

CYCLE 3

LA COURSE DES CM2

Voici les temps relevés en minutes et secondes après chaque tour de cour effectué par Roman.



temps au 1^{er} tour



temps au 2^{ème} tour



temps au 3^{ème} tour



temps au 4^{ème} tour



temps au 5^{ème} tour

Le défi proposé par une classe
de CM2 de Montfermeil

Combien de temps a-t-il fallu à l'élève pour effectuer le deuxième tour ?

Degré de
difficulté : 1

Quel tour a-t-il parcouru le plus rapidement ?

Degré de
difficulté : 2

1. Est-ce une situation de proportionnalité ? Justifie ta réponse.

2. Si Roman avait couru toujours à la même vitesse depuis le début, quel aurait été son temps final après 5 tours ?

Degré de
difficulté : 3