CALCULS · APPLICATIONS VARIÉES

Opérations à trous et recherche d’erreurs

ÉTAPE 1 · Mobiliser les repères

Prénom : ..... Date : .....

1 Calculer avec astuce

Calcule sans poser : 59 + 99 ; 159 - 98 ; 59 × 5 ; 59 × 25.

Écris la décomposition utilisée pour deux de ces calculs.

2 Compléter les égalités

59 + ... = 116 ; ... - 35 = 59 ; 3 × ... = 177.

590 ÷ ... = 59 ; ... × 0,1 = 59. Vérifie en remplaçant les trous.

3 Détecter les erreurs

Un élève écrit 59 × 0,5 = 295. Corrige et explique.

Il écrit aussi 59 + 2 × 3 = 183. Réécris le calcul en respectant les priorités.

CALCULS · APPLICATIONS VARIÉES

Opérations à trous et recherche d’erreurs

ÉTAPE 2 · S’entraîner et expliquer

Prénom : ..... Date : .....

4 Calculer avec astuce

Calcule sans poser : 72 + 99 ; 172 - 98 ; 72 × 5 ; 72 × 25.

Écris la décomposition utilisée pour deux de ces calculs.

5 Compléter les égalités

72 + ... = 129 ; ... - 35 = 72 ; 3 × ... = 216.

720 ÷ ... = 72 ; ... × 0,1 = 72. Vérifie en remplaçant les trous.

6 Détecter les erreurs

Un élève écrit 72 × 0,5 = 360. Corrige et explique.

Il écrit aussi 72 + 2 × 3 = 222. Réécris le calcul en respectant les priorités.

CALCULS · APPLICATIONS VARIÉES

Opérations à trous et recherche d’erreurs

ÉTAPE 3 · Réinvestir et vérifier

Prénom : ..... Date : .....

7 Calculer avec astuce

Calcule sans poser : 85 + 99 ; 185 - 98 ; 85 × 5 ; 85 × 25.

Écris la décomposition utilisée pour deux de ces calculs.

8 Compléter les égalités

85 + ... = 142 ; ... - 35 = 85 ; 3 × ... = 255.

850 ÷ ... = 85 ; ... × 0,1 = 85. Vérifie en remplaçant les trous.

9 Détecter les erreurs

Un élève écrit 85 × 0,5 = 425. Corrige et explique.

Il écrit aussi 85 + 2 × 3 = 261. Réécris le calcul en respectant les priorités.