CALCULS · REPÈRES ET MÉTHODES

Opérations à trous et recherche d’erreurs

ÉTAPE 1 · Mobiliser les repères

Prénom : ..... Date : .....

1 Calculer avec astuce

Calcule sans poser : 48 + 99 ; 148 - 98 ; 48 × 5 ; 48 × 25.

Écris la décomposition utilisée pour deux de ces calculs.

2 Compléter les égalités

48 + ... = 105 ; ... - 28 = 48 ; 2 × ... = 96.

480 ÷ ... = 48 ; ... × 0,1 = 48. Vérifie en remplaçant les trous.

3 Détecter les erreurs

Un élève écrit 48 × 0,5 = 240. Corrige et explique.

Il écrit aussi 48 + 2 × 2 = 100. Réécris le calcul en respectant les priorités.

Opérations à trous et recherche d’erreurs

ÉTAPE 2 · S’entraîner et expliquer

Prénom : ..... Date : .....

4 Calculer avec astuce

Calcule sans poser : 61 + 99 ; 161 - 98 ; 61 × 5 ; 61 × 25.

Écris la décomposition utilisée pour deux de ces calculs.

5 Compléter les égalités

61 + ... = 118 ; ... - 28 = 61 ; 2 × ... = 122.

610 ÷ ... = 61 ; ... × 0,1 = 61. Vérifie en remplaçant les trous.

6 Détecter les erreurs

Un élève écrit 61 × 0,5 = 305. Corrige et explique.

Il écrit aussi 61 + 2 × 2 = 126. Réécris le calcul en respectant les priorités.

CALCULS · REPÈRES ET MÉTHODES

Opérations à trous et recherche d’erreurs

ÉTAPE 3 · Réinvestir et vérifier

Prénom : ..... Date : .....

7 Calculer avec astuce

Calcule sans poser : 74 + 99 ; 174 - 98 ; 74 × 5 ; 74 × 25.

Écris la décomposition utilisée pour deux de ces calculs.

8 Compléter les égalités

74 + ... = 131 ; ... - 28 = 74 ; 2 × ... = 148.

740 ÷ ... = 74 ; ... × 0,1 = 74. Vérifie en remplaçant les trous.

9 Détecter les erreurs

Un élève écrit 74 × 0,5 = 370. Corrige et explique.

Il écrit aussi 74 + 2 × 2 = 152. Réécris le calcul en respectant les priorités.