Additions à quatre chiffres

Applications variées - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 1 - calcul 01

6 409 + 2 360 = 8 769

1. Colonne 1 depuis la droite : 9 + 0 = 9. On écrit 9.
2. Colonne 2 depuis la droite : 0 + 6 = 6. On écrit 6.
3. Colonne 3 depuis la droite : 4 + 3 = 7. On écrit 7.
4. Colonne 4 depuis la droite : 6 + 2 = 8. On écrit 8.
5. Contrôle : 8 769 - 2 360 = 6 409.

Fiche élève, page 1 - calcul 02

2 528 + 7 041 = 9 569

1. Colonne 1 depuis la droite : 8 + 1 = 9. On écrit 9.
2. Colonne 2 depuis la droite : 2 + 4 = 6. On écrit 6.
3. Colonne 3 depuis la droite : 5 + 0 = 5. On écrit 5.
4. Colonne 4 depuis la droite : 2 + 7 = 9. On écrit 9.
5. Contrôle : 9 569 - 7 041 = 2 528.

Fiche élève, page 1 - calcul 03

1 110 + 4 188 = 5 298

1. Colonne 1 depuis la droite : 0 + 8 = 8. On écrit 8.
2. Colonne 2 depuis la droite : 1 + 8 = 9. On écrit 9.
3. Colonne 3 depuis la droite : 1 + 1 = 2. On écrit 2.
4. Colonne 4 depuis la droite : 1 + 4 = 5. On écrit 5.
5. Contrôle : 5 298 - 4 188 = 1 110.

Fiche élève, page 1 - calcul 04

1 066 + 3 822 = 4 888

1. Colonne 1 depuis la droite : 6 + 2 = 8. On écrit 8.
2. Colonne 2 depuis la droite : 6 + 2 = 8. On écrit 8.
3. Colonne 3 depuis la droite : 0 + 8 = 8. On écrit 8.
4. Colonne 4 depuis la droite : 1 + 3 = 4. On écrit 4.
5. Contrôle : 4 888 - 3 822 = 1 066.

Additions à quatre chiffres

Applications variées - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 1 - calcul 05

2 574 + 3 013 = 5 587

1. Colonne 1 depuis la droite : 4 + 3 = 7. On écrit 7.
2. Colonne 2 depuis la droite : 7 + 1 = 8. On écrit 8.
3. Colonne 3 depuis la droite : 5 + 0 = 5. On écrit 5.
4. Colonne 4 depuis la droite : 2 + 3 = 5. On écrit 5.
5. Contrôle : 5 587 - 3 013 = 2 574.

Fiche élève, page 1 - calcul 06

3 421 + 4 563 = 7 984

1. Colonne 1 depuis la droite : 1 + 3 = 4. On écrit 4.
2. Colonne 2 depuis la droite : 2 + 6 = 8. On écrit 8.
3. Colonne 3 depuis la droite : 4 + 5 = 9. On écrit 9.
4. Colonne 4 depuis la droite : 3 + 4 = 7. On écrit 7.
5. Contrôle : 7 984 - 4 563 = 3 421.

Fiche élève, page 1 - calcul 07

5 847 + 3 042 = 8 889

1. Colonne 1 depuis la droite : 7 + 2 = 9. On écrit 9.
2. Colonne 2 depuis la droite : 4 + 4 = 8. On écrit 8.
3. Colonne 3 depuis la droite : 8 + 0 = 8. On écrit 8.
4. Colonne 4 depuis la droite : 5 + 3 = 8. On écrit 8.
5. Contrôle : 8 889 - 3 042 = 5 847.

Fiche élève, page 1 - calcul 08

4 134 + 4 400 = 8 534

1. Colonne 1 depuis la droite : 4 + 0 = 4. On écrit 4.
2. Colonne 2 depuis la droite : 3 + 0 = 3. On écrit 3.
3. Colonne 3 depuis la droite : 1 + 4 = 5. On écrit 5.
4. Colonne 4 depuis la droite : 4 + 4 = 8. On écrit 8.
5. Contrôle : 8 534 - 4 400 = 4 134.

Additions à quatre chiffres

Applications variées - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 1 - calcul 09

6 762 + 1 233 = 7 995

1. Colonne 1 depuis la droite : 2 + 3 = 5. On écrit 5.
2. Colonne 2 depuis la droite : 6 + 3 = 9. On écrit 9.
3. Colonne 3 depuis la droite : 7 + 2 = 9. On écrit 9.
4. Colonne 4 depuis la droite : 6 + 1 = 7. On écrit 7.
5. Contrôle : 7 995 - 1 233 = 6 762.

Fiche élève, page 2 - calcul 01

5 204 + 7 210 = 12 414

1. Colonne 1 depuis la droite : 4 + 0 = 4. On écrit 4.
2. Colonne 2 depuis la droite : 0 + 1 = 1. On écrit 1.
3. Colonne 3 depuis la droite : 2 + 2 = 4. On écrit 4.
4. Colonne 4 depuis la droite : 5 + 7 = 12. On écrit 2 et on retient 1.
5. On écrit la dernière retenue 1 à gauche.
6. Contrôle : 12 414 - 7 210 = 5 204.

Fiche élève, page 2 - calcul 02

2 749 + 3 267 = 6 016

1. Colonne 1 depuis la droite : 9 + 7 = 16. On écrit 6 et on retient 1.
2. Colonne 2 depuis la droite : 4 + 6 + 1 de retenue = 11. On écrit 1 et on retient 1.
3. Colonne 3 depuis la droite : 7 + 2 + 1 de retenue = 10. On écrit 0 et on retient 1.
4. Colonne 4 depuis la droite : 2 + 3 + 1 de retenue = 6. On écrit 6.
5. Contrôle : 6 016 - 3 267 = 2 749.

Fiche élève, page 2 - calcul 03

6 218 + 8 762 = 14 980

1. Colonne 1 depuis la droite : 8 + 2 = 10. On écrit 0 et on retient 1.
2. Colonne 2 depuis la droite : 1 + 6 + 1 de retenue = 8. On écrit 8.
3. Colonne 3 depuis la droite : 2 + 7 = 9. On écrit 9.
4. Colonne 4 depuis la droite : 6 + 8 = 14. On écrit 4 et on retient 1.
5. On écrit la dernière retenue 1 à gauche.
6. Contrôle : 14 980 - 8 762 = 6 218.

Additions à quatre chiffres

Applications variées - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 2 - calcul 04

4 175 + 7 533 = 11 708

1. Colonne 1 depuis la droite : 5 + 3 = 8. On écrit 8.
2. Colonne 2 depuis la droite : 7 + 3 = 10. On écrit 0 et on retient 1.
3. Colonne 3 depuis la droite : 1 + 5 + 1 de retenue = 7. On écrit 7.
4. Colonne 4 depuis la droite : 4 + 7 = 11. On écrit 1 et on retient 1.
5. On écrit la dernière retenue 1 à gauche.
6. Contrôle : 11 708 - 7 533 = 4 175.

Fiche élève, page 2 - calcul 05

5 973 + 1 137 = 7 110

1. Colonne 1 depuis la droite : 3 + 7 = 10. On écrit 0 et on retient 1.
2. Colonne 2 depuis la droite : 7 + 3 + 1 de retenue = 11. On écrit 1 et on retient 1.
3. Colonne 3 depuis la droite : 9 + 1 + 1 de retenue = 11. On écrit 1 et on retient 1.
4. Colonne 4 depuis la droite : 5 + 1 + 1 de retenue = 7. On écrit 7.
5. Contrôle : 7 110 - 1 137 = 5 973.

Fiche élève, page 2 - calcul 06

7 483 + 6 075 = 13 558

1. Colonne 1 depuis la droite : 3 + 5 = 8. On écrit 8.
2. Colonne 2 depuis la droite : 8 + 7 = 15. On écrit 5 et on retient 1.
3. Colonne 3 depuis la droite : 4 + 0 + 1 de retenue = 5. On écrit 5.
4. Colonne 4 depuis la droite : 7 + 6 = 13. On écrit 3 et on retient 1.
5. On écrit la dernière retenue 1 à gauche.
6. Contrôle : 13 558 - 6 075 = 7 483.

Fiche élève, page 2 - calcul 07

5 930 + 9 065 = 14 995

1. Colonne 1 depuis la droite : 0 + 5 = 5. On écrit 5.
2. Colonne 2 depuis la droite : 3 + 6 = 9. On écrit 9.
3. Colonne 3 depuis la droite : 9 + 0 = 9. On écrit 9.
4. Colonne 4 depuis la droite : 5 + 9 = 14. On écrit 4 et on retient 1.
5. On écrit la dernière retenue 1 à gauche.
6. Contrôle : 14 995 - 9 065 = 5 930.

Additions à quatre chiffres

Applications variées - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 2 - calcul 08

9 786 + 5 807 = 15 593

1. Colonne 1 depuis la droite : 6 + 7 = 13. On écrit 3 et on retient 1.
2. Colonne 2 depuis la droite : 8 + 0 + 1 de retenue = 9. On écrit 9.
3. Colonne 3 depuis la droite : 7 + 8 = 15. On écrit 5 et on retient 1.
4. Colonne 4 depuis la droite : 9 + 5 + 1 de retenue = 15. On écrit 5 et on retient 1.
5. On écrit la dernière retenue 1 à gauche.
6. Contrôle : 15 593 - 5 807 = 9 786.

Fiche élève, page 2 - calcul 09

2 547 + 3 610 = 6 157

1. Colonne 1 depuis la droite : 7 + 0 = 7. On écrit 7.
2. Colonne 2 depuis la droite : 4 + 1 = 5. On écrit 5.
3. Colonne 3 depuis la droite : 5 + 6 = 11. On écrit 1 et on retient 1.
4. Colonne 4 depuis la droite : 2 + 3 + 1 de retenue = 6. On écrit 6.
5. Contrôle : 6 157 - 3 610 = 2 547.

Fiche élève, page 3 - calcul 01

8 633 + 6 217 = 14 850

1. Colonne 1 depuis la droite : 3 + 7 = 10. On écrit 0 et on retient 1.
2. Colonne 2 depuis la droite : 3 + 1 + 1 de retenue = 5. On écrit 5.
3. Colonne 3 depuis la droite : 6 + 2 = 8. On écrit 8.
4. Colonne 4 depuis la droite : 8 + 6 = 14. On écrit 4 et on retient 1.
5. On écrit la dernière retenue 1 à gauche.
6. Contrôle : 14 850 - 6 217 = 8 633.

Fiche élève, page 3 - calcul 02

2 354 + 6 368 = 8 722

1. Colonne 1 depuis la droite : 4 + 8 = 12. On écrit 2 et on retient 1.
2. Colonne 2 depuis la droite : 5 + 6 + 1 de retenue = 12. On écrit 2 et on retient 1.
3. Colonne 3 depuis la droite : 3 + 3 + 1 de retenue = 7. On écrit 7.
4. Colonne 4 depuis la droite : 2 + 6 = 8. On écrit 8.
5. Contrôle : 8 722 - 6 368 = 2 354.

Additions à quatre chiffres

Applications variées - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 3 - calcul 03

3 474 + 7 148 = 10 622

1. Colonne 1 depuis la droite : 4 + 8 = 12. On écrit 2 et on retient 1.
2. Colonne 2 depuis la droite : 7 + 4 + 1 de retenue = 12. On écrit 2 et on retient 1.
3. Colonne 3 depuis la droite : 4 + 1 + 1 de retenue = 6. On écrit 6.
4. Colonne 4 depuis la droite : 3 + 7 = 10. On écrit 0 et on retient 1.
5. On écrit la dernière retenue 1 à gauche.
6. Contrôle : 10 622 - 7 148 = 3 474.

Fiche élève, page 3 - calcul 04

1 878 + 8 618 = 10 496

1. Colonne 1 depuis la droite : 8 + 8 = 16. On écrit 6 et on retient 1.
2. Colonne 2 depuis la droite : 7 + 1 + 1 de retenue = 9. On écrit 9.
3. Colonne 3 depuis la droite : 8 + 6 = 14. On écrit 4 et on retient 1.
4. Colonne 4 depuis la droite : 1 + 8 + 1 de retenue = 10. On écrit 0 et on retient 1.
5. On écrit la dernière retenue 1 à gauche.
6. Contrôle : 10 496 - 8 618 = 1 878.

Fiche élève, page 3 - calcul 05

7 545 + 5 740 = 13 285

1. Colonne 1 depuis la droite : 5 + 0 = 5. On écrit 5.
2. Colonne 2 depuis la droite : 4 + 4 = 8. On écrit 8.
3. Colonne 3 depuis la droite : 5 + 7 = 12. On écrit 2 et on retient 1.
4. Colonne 4 depuis la droite : 7 + 5 + 1 de retenue = 13. On écrit 3 et on retient 1.
5. On écrit la dernière retenue 1 à gauche.
6. Contrôle : 13 285 - 5 740 = 7 545.

Additions à quatre chiffres

Applications variées - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 3 - calcul 06

3 178 + 7 027 = 10 205

1. Colonne 1 depuis la droite : 8 + 7 = 15. On écrit 5 et on retient 1.
2. Colonne 2 depuis la droite : 7 + 2 + 1 de retenue = 10. On écrit 0 et on retient 1.
3. Colonne 3 depuis la droite : 1 + 0 + 1 de retenue = 2. On écrit 2.
4. Colonne 4 depuis la droite : 3 + 7 = 10. On écrit 0 et on retient 1.
5. On écrit la dernière retenue 1 à gauche.
6. Contrôle : 10 205 - 7 027 = 3 178.

Fiche élève, page 3 - calcul 07

2 157 + 8 115 = 10 272

1. Colonne 1 depuis la droite : 7 + 5 = 12. On écrit 2 et on retient 1.
2. Colonne 2 depuis la droite : 5 + 1 + 1 de retenue = 7. On écrit 7.
3. Colonne 3 depuis la droite : 1 + 1 = 2. On écrit 2.
4. Colonne 4 depuis la droite : 2 + 8 = 10. On écrit 0 et on retient 1.
5. On écrit la dernière retenue 1 à gauche.
6. Contrôle : 10 272 - 8 115 = 2 157.

Fiche élève, page 3 - calcul 08

4 345 + 8 646 = 12 991

1. Colonne 1 depuis la droite : 5 + 6 = 11. On écrit 1 et on retient 1.
2. Colonne 2 depuis la droite : 4 + 4 + 1 de retenue = 9. On écrit 9.
3. Colonne 3 depuis la droite : 3 + 6 = 9. On écrit 9.
4. Colonne 4 depuis la droite : 4 + 8 = 12. On écrit 2 et on retient 1.
5. On écrit la dernière retenue 1 à gauche.
6. Contrôle : 12 991 - 8 646 = 4 345.

Additions à quatre chiffres

Applications variées - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 3 - calcul 09

4 542 + 8 962 = 13 504

1. Colonne 1 depuis la droite : 2 + 2 = 4. On écrit 4.
2. Colonne 2 depuis la droite : 4 + 6 = 10. On écrit 0 et on retient 1.
3. Colonne 3 depuis la droite : 5 + 9 + 1 de retenue = 15. On écrit 5 et on retient 1.
4. Colonne 4 depuis la droite : 4 + 8 + 1 de retenue = 13. On écrit 3 et on retient 1.
5. On écrit la dernière retenue 1 à gauche.
6. Contrôle : 13 504 - 8 962 = 4 542.