Page 60. Exercice 52.

**Trouve le nombre décimal à six chiffres tel que :**

**• son chiffre des unités est 2 ;**

**• l'un de ses chiffres est 6 et sa valeur dans cette écriture décimale est cent fois plus petite que celle du chiffre 2 ;**

**• son chiffre des dizaines est le double de celui des unités et son chiffre des dixièmes est le quart de celui des dizaines ;**

**• ce nombre est compris entre 8 975,06 et  
9 824,95 ;**

**• la somme de tous ses chiffres est égale à 27.**