

Enigmes mathématiques et petits problèmes créés et inventés par les élèves de 5ème 4.



1) Je suis un nombre à 4 chiffres.

Mon chiffre des unités de mille est 4.

Mon chiffre des unités est égal à celui des unités de mille.

Mon chiffre des centaines est le double des unités de mille.

Mon chiffre des dizaines est la moitié du chiffre des unités.

Qui suis-je ?

2)

Je suis un nombre à 4 chiffres.

Mon chiffre des unités de mille est 6.

Mon chiffre des centaines est la moitié des unités de mille .

Mon chiffre des dizaines est pair et compris entre 5 et 7.

Mon chiffre des unités est la moitié de celui des dizaines.

Qui suis-je ?

3) Je suis un nombre à 4 chiffres.

Mon chiffre des unités de mille est 4.

Mon chiffre des dizaines est égal à celui des unités de mille.

Mon chiffre des centaines est la moitié des dizaines.

Mon chiffre des unités est égal à celui des centaines.

Qui suis-je ?

4) Mon nombre a 3 chiffres

Mon chiffre des centaines est 4.

Mon chiffre des unités est la moitié de mon chiffre des centaines.

Mon chiffre des dizaines est entre 6 et 8

Qui suis-je ?

5) Mon nombre a 5 chiffres

Mon chiffre des centaines est 2.

Mon chiffre des unités est le double de mon chiffre des centaines.

Mon chiffre des dizaines est entre 2 et 4.

Mon chiffre des unités de mille est le triple de mon chiffre des dizaines.

Mon chiffre des dizaines de mille est le tiers de mon chiffre des unités de mille.

Qui suis-je ?

1) Mon nombre a 3 chiffres

Mon chiffre des centaines est 9.

Mon nombre est impair.

Mon chiffre des dizaines est la moitié de 6.

Mon chiffre des unités est inférieur à 2 mais n'est pas 0 .

Qui suis-je ?

Antoine Pellaton Allyson Mauduy Matthias Pelletier et Maélys Marical.

Défi fornite par Matthéo.

1) Dans mon casier fornite, j'ai 45 pioches. J'offre 25 pioches à Nassim. Combien me reste t-il de pioches ?

2) Dans ma boutique fornite j'ai 100 skins. J'offre 29 skins à Maxence qui lui est un banbi.

Combien me reste t'il de skins?

3) J'ai 1 millions de jeux sur ma console, je retire 450 jeux.

combien me reste t-il de jeux ?

Petits problèmes :

Boubou et Oumar

Antoine Thomas et Mathéo ont 15 euros sur eux. Ils vont à la boulangerie et achètent un paquet de bonbons qui coûte 1,50 le paquet et une bouteille qui coûte 9 euros. Combien

La caissierie va t-elle leur rendre?

La caissière va leur redonner.....euros

Yacine Habet

Tom va au super marché. Il a 70 euros dans sa poche, il achète :

- une toupie à 2euros
- 1kg de banane à 1.50 euros
- 2kg de tomate à 2.50 euros
- un hand spinner à 10.60

Il perd 20.25 euros par terre . Combien d'argent lui reste t- il ?