

**CYCLE 2 – NUMÉRATION**

Décomposer un nombre
de 100 à 1999

Les Fantastiques Exercices de Mathématiques

[www.cartablefantastique.fr](http://www.cartablefantastique.fr)

 1 Décompose les nombres comme dans l’exemple :

**1 452 = 1 000 + 400 + 50 + 2**

1 567 = ……..…. + ……..…. + ……..…. + ……..….

1 941 = ……..…. + ……..…. + ……..…. + ……..….

1 186 = ……..…. + ……..…. + ……..…. + ……..….

1 754 = ……..…. + ……..…. + ……..…. + ……..….

1 839 = ……..…. + ……..…. + ……..…. + ……..….

 2 Écris le nombre correspondant :

1 000 + 400 + 50 = ………………….

1 000 + 600 + 80 + 2 = ………………….

1 000 + 200 + 6 = ………………….

1 000 + 900 + 70 + 4 = ………………….

1 000 + 30 + 7 = ………………….

1 000 + 6 = ………………….

 3 Décompose les nombres comme dans l’exemple :

**1 452 = 1 000 + 400 + 50 + 2**

1 816 – 1 004 – 1 380 – 1 997 – 1 051

 4 Écris le résultat :

1 000 + 200 + 50 + 3 = …….

1 000 + 600 + 40 + 5 = …….

1 000 + 700 + 80 + 1 = …….

1 000 + 60 + 6 = …….

1 000 + 100 + 10 + 1 = …….

1 000 + 5 = …….

 5 Jules s’est trompé. Trouve les erreurs et corrige-les.

1 701 = 1 000 + 700 + 10

**Correction**: 1 701 = …………………………………………………………..

1 943 = 1 000 + 90 + 4 + 3

**Correction**: 1 943 = …………………………………………………………..

1 052 = 100 + 50 + 2

**Correction**: 1 052 = …………………………………………………………..

1 816 = 1 000 + 800 + 60 + 1

**Correction** : 1 816 = …………………………………………………………..

 6 Écris le nombre qui correspond à la décomposition :

1 900 – 1 094 – 1 409 – 1 490 – 1 994

1 000 + 400 + 9 = …..

1m 9c 9d 4u = …..

1m 9c = …..

1 000 + 90 + 4 = …..

1 000 + 400 + 90 = …..

 7 Relie :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 823 1 6401 9031 008 | *
*
*
*
 | * 1m 6c 4d
* 1m 9c 3u
* 1m 8u
* 1m 8c 2d 3u
 |

 8 Résous les problèmes :

La boulangère prépare des viennoiseries : 1 carton de 1 000 brioches, 6 sacs de 100 pains aux raisins et 10 boîtes de croissants. Combien de viennoiseries la boulangère a-t-elle en tout ?

**Pose l’opération et complète la phrase :**

La boulangère a ………………... viennoiseries en tout.

**La boulangère doit distribuer 10 viennoiseries par maison. Dans combien de maison la boulangère va-t-elle aller ?**

**Pose l’opération et complète la phrase :**

La boulangère va aller dans ………………... maison.

 9 CASSE-TÊTE Relie :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 0041 000 + 300 + 801m 8c 1d 3u1 000 + ( 5 x 100) + 381m 3c 9u | *
*
*
*
*
 | * 1 538
* 1 000 + 800 + 13
* 1 000 + 4
* 1 309
* 1 000 + (3 x 100) + (8 x 10)
 |