



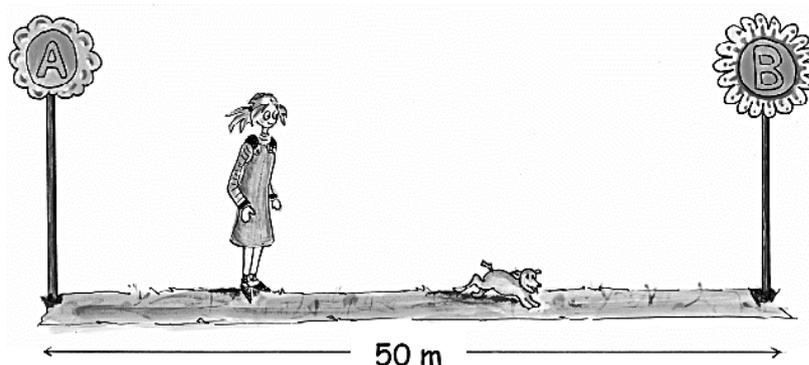
ENIGME N° 9

Malice et Zizou

Malice part de A vers B en même temps que son chien Zizou. Dès qu'elle a fait 10 mètres, elle s'arrête et attend que Zizou aille en B et revienne vers elle.

Elle avance alors encore de 10 mètres avec Zizou et s'arrête en attendant à nouveau que Zizou aille en B et revienne vers elle, ect.

Quelle sera la distance parcourue par Zizou lorsque Malice sera arrivée en B ?



A rendre avant le **lundi 10 juin 2024**

Il est possible de répondre à l'énigme :

- *sur un papier soigné (à rendre à un professeur de mathématiques).*
- *ou par voie électronique, en envoyant votre réponse et votre justification à l'adresse jerome.andre@laclasse.com*

Dans les deux cas, n'oubliez pas de mentionner votre Nom, Prénom et votre classe ou votre statut (élève, parent d'élève, professeur...)

