

Problème 2 : (niveau 2)

MARE À THONS



Aujourd'hui, c'est le jour de la compétition des champions.

Six personnes sont sélectionnées : Marie, Maxou, Laura, Audrey, Laurie et Jean-François. Il leur faut effectuer 42,195 kilomètres chacun.

Sachant que : Audrey effectue 17 km, Marie parcourt le double plus 6,75 km, Laura réalise 7,29 km de moins que Maxou, Laurie accomplit 2,23 km de plus qu'Audrey, Maxou court 9,27 km de moins que Marie et Jean-François 8 km de moins qu'Audrey.

Quelle distance reste-t-il à parcourir pour chaque concurrent ?