Automatismes et opérations à trous

Applications variées - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 1 - exercice 1, ligne 1

7 + 4 = ...

1. On ajoute 3 pour atteindre 10. Il reste 1 à ajouter.
2. 10 + 1 = 11.
3. Réponse : 11.

Fiche élève, page 1 - exercice 1, ligne 2

9 - 1 = ...

1. On recule de 1 unité(s) à partir de 9.
2. Vérification en sens inverse : 8 + 1 = 9.
3. Réponse : 8.

Fiche élève, page 1 - exercice 1, ligne 3

6 + 1 = ...

1. On avance de 1 unité(s) à partir de 6.
2. Vérification en sens inverse : 7 - 1 = 6.
3. Réponse : 7.

Fiche élève, page 1 - exercice 2, ligne 1

3 - ..... = 0

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

Fiche élève, page 1 - exercice 2, ligne 2

9 - ..... = 6

1. On cherche le second nombre.
2. 9 - 6 = 3.
3. Vérification : 9 - 3 = 6.

Automatismes et opérations à trous

Applications variées - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 1 - exercice 2, ligne 3

9 - ..... = 3

1. On cherche le second nombre.
2. 9 - 3 = 6.
3. Vérification : 9 - 6 = 3.

Fiche élève, page 1 - exercice 3, ligne 1

9 + 7 = ... ; ma méthode :

1. On ajoute 1 pour atteindre 10. Il reste 6 à ajouter.
2. 10 + 6 = 16.
3. Réponse : 16.

Fiche élève, page 1 - exercice 3, ligne 2

8 + 2 = ... ; ma méthode :

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

Fiche élève, page 1 - exercice 3, ligne 3

7 + 3 = ... ; ma méthode :

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

Fiche élève, page 2 - exercice 1, ligne 1

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.

Automatismes et opérations à trous

Applications variées - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 2 - exercice 1, ligne 2

8 + 2 = 12 : vrai / faux. Résultat : .....

1. On ajoute 2 pour atteindre 10. Il reste 0 à ajouter.
2. 10 + 0 = 10.
3. L’égalité proposée est fausse : 8 + 2 = 10.

Fiche élève, page 2 - exercice 1, ligne 3

2 + 1 = 5 : vrai / faux. Résultat : .....

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

Fiche élève, page 2 - exercice 2, ligne 1

..... + 4 = 9

1. On utilise l’opération inverse pour retrouver le départ.
2. 9 - 4 = 5.
3. Vérification : 5 + 4 = 9.

Fiche élève, page 2 - exercice 2, ligne 2

..... - 3 = 2

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

Fiche élève, page 2 - exercice 2, ligne 3

..... - 2 = 6

1. On utilise l’opération inverse pour retrouver le départ.
2. 6 + 2 = 8.
3. Vérification : 8 - 2 = 6.

Automatismes et opérations à trous

Applications variées - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 2 - exercice 3, ligne 1

4 [+ ou -] 3 = 1

1. On compare le résultat 1 au départ 4.
2. Le résultat diminue : il faut soustraire.
3. 4 - 3 = 1.

Fiche élève, page 2 - exercice 3, ligne 2

9 [+ ou -] 8 = 17

1. On compare le résultat 17 au départ 9.
2. Le résultat augmente : il faut ajouter.
3. 9 + 8 = 17.

Fiche élève, page 2 - exercice 3, ligne 3

9 [+ ou -] 9 = 0

1. On compare le résultat 0 au départ 9.
2. Le résultat diminue : il faut soustraire.
3. 9 - 9 = 0.

Fiche élève, page 3 - exercice 1, ligne 1

Départ 5 ; ajoute 5 ; retire 5 : .....

1. 5 + 5 = 10.
2. 10 - 5 = 5.
3. Le nombre d’arrivée est 5.

Fiche élève, page 3 - exercice 1, ligne 2

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

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

Automatismes et opérations à trous

Applications variées - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 3 - exercice 1, ligne 3

Départ 7 ; ajoute 6 ; retire 2 : .....

1. 7 + 6 = 13.
2. 13 - 2 = 11.
3. Le nombre d’arrivée est 11.

Fiche élève, page 3 - exercice 2, ligne 1

Départ ..... ; ajoute 2 ; arrivée 9.

1. Pour retrouver le départ, on retire 2 à l’arrivée.
2. 9 - 2 = 7.
3. Vérification : 7 + 2 = 9.

Fiche élève, page 3 - exercice 2, ligne 2

Départ ..... ; ajoute 2 ; arrivée 7.

1. Pour retrouver le départ, on retire 2 à l’arrivée.
2. 7 - 2 = 5.
3. Vérification : 5 + 2 = 7.

Fiche élève, page 3 - exercice 2, ligne 3

Départ ..... ; ajoute 6 ; arrivée 16.

1. Pour retrouver le départ, on retire 6 à l’arrivée.
2. 16 - 6 = 10.
3. Vérification : 10 + 6 = 16.

Fiche élève, page 3 - exercice 3, ligne 1

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

1. A : 2 + 2 = 4, puis 4 - 2 = 2.
2. B : 2 - 2 = 0, puis 0 + 2 = 2.
3. Les deux chemins donnent le même résultat.

Automatismes et opérations à trous

Applications variées - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 3 - exercice 3, ligne 2

A : 9 + 8 - 2. B : 9 - 2 + 8. Égaux ? .....

1. A : 9 + 8 = 17, puis 17 - 2 = 15.
2. B : 9 - 2 = 7, puis 7 + 8 = 15.
3. Les deux chemins donnent le même résultat.

Fiche élève, page 3 - exercice 3, ligne 3

A : 7 + 3 - 1. B : 7 - 1 + 3. Égaux ? .....

1. A : 7 + 3 = 10, puis 10 - 1 = 9.
2. B : 7 - 1 = 6, puis 6 + 3 = 9.
3. Les deux chemins donnent le même résultat.