



Problème de la semaine

Problème A

Course de triathlon

Un triathlon est une course composée de trois épreuves. Les jeunes athlètes commencent par une épreuve de natation, poursuivent avec une épreuve de cyclisme et terminent par une épreuve de course à pied.

Dans une course de triathlon pour enfants, les athlètes nagent d'abord sur une distance de 100 m. Ils parcourent ensuite 25 m pour se rendre à la zone de cyclisme. Ils effectuent alors une boucle de 3 km à vélo pour revenir à cette même zone de cyclisme. La zone de cyclisme est située directement à côté de la piste de course. Pour terminer, les jeunes courent 3 tours de piste. Un tour de piste mesure 400 m.

Quelle est la distance totale que les jeunes athlètes doivent parcourir lors du triathlon, du début jusqu'à la fin de la course ?

