; 227 658 ; 227 657 ; 227 652
.....

3 Encadre entre deux dizaines consécutives

..... < 545 276 < .....

..... < 839 511 < .....

..... < 974 016 < .....

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