

**ARRONDIR DES NOMBRES DÉCIMAUX**

① Relie le nombre et son arrondi au dixième le plus proche.

4,26	4,11	4,92	4,62	4,38	4,18	4,77	4,49	4,73
4,9	4,4	4,1	4,3	4,5	4,7	4,6	4,2	4,8

② Arrondis les nombres décimaux pour trouver le bon résultat puis colorie-le.

4,2 + 5,7 =	7,9	8,9	9,9	7,3 + 14,9 =	20,2	21,2	22,2
6,7 + 2,1 =	8,8	9,8	10,8	0,8 + 13,1 =	13,9	14,9	15,9
11,4 + 3,8 =	14,2	15,2	16,2	5,2 + 12,9 =	17,1	18,1	19,1

**ENCADRER DES NOMBRES DÉCIMAUX**

③ Relie le nombre central aux nombres qui l'encadrent à l'unité.

7	6,2	6	10	11,47	12
6	7,5	8	9	10,91	10
5	5,9	7	11	9,86	11

④ Encadre les nombres au dixième près.

..... < 8,53 < .....	..... < 3,21 < .....	..... < 35,74 < .....
..... < 12,82 < .....	..... < 4,73 < .....	..... < 6,39 < .....
..... < 7,42 < .....	..... < 58,34 < .....	..... < 124,68 < .....

**INTERCALER DES NOMBRES DÉCIMAUX**

⑤ Écris un nombre décimal entre les nombres.

7 < ..... < 8	4 < ..... < 5
4,3 < ..... < 4,9	12,25 < ..... < 12,3
3,5 < ..... < 3,7	6,37 < ..... < 6,42
9,7 < ..... < 9,9	8,42 < ..... < 8,44
7,4 < ..... < 7,8	17,88 < ..... < 17,95
6,7 < ..... < 7,42	25,97 < ..... < 26,07
2,15 < ..... < 2,7	7,29 < ..... < 7,34

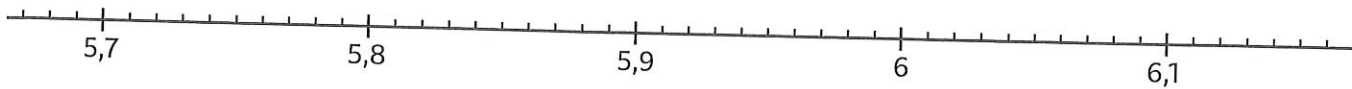
⑥ Coche la bonne réponse.

	Vrai	Faux
54,26 s'intercale entre 54,1 et 54,5.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
7,68 s'intercale entre 7,7 et 7,9.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
29,31 s'intercale entre 29,2 et 29,4.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
8,57 s'intercale entre 8,6 et 8,7.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
47,83 s'intercale entre 47,8 et 47,9.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
14,17 s'intercale entre 14,1 et 14,2.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

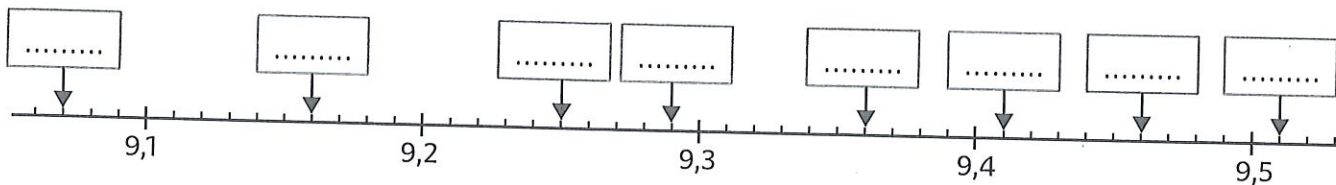
**PLACER DES NOMBRES DÉCIMAUX SUR UNE DROITE GRADUÉE**

⑦ Place les nombres suivants sur la droite graduée.

- 5,74    5,98    6,11    5,69    6,03    5,85    6,06    5,80    6,08



⑧ Écris le nombre indiqué par une flèche.



**LES MATHS DANS LA VIE**



⑨ Voici les records continentaux du lancer de javelot.

**Colorie :**

- En jaune ceux qui sont compris entre 80 et 90 m.
- En rouge celui qui est compris entre 92 et 93 m.
- En bleu celui qui est compris entre 91 et 91,3 m.
- En vert celui qui est compris entre 91,3 et 91,4 m.

Continent	Athlète	Record
Afrique	Julius Yego	92,72 m
Amérique du Sud	Edgar Baumann	84,7 m
Europe	Jan Zelezny	98,48 m
Amérique du Nord	Breaux Greer	91,29 m
Océanie	Jarrod Bannister	89,02 m
Asie	Cheng Chao-Tzun	91,36 m

Le nombre qui n'est pas colorié est aussi le record du monde : .....

**DÉFI**

⑩ À partir des étiquettes suivantes et en les utilisant toutes, une seule fois chacune par nombre, écris tous les nombres pouvant s'intercaler dans les encadrements proposés.

- ,    7    6    4    0

$6 < \dots < 7$	$0 < \dots < 1$	$6,2 < \dots < 6,8$	$0,4 < \dots < 0,5$
.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....
.....	.....	.....	.....