



## Maths - groupe vert

Journée du 29 Mai 2020

### Nom

Prénom

Nom de famille

### Problème ceinture verte (Zachary)



Trouve la solution à ce problème en expliquant ta démarche (opération, résultat, phrase réponse)

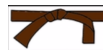
Sur une table, il y a un livre ouvert.

Si j'ajoute le nombre indiquant le numéro de la page gauche avec celui qui indique le numéro de la page de droite, je trouve 129.

A quelles pages le livre est-il ouvert ?

opération, résultat, phrase réponse

### Problème ceinture marron foncé (Ludoïck, Manoa)



Trouve la solution à ce problème en expliquant ta démarche (opération, résultat, phrase réponse)

Un livre et un cahier coûtent 10€.

Un livre et un agenda coûtent 11€.

Un agenda et un cahier coûtent 9€.

Quel est le prix du livre ? du cahier ? de l'agenda ?

opération, résultat, phrase réponse

## Problème ceinture rouge (Jécika)

Trouve la solution à ce problème en expliquant ta démarche (opération, résultat, phrase réponse)

Trouve les nombres manquants :

4		6	15	8	19	...	...
---	--	---	----	---	----	-----	-----

opération, résultat, phrase réponse

## Calculs

Tu peux regarder la vidéo suivante pour être certain d'avoir bien compris :

<https://www.youtube.com/watch?v=FwZvo9bV5U0>

Sur ton cahier vert, pose les divisions suivantes et donne le résultat comme dans l'exemple :

Exemple :  $326 \div 23 : q= 14 \quad r = 4$

$$3\ 618 \div 158 =$$

$$4\ 575 \div 231 =$$

$$3\,765 \div 251 =$$

$$6\,504 \div 462 =$$

$$6\,014 \div 720 =$$

## Numération

Recopie cette leçon sur ton cahier vert :

### Encadrer et intercaler un nombre décimal

#### ➤ Comment encadrer des nombres décimaux ?

##### 1. Encadrer à l'unité près :

Pour encadrer un nombre décimal à l'unité près, on ne prend en compte que la partie entière.

Exemple :  $5 < 5,4581 < 6$

##### 2. Encadrer au dixième près :

Pour encadrer un nombre décimal au dixième près, on prend compte que la partie entière et le chiffre des dixièmes.

Exemple :  $5,45 < 5,4581 < 5,46$

##### 3. Encadrer au millième près :

Pour encadrer un nombre décimal au millième près, on regarde le nombre décimal jusqu'au chiffre des millièmes :

Exemple :  $5,458 < 5,4581 < 5,459$

#### ➤ Comment intercaler un nombre décimal entre deux nombres ?

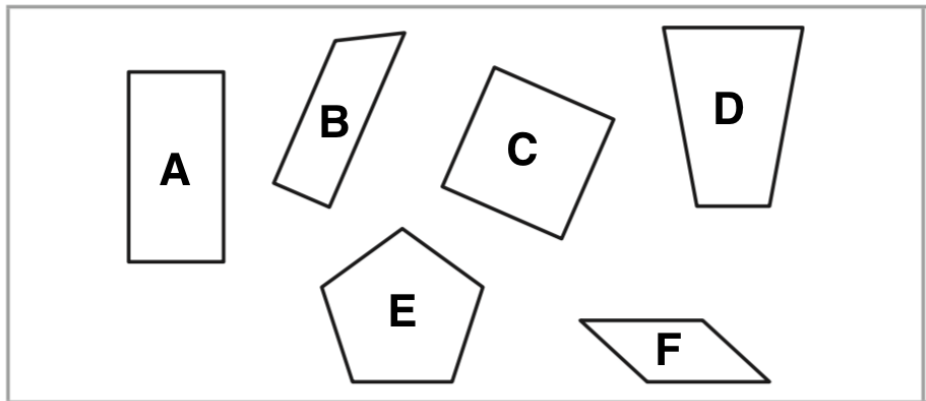
Pour intercaler un nombre entre deux autres nombres, il suffit de reprendre le nombre le plus petit et de rajouter un ou plusieurs chiffres.

Ex :  $4,3 < \dots ? \dots < 4,4$

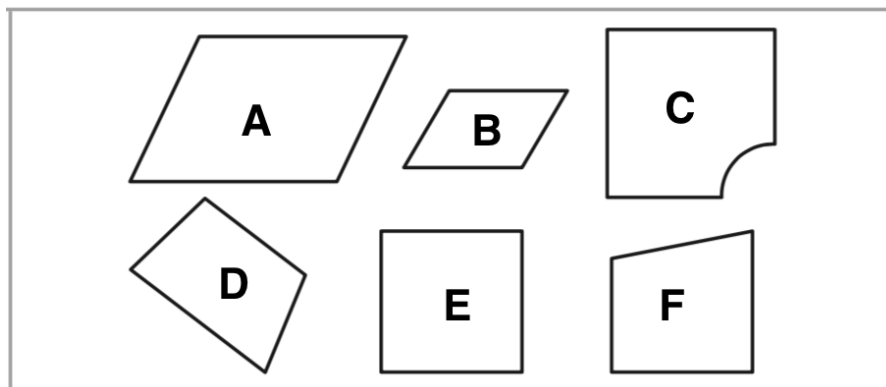
==>  $4,3 < 4,34 < 4,4$

# Géométrie

Trouve l'intrus et explique ton choix.



Trouve l'intrus et explique ton choix.



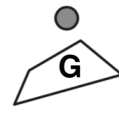
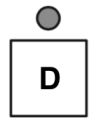
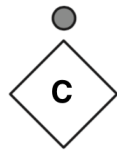
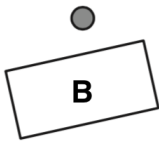
Relie chaque quadrilatère à son nom :

carré

losange

rectangle

quadrilatère quelconque



carré

losange

rectangle

quadrilatère quelconque