Automatismes et opérations à trous

Repères et méthodes - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 1 - exercice 1, ligne 1

7 + 3 = ...

1. On ajoute 3 pour atteindre 10. Il reste 0 à ajouter.
2. 10 + 0 = 10.
3. Réponse : 10.

Fiche élève, page 1 - exercice 1, ligne 2

5 + 4 = ...

1. On avance de 4 unité(s) à partir de 5.
2. Vérification en sens inverse : 9 - 4 = 5.
3. Réponse : 9.

Fiche élève, page 1 - exercice 1, ligne 3

2 - 2 = ...

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

Fiche élève, page 1 - exercice 2, ligne 1

8 - ..... = 0

1. On cherche le second nombre.
2. 8 - 0 = 8.
3. Vérification : 8 - 8 = 0.

Fiche élève, page 1 - exercice 2, ligne 2

6 - ..... = 5

1. On cherche le second nombre.
2. 6 - 5 = 1.
3. Vérification : 6 - 1 = 5.

Automatismes et opérations à trous

Repères et méthodes - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 1 - exercice 2, ligne 3

2 - ..... = 0

1. On cherche le second nombre.
2. 2 - 0 = 2.
3. Vérification : 2 - 2 = 0.

Fiche élève, page 1 - exercice 3, ligne 1

5 - 1 = ... ; ma méthode :

1. On recule de 1 unité(s) à partir de 5.
2. Vérification en sens inverse : 4 + 1 = 5.
3. Réponse : 4.

Fiche élève, page 1 - exercice 3, ligne 2

4 - 1 = ... ; ma méthode :

1. On recule de 1 unité(s) à partir de 4.
2. Vérification en sens inverse : 3 + 1 = 4.
3. Réponse : 3.

Fiche élève, page 1 - exercice 3, ligne 3

10 - 10 = ... ; ma méthode :

1. On retire d’abord 10, puis 0.
2. 10 - 10 = 0 ; 0 - 0 = 0.
3. Réponse : 0.

Fiche élève, page 2 - exercice 1, ligne 1

3 + 2 = 6 : vrai / faux. Résultat : .....

1. On avance de 2 unité(s) à partir de 3.
2. Vérification en sens inverse : 5 - 2 = 3.
3. L’égalité proposée est fausse : 3 + 2 = 5.

Automatismes et opérations à trous

Repères et méthodes - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 2 - exercice 1, ligne 2

5 - 3 = 4 : vrai / faux. Résultat : .....

1. On recule de 3 unité(s) à partir de 5.
2. Vérification en sens inverse : 2 + 3 = 5.
3. L’égalité proposée est fausse : 5 - 3 = 2.

Fiche élève, page 2 - exercice 1, ligne 3

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

1. On recule de 4 unité(s) à partir de 8.
2. Vérification en sens inverse : 4 + 4 = 8.
3. L’égalité proposée est vraie : 8 - 4 = 4.

Fiche élève, page 2 - exercice 2, ligne 1

..... - 7 = 3

1. On utilise l’opération inverse pour retrouver le départ.
2. 3 + 7 = 10.
3. Vérification : 10 - 7 = 3.

Fiche élève, page 2 - exercice 2, ligne 2

..... + 8 = 17

1. On utilise l’opération inverse pour retrouver le départ.
2. 17 - 8 = 9.
3. Vérification : 9 + 8 = 17.

Fiche élève, page 2 - exercice 2, ligne 3

..... - 1 = 4

1. On utilise l’opération inverse pour retrouver le départ.
2. 4 + 1 = 5.
3. Vérification : 5 - 1 = 4.

Automatismes et opérations à trous

Repères et méthodes - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 2 - exercice 3, ligne 1

3 [+ ou -] 3 = 0

1. On compare le résultat 0 au départ 3.
2. Le résultat diminue : il faut soustraire.
3. 3 - 3 = 0.

Fiche élève, page 2 - exercice 3, ligne 2

9 [+ ou -] 6 = 15

1. On compare le résultat 15 au départ 9.
2. Le résultat augmente : il faut ajouter.
3. 9 + 6 = 15.

Fiche élève, page 2 - exercice 3, ligne 3

8 [+ ou -] 2 = 6

1. On compare le résultat 6 au départ 8.
2. Le résultat diminue : il faut soustraire.
3. 8 - 2 = 6.

Fiche élève, page 3 - exercice 1, ligne 1

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

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

Fiche élève, page 3 - exercice 1, ligne 2

Départ 3 ; ajoute 3 ; retire 3 : .....

1. 3 + 3 = 6.
2. 6 - 3 = 3.
3. Le nombre d’arrivée est 3.

Automatismes et opérations à trous

Repères et méthodes - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 3 - exercice 1, ligne 3

Départ 8 ; ajoute 3 ; retire 4 : .....

1. 8 + 3 = 11.
2. 11 - 4 = 7.
3. Le nombre d’arrivée est 7.

Fiche élève, page 3 - exercice 2, ligne 1

Départ ..... ; ajoute 2 ; arrivée 5.

1. Pour retrouver le départ, on retire 2 à l’arrivée.
2. 5 - 2 = 3.
3. Vérification : 3 + 2 = 5.

Fiche élève, page 3 - exercice 2, ligne 2

Départ ..... ; ajoute 7 ; arrivée 17.

1. Pour retrouver le départ, on retire 7 à l’arrivée.
2. 17 - 7 = 10.
3. Vérification : 10 + 7 = 17.

Fiche élève, page 3 - exercice 2, ligne 3

Départ ..... ; ajoute 8 ; arrivée 18.

1. Pour retrouver le départ, on retire 8 à l’arrivée.
2. 18 - 8 = 10.
3. Vérification : 10 + 8 = 18.

Fiche élève, page 3 - exercice 3, ligne 1

A : 6 + 1 - 2. B : 6 - 2 + 1. Égaux ? .....

1. A : 6 + 1 = 7, puis 7 - 2 = 5.
2. B : 6 - 2 = 4, puis 4 + 1 = 5.
3. Les deux chemins donnent le même résultat.

Automatismes et opérations à trous

Repères et méthodes - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 3 - exercice 3, ligne 2

A : 10 + 10 - 4. B : 10 - 4 + 10. Égaux ? .....

1. A : 10 + 10 = 20, puis 20 - 4 = 16.
2. B : 10 - 4 = 6, puis 6 + 10 = 16.
3. Les deux chemins donnent le même résultat.

Fiche élève, page 3 - exercice 3, ligne 3

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

1. A : 7 + 7 = 14, puis 14 - 4 = 10.
2. B : 7 - 4 = 3, puis 3 + 7 = 10.
3. Les deux chemins donnent le même résultat.