Niveau : sixieme

Les nombres décimaux

Exercice : retrouver un nombre décimal

Je suis un nombre ↕a 6 chi♂ffres et ma partie enti↕ère contient deux fois plus de chi♂ffres que ma partie d‼écimale.
Mon chiff♂re des centaines est le double de celui des centi↕èmes.
Mon chi♂ffre des dixi↕èmes est la partie enti↕ère de $\frac{527}{100}$.

Mon chi♂ffre des unit‼és est le chi♂ffre des millièmes de 0,2563.
Mon chiff♂re des centièmes est l'arrondi à l'unité de 4,38.
Tous mes chiff♂res sont diffé‼erents et sup‼érieurs ↕à 3,5.

Quel est ce nombre ?

Document pédagogique téléchargé sur maths-pdf.fr