NUMÉRATION ET CALCUL MENTAL · REPÈRES ET MÉTHODES

Automatismes et opérations à trous

ÉTAPE 1 / 3 · Calculer avec méthode

Prénom : ..... Date : .....

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

1 Additions et soustractions

5 × 9 = ...

31 + 11 = ...

2 × 10 = ...

2 Compléments et nombres manquants

4 - ..... = 0

5 × ..... = 35

44 + ... = 57

3 Explique une stratégie

4 × 8 = ... ; ma méthode :

2 × 10 = ... ; ma méthode :

5 × 4 = ... ; ma méthode :

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

NUMÉRATION ET CALCUL MENTAL · REPÈRES ET MÉTHODES

Automatismes et opérations à trous

ÉTAPE 2 / 3 · Vérifier des égalités

Prénom : ..... Date : .....

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

1 Vrai ou faux ? Corrige si nécessaire

4 + 4 = 8 : vrai / faux. Résultat : .....

4 × 9 = 37 : vrai / faux. Résultat : .....

10 × 3 = 30 : vrai / faux. Résultat : .....

2 Retrouve le nombre caché

..... - 3 = 9

..... + 15 = 57

..... × 10 = 20

3 Choisis le bon signe

20 [+ ou -] 15 = 5

9 [+ ou -] 2 = 11

9 [+ ou -] 7 = 2

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

NUMÉRATION ET CALCUL MENTAL · REPÈRES ET MÉTHODES

Automatismes et opérations à trous

ÉTAPE 3 / 3 · Programmes de calcul

Prénom : ..... Date : .....

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

1 Suis le programme de calcul

Départ 3 ; ajoute 7 ; retire 1 : .....

Départ 10 ; ajoute 2 ; retire 2 : .....

Départ 11 ; ajoute 8 ; retire 4 : .....

2 Retrouve le départ

Départ ..... ; ajoute 3 ; arrivée 19.

Départ ..... ; ajoute 9 ; arrivée 52.

Départ ..... ; ajoute 8 ; arrivée 11.

3 Compare deux chemins

A : 41 + 1 - 3. B : 41 - 3 + 1. Égaux ? .....

A : 4 + 1 - 4. B : 4 - 4 + 1. Égaux ? .....

A : 45 + 13 - 1. B : 45 - 1 + 13. Égaux ? .....

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