

Problème 38: Vitesse Moyenne (sans calculatrice) / Complexe



Un élève de SosToMaths est en pleine course. Cette course dure 10 kilomètres. Pour l'instant, il a parcouru la moitié du chemin, à une vitesse moyenne de 10 km/h. À quelle vitesse doit-il parcourir la deuxième moitié de course pour avoir une vitesse moyenne de 15 km/h sur la totalité de la course ?