NUMÉRATION ET CALCUL MENTAL · REPÈRES ET MÉTHODES

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

24 187 + 13 = 24 200 : vrai / faux. Résultat : .....

9 × 4 = 36 : vrai / faux. Résultat : .....

28 552 - 22 = 28 532 : vrai / faux. Résultat : .....

2 Retrouve le nombre caché

..... + 94 = 45 786

..... - 77 = 8 724

..... × 9 = 36

3 Choisis le bon signe

6 [+ ou -] 5 = 1

8 [+ ou -] 5 = 13

325 [+ ou -] 56 = 269

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

NUMÉRATION ET CALCUL MENTAL · REPÈRES ET MÉTHODES

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 13 915 ; ajoute 79 ; retire 3 : .....

Départ 2 877 ; ajoute 83 ; retire 1 : .....

Départ 11 ; ajoute 4 ; retire 2 : .....

2 Retrouve le départ

Départ ..... ; ajoute 63 ; arrivée 23 666.

Départ ..... ; ajoute 27 ; arrivée 19 472.

Départ ..... ; ajoute 75 ; arrivée 43 022.

3 Compare deux chemins

A : 39736 + 7 - 2. B : 39736 - 2 + 7. Égaux ? .....

A : 3 + 8 - 2. B : 3 - 2 + 8. Égaux ? .....

A : 1048 + 30 - 5. B : 1048 - 5 + 30. Égaux ? .....

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

NUMÉRATION ET CALCUL MENTAL · REPÈRES ET MÉTHODES

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

42 000 + 19 = ...

24 184 + 8 = ...

13 340 - 12 = ...

2 Compléments et nombres manquants

11 × ..... = 88

34 862 + ... = 34 920

11 139 + ... = 11 195

3 Explique une stratégie

7 171 + 43 = ... ; ma méthode :

31 512 - 4 = ... ; ma méthode :

17 059 + 42 = ... ; ma méthode :

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