ATELIER D

Qui gagne le 100 m ?

Objectifs. Comparer et ranger des nombres décimaux, y compris quand ils n'ont pas le même nombre de chiffres après la virgule ; utiliser le signe $\leqslant$.
Matériel. La planche de BD au dos de la fiche. **Durée.** 30 min.

Consigne

Lis la BD au dos de cette fiche. Écris sur ton cahier le numéro de chaque trou et le mot ou le nombre qui manque.
N'écris rien sur cette fiche ni sur la BD.

Les aides sont en bas de la page.

Texte à trous

En comparant les parties entières, une seule des 7 coureuses dépasse 13 s : réponse 1. On l'élimine. En comparant ensuite le chiffre des dixièmes, la gagnante (le plus petit temps) est réponse 2.

Pour départager les deux nombres des gradins, il faut regarder le chiffre des réponse 3 : le plus grand nombre est réponse 4.

Pour classer les temps de réaction, on regarde d'abord le chiffre des réponse 5 : le plus grand temps est réponse 6. On compare ensuite les centièmes. Comme réponse 7 et réponse 8 ont le même chiffre des centièmes, on regarde les millièmes : ces deux nombres sont réponse 9.

Classement final, du plus petit au plus grand, avec le signe $\leqslant$ (voir la Définition 4) : réponse 10.

★ AIDES ★

1. Cases 2 et 3 : un seul temps des panneaux commence par 13.
2. Cases 2 et 3 : parmi les temps en 12, le plus petit chiffre des dixièmes.
3. Case 4 : même partie entière ; regarde juste après la virgule.
4. Case 4 : compare 1 dixième et 9 dixièmes.
5. Case 6 : tous les temps de la tablette ont 0 unité.
6. Case 6 : un seul temps de la tablette a 2 dixièmes.
7. Case 6 : un temps a 1 dixième et 8 centièmes.
8. Case 6 : un deuxième temps aussi, écrit avec un chiffre de plus.
9. Case 6 : le chiffre des millièmes de 0,18 est 0.
10. Case 6 : les six temps de la tablette ; les trous 5 à 9 t'aident.

C'est parti pour la finale du 100 m !

PRESSE

2

RÉSULTATS 100 m FÉMININ – 1/2

Elsa Gautier	12,43457 s
Ninon Blanchard	13,04 s
Roxanne Couasnon	12,3 s
Tess Laplacette	12,23428 s

Le panneau n'affiche pas tout d'un coup, attends la suite !

PRESSE

3

RÉSULTATS 100 m FÉMININ – 2/2

Jenny Perret	12,364 s
Ines Kbida	12,33 s
Melissa Herrera	12,56 s

① Alors, qui a gagné la course ? N'oublie aucune athlète !

PRESSE

4

Le mien a plus de chiffres, il est plus grand !

Même pas vrai, c'est le mien !

12,1158472

12,9

5

② Qui a raison, et pourquoi ?

6

CHRONO

0,14 s
0,136 s
0,18 s
0,197 s
0,2 s
0,180 s

Voici les temps de réaction au départ.

③ Range-les du plus petit au plus grand en utilisant le signe $\leqslant$.