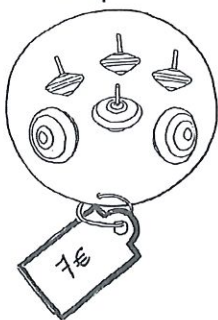


ARRONDIR DES NOMBRES DÉCIMAUX

① Complète le tableau.

Nombre	15,236	1,873	6,057	9,5079	7,5306
Arrondi à l'unité	.....	.....	.....	.....	.....
Arrondi au dixième	.....	.....	.....	.....	.....
Arrondi au centième	.....	.....	.....	.....	.....

② Avec ta calculatrice, **donne** une valeur approchée au centième pour un seul élément de chaque lot.



Une toupie

coute



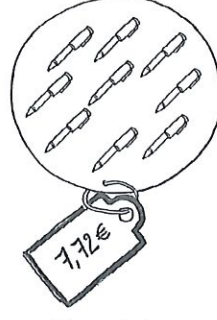
Un sifflet

coute



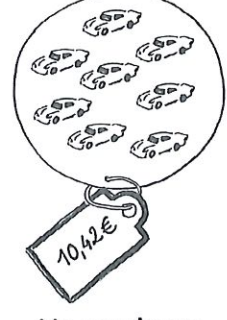
Un nounours

coute



Un stylo

coute



Une voiture

coute

ENCADRER DES NOMBRES DÉCIMAUX

③ Complète le tableau.

Nombre	6,532	8,951	12,024
Encadrement à l'unité	..... < 6,532 < .....	..... < 8,951 < .....	..... < 12,024 <
Encadrement au dixième	..... < 6,532 < .....	..... < 8,951 < .....	..... < 12,024 <
Encadrement au centième	..... < 6,532 < .....	..... < 8,951 < .....	..... < 12,024 <

④ Encadre les nombres au centième près.

..... < 3,527 <

..... < 25,682 <

..... < 3,2687 <

..... < 4,371 <

..... < 14,497 <

..... < 14,5829 <

..... < 9,453 <

..... < 34,716 <

..... < 7,999 <

INTERCALER DES NOMBRES DÉCIMAUX

⑤ Observe les suites de nombres et **continue**-les.

⇒ 3,1 – 3,2 – 3,3 – – – – – – – – 4,1

⇒ 2,24 – 2,25 – 2,26 – – – – – – – – 2,34

⇒ 9,95 – 9,96 – 9,97 – – – – – – – – 10,05

⇒ 0,004 – 0,005 – 0,006 – – – – – – – – 0,014

⑥ Écris un nombre décimal entre les nombres proposés.

$4 < \dots < 5$

$8,7 < \dots < 8,8$

$15,74 < \dots < 15,79$

$6,5 < \dots < 6,8$

$12,5 < \dots < 12,6$

$4,35 < \dots < 4,36$

$11,8 < \dots < 12,4$

$7,9 < \dots < 8$

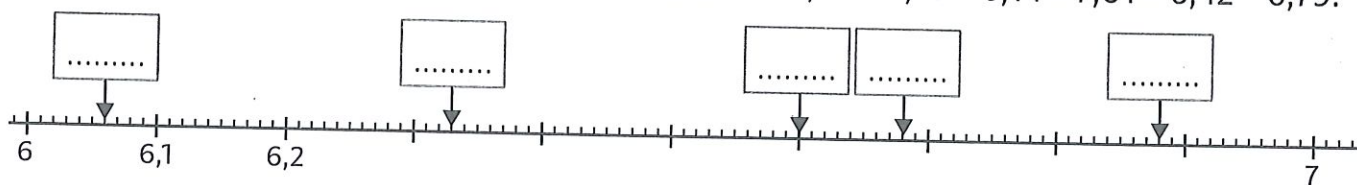
$0,25 < \dots < 0,26$

⑦ Colorie selon le code : $5 < \text{vert} < 6$ $6,1 < \text{rouge} < 6,5$ $6,6 < \text{bleu} < 6,7$ $6,72 < \text{jaune} < 6,73$

6,725	5,705	6,643	6,357	5,95
6,68	6,728	5,25	6,651	6,721
5,7	6,29	5,808	6,4	6,679

PLACER DES NOMBRES DÉCIMAUX SUR UNE DROITE GRADUÉE

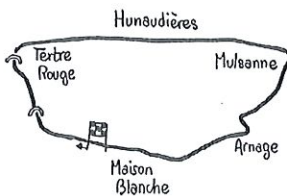
⑧ Complète les graduations de cette droite et écris dans les cadres les nombres indiqués par une flèche. Enfin, place les nombres suivants : 6,25 – 6,53 – 6,14 – 7,01 – 6,42 – 6,79.



LES MATHS DANS LA VIE

⑨ Voici la longueur de circuits automobiles français rangés dans l'ordre croissant. Fais une flèche là où s'intercalent les deux circuits de droite, qui ont été oubliés.

Circuit d'Écuys : 3,5 km
Circuit d'Albi : 3,565 km
Circuit du Val de Vienne : 3,768 km
Circuit de Dijon : 3,801 km
Circuit de Charade : 3,975 km
Circuit de Magny-Cours : 4,411 km
Circuit de Ceram : 5,2 km



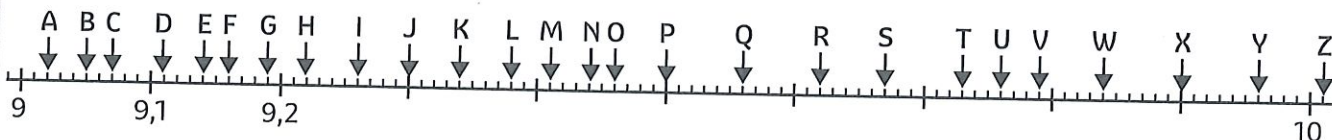
Circuit du Mans Bugatti : 4,185 km



Circuit de Nogaro : 3,636 km

DÉFI

⑩ Trouve la lettre correspondant à chaque nombre décimal et décode le message secret !



9,38 9,14 9,67 9,41 9,02 9,73 9,22 9,67

9,07 ' 9,14 9,67 9,73 9,67 9,76 9,5 9,14 9,62