Défis de calcul et recherche d’erreurs

Révision des acquis - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 1 - exercice 1, ligne 1

3 035 - 68 = 2 967 : vrai / faux. Résultat : .....

1. On retire d’abord 60, puis 8.
2. 3035 - 60 = 2975 ; 2975 - 8 = 2967.
3. L’égalité proposée est vraie : 3 035 - 68 = 2967.

Fiche élève, page 1 - exercice 1, ligne 2

2 779 - 80 = 2 700 : vrai / faux. Résultat : .....

1. On retire d’abord 80, puis 0.
2. 2779 - 80 = 2699 ; 2699 - 0 = 2699.
3. L’égalité proposée est fausse : 2 779 - 80 = 2699.

Fiche élève, page 1 - exercice 1, ligne 3

2 × 4 = 9 : vrai / faux. Résultat : .....

1. 2 × 4 représente 4 groupes de 2.
2. 2 + 2 + 2 + 2 = 8.
3. L’égalité proposée est fausse : 2 × 4 = 8.

Fiche élève, page 1 - exercice 2, ligne 1

..... + 99 = 438

1. On utilise l’opération inverse pour retrouver le départ.
2. 438 - 99 = 339.
3. Vérification : 339 + 99 = 438.

Fiche élève, page 1 - exercice 2, ligne 2

..... × 2 = 6

1. On utilise l’opération inverse pour retrouver le départ.
2. 6 ÷ 2 = 3.
3. Vérification : 3 × 2 = 6.

Défis de calcul et recherche d’erreurs

Révision des acquis - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 1 - exercice 2, ligne 3

..... - 69 = 431

1. On utilise l’opération inverse pour retrouver le départ.
2. 431 + 69 = 500.
3. Vérification : 500 - 69 = 431.

Fiche élève, page 1 - exercice 3, ligne 1

10 [+ ou -] 5 = 5

1. On compare le résultat 5 au départ 10.
2. Le résultat diminue : il faut soustraire.
3. 10 - 5 = 5.

Fiche élève, page 1 - exercice 3, ligne 2

560 [+ ou -] 98 = 658

1. On compare le résultat 658 au départ 560.
2. Le résultat augmente : il faut ajouter.
3. 560 + 98 = 658.

Fiche élève, page 1 - exercice 3, ligne 3

4 170 [+ ou -] 49 = 4 121

1. On compare le résultat 4121 au départ 4170.
2. Le résultat diminue : il faut soustraire.
3. 4170 - 49 = 4121.

Fiche élève, page 2 - exercice 1, ligne 1

Départ 7 ; ajoute 2 ; retire 1 : .....

1. 7 + 2 = 9.
2. 9 - 1 = 8.
3. Le nombre d’arrivée est 8.

Défis de calcul et recherche d’erreurs

Révision des acquis - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 2 - exercice 1, ligne 2

Départ 3 277 ; ajoute 77 ; retire 2 : .....

1. 3277 + 77 = 3354.
2. 3354 - 2 = 3352.
3. Le nombre d’arrivée est 3352.

Fiche élève, page 2 - exercice 1, ligne 3

Départ 11 ; ajoute 5 ; retire 2 : .....

1. 11 + 5 = 16.
2. 16 - 2 = 14.
3. Le nombre d’arrivée est 14.

Fiche élève, page 2 - exercice 2, ligne 1

Départ ..... ; ajoute 6 ; arrivée 18.

1. Pour retrouver le départ, on retire 6 à l’arrivée.
2. 18 - 6 = 12.
3. Vérification : 12 + 6 = 18.

Fiche élève, page 2 - exercice 2, ligne 2

Départ ..... ; ajoute 6 ; arrivée 12.

1. Pour retrouver le départ, on retire 6 à l’arrivée.
2. 12 - 6 = 6.
3. Vérification : 6 + 6 = 12.

Fiche élève, page 2 - exercice 2, ligne 3

Départ ..... ; ajoute 4 ; arrivée 3 308.

1. Pour retrouver le départ, on retire 4 à l’arrivée.
2. 3308 - 4 = 3304.
3. Vérification : 3304 + 4 = 3308.

Défis de calcul et recherche d’erreurs

Révision des acquis - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 2 - exercice 3, ligne 1

A : 11 + 7 - 4. B : 11 - 4 + 7. Égaux ? .....

1. A : 11 + 7 = 18, puis 18 - 4 = 14.
2. B : 11 - 4 = 7, puis 7 + 7 = 14.
3. Les deux chemins donnent le même résultat.

Fiche élève, page 2 - exercice 3, ligne 2

A : 2385 + 78 - 3. B : 2385 - 3 + 78. Égaux ? .....

1. A : 2385 + 78 = 2463, puis 2463 - 3 = 2460.
2. B : 2385 - 3 = 2382, puis 2382 + 78 = 2460.
3. Les deux chemins donnent le même résultat.

Fiche élève, page 2 - exercice 3, ligne 3

A : 1085 + 30 - 2. B : 1085 - 2 + 30. Égaux ? .....

1. A : 1085 + 30 = 1115, puis 1115 - 2 = 1113.
2. B : 1085 - 2 = 1083, puis 1083 + 30 = 1113.
3. Les deux chemins donnent le même résultat.

Fiche élève, page 3 - exercice 1, ligne 1

4 621 + 16 = ...

1. On ajoute d’abord 10, puis 6.
2. 4621 + 10 = 4631 ; 4631 + 6 = 4637.
3. Réponse : 4637.

Fiche élève, page 3 - exercice 1, ligne 2

12 × 9 = ...

1. 12 × 9 représente 9 groupes de 12.
2. 12 + 12 + 12 + 12 + 12 + 12 + 12 + 12 + 12 = 108.
3. Réponse : 108.

Défis de calcul et recherche d’erreurs

Révision des acquis - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 3 - exercice 1, ligne 3

3 061 - 55 = ...

1. On retire d’abord 50, puis 5.
2. 3061 - 50 = 3011 ; 3011 - 5 = 3006.
3. Réponse : 3006.

Fiche élève, page 3 - exercice 2, ligne 1

3 294 + ... = 3 377

1. On cherche le second nombre.
2. 3377 - 3294 = 83.
3. Vérification : 3 294 + 83 = 3377.

Fiche élève, page 3 - exercice 2, ligne 2

3 967 + ... = 3 997

1. On cherche le second nombre.
2. 3997 - 3967 = 30.
3. Vérification : 3 967 + 30 = 3997.

Fiche élève, page 3 - exercice 2, ligne 3

3 878 + ... = 3 938

1. On cherche le second nombre.
2. 3938 - 3878 = 60.
3. Vérification : 3 878 + 60 = 3938.

Fiche élève, page 3 - exercice 3, ligne 1

324 - 18 = ... ; ma méthode :

1. On retire d’abord 10, puis 8.
2. 324 - 10 = 314 ; 314 - 8 = 306.
3. Réponse : 306.

Fiche élève, page 3 - exercice 3, ligne 2

971 - 1 = ... ; ma méthode :

1. On retire 1 pour atteindre 970. Il reste 0 à retirer.
2. 970 - 0 = 970.
3. Réponse : 970.

Fiche élève, page 3 - exercice 3, ligne 3

11 × 9 = ... ; ma méthode :

1. 11 × 9 représente 9 groupes de 11.
2. 11 + 11 + 11 + 11 + 11 + 11 + 11 + 11 + 11 = 99.
3. Réponse : 99.