



PARIS

M. Mathiques se dit que la France est un beau pays qui mérite qu'il en fasse le tour à vélo. C'est décidé, en juillet il suivra le même parcours que les coureurs cyclistes du « *Tour de France* », mais à son rythme (ce n'est pas un champion).

Cette année, le parcours de « *la Grande Boucle* » est long de **3344** km. Pour réussir son projet, M. Mathiques s'est entraîné pendant plusieurs semaines. Il sait désormais qu'il est capable de rouler **8** heures par jour, à une vitesse moyenne de **15,5** km/h et qu'il lui faudra prendre **3** fois une journée de repos au cours de son périple.



Sachant qu'il est en congé pour un mois à partir du **1<sup>er</sup> juillet** au matin, M. Mathiques se demande s'il aura terminé son « *Tour de France* » avant de reprendre le travail le **1<sup>er</sup> août**. Aidez-le à calculer le nombre de jours qu'il lui faudra ainsi que la date de son arrivée.