Page 96. Exercice 5.

La formule suivante permet de calculer le taux d'alcool dans le sang en g/L d'un homme en fonction de sa masse et de la quantité de liquide bue.

On considère qu'une canette contient 330 mL de bière et que le degré d'alcool est de 5 % soit 0,05.

La loi française interdit à toute personne de conduire si son taux d'alcool est supérieur ou égal à 0,5 g/L.

**Un homme de 60 kg qui boit deux canettes de bière peut-il conduire ?**