

Nombres - Problèmes

**1) Entoure le nombre correct.**

douze mille quatre cent sept

- 12 470     12 407     120 407     12 000 407     12 477

dix-huit millions huit cent un mille quatre-vingt-un

- 18 801 81     10 801 108     18 108 081     18 801 081     18 81 81

soixante-seize mille quatre-vingt-six

- 76 000 086     76 086     76 096     66 086     6016 86

trente millions trois cents mille trois

- 30 030 030     30 003 003     30 300 003     30 333 3     33 333 333

neuf cent un mille treize

- 900 1 13     901 13     91 013     901 013     901 000 013

quatre cent vingt-deux millions cent mille six cent quatre-vingts

- 422 680     422 100 680     422 000 680     680 000 422     086 000 224

cent millions soixante-seize mille quatre-vingt-quatre

- 1 076 084     100 076 094     100 76 84     100 076 084     10 076 084

**2) Range les nombres dans l'ordre croissant.**

101 000 – 101 010 – 100 001 – 100 100 – 100 101 – 101 101

-----  
-----

**3) Range les nombres dans l'ordre décroissant.**

432 546 – 435 246 – 434 526 – 436 452 – 436 624 – 436 254

-----  
-----

**4) Décompose chaque nombre comme l'exemple.**

Ex : 4 508 = (4 × 1 000) + (5 × 100) + 8

- a. 12 536 =
- b. 4 032 =
- c. 818 547 =
- d. 7 865 =
- e. 13 610 =
- f. 9 657 =

N'OUBLIE PAS DE BIEN PRESENTER TON PROBLEME !

5) M. Lafleur achète un livre qui coûte 23€. Il paie avec des pièces et des billets. Après cet achat, il lui reste 37€50c.

Quelle somme d'argent possédait M. Lafleur avant cet achat ?

6) Mme Larose entre dans un magasin avec 75 € 45 c dans son porte-monnaie. Elle achète un chemisier. Lorsqu'elle sort, elle n'a plus que 48 € 30 c.

Quel était le prix du chemisier ?

7) Un ordinateur coûte 650 €. Une entreprise en achète 12. La commerçante lui fait une réduction de 225 €.

Combien l'entreprise paie-t-elle pour l'achat des 12 ordinateurs ?

8) Une pomme pèse environ 135g. Un pommier produit environ 600 pommes. Mme Duverger possède 12 pommiers.

a. Combien de kilogrammes de pommes peut-elle récolter cette année ?

Elle vend la moitié de sa récolte à un fabricant de jus de fruits et elle garde l'autre moitié.

b. Combien de kilogrammes de pommes vend-elle au fabricant de jus de fruits ?