NUMÉRATION ET CALCUL MENTAL · APPLICATIONS VARIÉES

Défis de calcul et recherche d’erreurs

ÉTAPE 1 / 3 · Détecter et corriger

Prénom : ..... Date : .....

Cherche sans calculatrice. Utilise les lignes pour expliquer ta méthode.

1 Vrai ou faux ? Corrige si nécessaire

11 × 5 = 57 : vrai / faux. Résultat : .....

4 × 10 = 41 : vrai / faux. Résultat : .....

20 553 - 11 = 20 544 : vrai / faux. Résultat : .....

2 Retrouve le nombre caché

..... × 6 = 42

..... + 21 = 9 671

..... - 38 = 255

3 Choisis le bon signe

3 [+ ou -] 4 = -1

7 [+ ou -] 6 = 13

49 447 [+ ou -] 37 = 49 410

Défi oral : invente un calcul du même type et explique comment le vérifier.

NUMÉRATION ET CALCUL MENTAL · APPLICATIONS VARIÉES

Défis de calcul et recherche d’erreurs

ÉTAPE 2 / 3 · Trouver une stratégie

Prénom : ..... Date : .....

Cherche sans calculatrice. Utilise les lignes pour expliquer ta méthode.

1 Suis le programme de calcul

Départ 48 229 ; ajoute 20 ; retire 1 : .....

Départ 5 ; ajoute 8 ; retire 5 : .....

Départ 1 388 ; ajoute 96 ; retire 2 : .....

2 Retrouve le départ

Départ ..... ; ajoute 68 ; arrivée 45 944.

Départ ..... ; ajoute 3 ; arrivée 10.

Départ ..... ; ajoute 86 ; arrivée 25 675.

3 Compare deux chemins

A : 34448 + 65 - 2. B : 34448 - 2 + 65. Égaux ? .....

A : 2 + 7 - 1. B : 2 - 1 + 7. Égaux ? .....

A : 11760 + 47 - 3. B : 11760 - 3 + 47. Égaux ? .....

Défi oral : invente un calcul du même type et explique comment le vérifier.

NUMÉRATION ET CALCUL MENTAL · APPLICATIONS VARIÉES

Défis de calcul et recherche d’erreurs

ÉTAPE 3 / 3 · Réinvestir les automatismes

Prénom : ..... Date : .....

Cherche sans calculatrice. Utilise les lignes pour expliquer ta méthode.

1 Additions et soustractions

3 × 8 = ...

16 701 + 14 = ...

36 145 + 63 = ...

2 Compléments et nombres manquants

21 808 + ... = 21 864

29 040 + ... = 29 116

44 684 - ..... = 44 667

3 Explique une stratégie

12 × 8 = ... ; ma méthode :

13 452 - 91 = ... ; ma méthode :

24 679 + 57 = ... ; ma méthode :

Défi oral : invente un calcul du même type et explique comment le vérifier.