ACTIVITÉ L

Voici les résultats de la finale du 100 m qui a eu lieu aux JO de Rio, en 2016.

Athlète	Bolt	Gatlin	De Grasse	Blake	Simbine	Meïté	Vicaut	Bromell
Nationa- lité	⋈ JAM	■ USA	•• CAN	≥ JAM	≥ ZAF	■ RCI	■ FRA	■ USA
Temps (en sec)	9,81	9,89	9,91	9,93	9,94	9,96	10,04	10,06

- 1. a. Combien de secondes y a-t-il entre le premier et le dernier coureur?
 - b. En statistiques, comment s'appelle cette différence?
- **2. a.** Calculer la moyenne entre les temps de Yohan Blake et de Akani Simbine.
 - **b.** Comparer les temps des autres coureurs avec cette moyenne. Combien sont inférieurs? Et combien sont supérieurs?
 - c. En statistiques, comment s'appelle la moyenne calculée à la question 2. a.?
 - **d.** Si on ajoutait un dernier coureur à la fin de cette série, quelle valeur de la série pourrait-on prendre pour avoir le même phénomène qu'à la question **2. b.**?