Page 65. Exercice 5.

Le cœur humain effectue environ 5 000 battements par heure.

**a. Écris 5 000 en notation scientifique.**

**b. Calcule le nombre de battements effectués en un jour, sachant qu'un jour dure 24 heures.**

**c. Calcule le nombre de battements effectués pendant une vie de 80 ans.**

On considère qu'une année correspond à 365 jours.

**Donne la réponse en notation scientifique.**