Additions à trois et quatre chiffres

Applications variées - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 1 - calcul 01

126 + 229 = 355

1. Colonne 1 depuis la droite : 6 + 9 = 15. On écrit 5 et on retient 1.
2. Colonne 2 depuis la droite : 2 + 2 + 1 de retenue = 5. On écrit 5.
3. Colonne 3 depuis la droite : 1 + 2 = 3. On écrit 3.
4. Contrôle : 355 - 229 = 126.

Fiche élève, page 1 - calcul 02

512 + 550 = 1 062

1. Colonne 1 depuis la droite : 2 + 0 = 2. On écrit 2.
2. Colonne 2 depuis la droite : 1 + 5 = 6. On écrit 6.
3. Colonne 3 depuis la droite : 5 + 5 = 10. On écrit 0 et on retient 1.
4. On écrit la dernière retenue 1 à gauche.
5. Contrôle : 1 062 - 550 = 512.

Fiche élève, page 1 - calcul 03

646 + 345 = 991

1. Colonne 1 depuis la droite : 6 + 5 = 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 : 6 + 3 = 9. On écrit 9.
4. Contrôle : 991 - 345 = 646.

Fiche élève, page 1 - calcul 04

603 + 597 = 1 200

1. Colonne 1 depuis la droite : 3 + 7 = 10. On écrit 0 et on retient 1.
2. Colonne 2 depuis la droite : 0 + 9 + 1 de retenue = 10. On écrit 0 et on retient 1.
3. Colonne 3 depuis la droite : 6 + 5 + 1 de retenue = 12. On écrit 2 et on retient 1.
4. On écrit la dernière retenue 1 à gauche.
5. Contrôle : 1 200 - 597 = 603.

Additions à trois et quatre chiffres

Applications variées - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 1 - calcul 05

656 + 587 = 1 243

1. Colonne 1 depuis la droite : 6 + 7 = 13. On écrit 3 et on retient 1.
2. Colonne 2 depuis la droite : 5 + 8 + 1 de retenue = 14. On écrit 4 et on retient 1.
3. Colonne 3 depuis la droite : 6 + 5 + 1 de retenue = 12. On écrit 2 et on retient 1.
4. On écrit la dernière retenue 1 à gauche.
5. Contrôle : 1 243 - 587 = 656.

Fiche élève, page 1 - calcul 06

524 + 358 = 882

1. Colonne 1 depuis la droite : 4 + 8 = 12. On écrit 2 et on retient 1.
2. Colonne 2 depuis la droite : 2 + 5 + 1 de retenue = 8. On écrit 8.
3. Colonne 3 depuis la droite : 5 + 3 = 8. On écrit 8.
4. Contrôle : 882 - 358 = 524.

Fiche élève, page 1 - calcul 07

529 + 664 = 1 193

1. Colonne 1 depuis la droite : 9 + 4 = 13. On écrit 3 et on retient 1.
2. Colonne 2 depuis la droite : 2 + 6 + 1 de retenue = 9. On écrit 9.
3. Colonne 3 depuis la droite : 5 + 6 = 11. On écrit 1 et on retient 1.
4. On écrit la dernière retenue 1 à gauche.
5. Contrôle : 1 193 - 664 = 529.

Fiche élève, page 1 - calcul 08

490 + 486 = 976

1. Colonne 1 depuis la droite : 0 + 6 = 6. On écrit 6.
2. Colonne 2 depuis la droite : 9 + 8 = 17. On écrit 7 et on retient 1.
3. Colonne 3 depuis la droite : 4 + 4 + 1 de retenue = 9. On écrit 9.
4. Contrôle : 976 - 486 = 490.

Additions à trois et quatre chiffres

Applications variées - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 1 - calcul 09

877 + 345 = 1 222

1. Colonne 1 depuis la droite : 7 + 5 = 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 : 8 + 3 + 1 de retenue = 12. On écrit 2 et on retient 1.
4. On écrit la dernière retenue 1 à gauche.
5. Contrôle : 1 222 - 345 = 877.

Fiche élève, page 2 - calcul 01

6 689 + 1 092 = 7 781

1. Colonne 1 depuis la droite : 9 + 2 = 11. On écrit 1 et on retient 1.
2. Colonne 2 depuis la droite : 8 + 9 + 1 de retenue = 18. On écrit 8 et on retient 1.
3. Colonne 3 depuis la droite : 6 + 0 + 1 de retenue = 7. On écrit 7.
4. Colonne 4 depuis la droite : 6 + 1 = 7. On écrit 7.
5. Contrôle : 7 781 - 1 092 = 6 689.

Fiche élève, page 2 - calcul 02

4 719 + 3 404 = 8 123

1. Colonne 1 depuis la droite : 9 + 4 = 13. On écrit 3 et on retient 1.
2. Colonne 2 depuis la droite : 1 + 0 + 1 de retenue = 2. On écrit 2.
3. Colonne 3 depuis la droite : 7 + 4 = 11. On écrit 1 et on retient 1.
4. Colonne 4 depuis la droite : 4 + 3 + 1 de retenue = 8. On écrit 8.
5. Contrôle : 8 123 - 3 404 = 4 719.

Fiche élève, page 2 - calcul 03

3 087 + 6 190 = 9 277

1. Colonne 1 depuis la droite : 7 + 0 = 7. On écrit 7.
2. Colonne 2 depuis la droite : 8 + 9 = 17. On écrit 7 et on retient 1.
3. Colonne 3 depuis la droite : 0 + 1 + 1 de retenue = 2. On écrit 2.
4. Colonne 4 depuis la droite : 3 + 6 = 9. On écrit 9.
5. Contrôle : 9 277 - 6 190 = 3 087.

Additions à trois et quatre chiffres

Applications variées - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 2 - calcul 04

2 072 + 5 587 = 7 659

1. Colonne 1 depuis la droite : 2 + 7 = 9. On écrit 9.
2. Colonne 2 depuis la droite : 7 + 8 = 15. On écrit 5 et on retient 1.
3. Colonne 3 depuis la droite : 0 + 5 + 1 de retenue = 6. On écrit 6.
4. Colonne 4 depuis la droite : 2 + 5 = 7. On écrit 7.
5. Contrôle : 7 659 - 5 587 = 2 072.

Fiche élève, page 2 - calcul 05

4 319 + 4 792 = 9 111

1. Colonne 1 depuis la droite : 9 + 2 = 11. On écrit 1 et on retient 1.
2. Colonne 2 depuis la droite : 1 + 9 + 1 de retenue = 11. On écrit 1 et on retient 1.
3. Colonne 3 depuis la droite : 3 + 7 + 1 de retenue = 11. On écrit 1 et on retient 1.
4. Colonne 4 depuis la droite : 4 + 4 + 1 de retenue = 9. On écrit 9.
5. Contrôle : 9 111 - 4 792 = 4 319.

Fiche élève, page 2 - calcul 06

1 221 + 7 954 = 9 175

1. Colonne 1 depuis la droite : 1 + 4 = 5. On écrit 5.
2. Colonne 2 depuis la droite : 2 + 5 = 7. On écrit 7.
3. Colonne 3 depuis la droite : 2 + 9 = 11. On écrit 1 et on retient 1.
4. Colonne 4 depuis la droite : 1 + 7 + 1 de retenue = 9. On écrit 9.
5. Contrôle : 9 175 - 7 954 = 1 221.

Fiche élève, page 2 - calcul 07

1 109 + 7 267 = 8 376

1. Colonne 1 depuis la droite : 9 + 7 = 16. On écrit 6 et on retient 1.
2. Colonne 2 depuis la droite : 0 + 6 + 1 de retenue = 7. On écrit 7.
3. Colonne 3 depuis la droite : 1 + 2 = 3. On écrit 3.
4. Colonne 4 depuis la droite : 1 + 7 = 8. On écrit 8.
5. Contrôle : 8 376 - 7 267 = 1 109.

Additions à trois et quatre chiffres

Applications variées - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 2 - calcul 08

3 482 + 1 883 = 5 365

1. Colonne 1 depuis la droite : 2 + 3 = 5. On écrit 5.
2. Colonne 2 depuis la droite : 8 + 8 = 16. On écrit 6 et on retient 1.
3. Colonne 3 depuis la droite : 4 + 8 + 1 de retenue = 13. On écrit 3 et on retient 1.
4. Colonne 4 depuis la droite : 3 + 1 + 1 de retenue = 5. On écrit 5.
5. Contrôle : 5 365 - 1 883 = 3 482.

Fiche élève, page 2 - calcul 09

6 665 + 2 047 = 8 712

1. Colonne 1 depuis la droite : 5 + 7 = 12. On écrit 2 et on retient 1.
2. Colonne 2 depuis la droite : 6 + 4 + 1 de retenue = 11. On écrit 1 et on retient 1.
3. Colonne 3 depuis la droite : 6 + 0 + 1 de retenue = 7. On écrit 7.
4. Colonne 4 depuis la droite : 6 + 2 = 8. On écrit 8.
5. Contrôle : 8 712 - 2 047 = 6 665.

Fiche élève, page 3 - calcul 01

1 299 + 5 669 = 6 968

1. Colonne 1 depuis la droite : 9 + 9 = 18. On écrit 8 et on retient 1.
2. Colonne 2 depuis la droite : 9 + 6 + 1 de retenue = 16. On écrit 6 et on retient 1.
3. Colonne 3 depuis la droite : 2 + 6 + 1 de retenue = 9. On écrit 9.
4. Colonne 4 depuis la droite : 1 + 5 = 6. On écrit 6.
5. Contrôle : 6 968 - 5 669 = 1 299.

Fiche élève, page 3 - calcul 02

5 493 + 2 084 = 7 577

1. Colonne 1 depuis la droite : 3 + 4 = 7. On écrit 7.
2. Colonne 2 depuis la droite : 9 + 8 = 17. On écrit 7 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 : 5 + 2 = 7. On écrit 7.
5. Contrôle : 7 577 - 2 084 = 5 493.

Additions à trois et quatre chiffres

Applications variées - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 3 - calcul 03

3 316 + 5 459 = 8 775

1. Colonne 1 depuis la droite : 6 + 9 = 15. On écrit 5 et on retient 1.
2. Colonne 2 depuis la droite : 1 + 5 + 1 de retenue = 7. On écrit 7.
3. Colonne 3 depuis la droite : 3 + 4 = 7. On écrit 7.
4. Colonne 4 depuis la droite : 3 + 5 = 8. On écrit 8.
5. Contrôle : 8 775 - 5 459 = 3 316.

Fiche élève, page 3 - calcul 04

5 147 + 2 569 = 7 716

1. Colonne 1 depuis la droite : 7 + 9 = 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 : 1 + 5 + 1 de retenue = 7. On écrit 7.
4. Colonne 4 depuis la droite : 5 + 2 = 7. On écrit 7.
5. Contrôle : 7 716 - 2 569 = 5 147.

Fiche élève, page 3 - calcul 05

4 835 + 4 087 = 8 922

1. Colonne 1 depuis la droite : 5 + 7 = 12. On écrit 2 et on retient 1.
2. Colonne 2 depuis la droite : 3 + 8 + 1 de retenue = 12. On écrit 2 et on retient 1.
3. Colonne 3 depuis la droite : 8 + 0 + 1 de retenue = 9. On écrit 9.
4. Colonne 4 depuis la droite : 4 + 4 = 8. On écrit 8.
5. Contrôle : 8 922 - 4 087 = 4 835.

Fiche élève, page 3 - calcul 06

3 839 + 1 623 = 5 462

1. Colonne 1 depuis la droite : 9 + 3 = 12. On écrit 2 et on retient 1.
2. Colonne 2 depuis la droite : 3 + 2 + 1 de retenue = 6. On écrit 6.
3. Colonne 3 depuis la droite : 8 + 6 = 14. On écrit 4 et on retient 1.
4. Colonne 4 depuis la droite : 3 + 1 + 1 de retenue = 5. On écrit 5.
5. Contrôle : 5 462 - 1 623 = 3 839.

Additions à trois et quatre chiffres

Applications variées - Corrigé détaillé

Fiche élève, page 3 - calcul 07

1 081 + 7 342 = 8 423

1. Colonne 1 depuis la droite : 1 + 2 = 3. On écrit 3.
2. Colonne 2 depuis la droite : 8 + 4 = 12. On écrit 2 et on retient 1.
3. Colonne 3 depuis la droite : 0 + 3 + 1 de retenue = 4. On écrit 4.
4. Colonne 4 depuis la droite : 1 + 7 = 8. On écrit 8.
5. Contrôle : 8 423 - 7 342 = 1 081.

Fiche élève, page 3 - calcul 08

3 693 + 5 360 = 9 053

1. Colonne 1 depuis la droite : 3 + 0 = 3. On écrit 3.
2. Colonne 2 depuis la droite : 9 + 6 = 15. On écrit 5 et on retient 1.
3. Colonne 3 depuis la droite : 6 + 3 + 1 de retenue = 10. On écrit 0 et on retient 1.
4. Colonne 4 depuis la droite : 3 + 5 + 1 de retenue = 9. On écrit 9.
5. Contrôle : 9 053 - 5 360 = 3 693.

Fiche élève, page 3 - calcul 09

2 765 + 2 662 = 5 427

1. Colonne 1 depuis la droite : 5 + 2 = 7. On écrit 7.
2. Colonne 2 depuis la droite : 6 + 6 = 12. On écrit 2 et on retient 1.
3. Colonne 3 depuis la droite : 7 + 6 + 1 de retenue = 14. On écrit 4 et on retient 1.
4. Colonne 4 depuis la droite : 2 + 2 + 1 de retenue = 5. On écrit 5.
5. Contrôle : 5 427 - 2 662 = 2 765.