



Problème de la semaine

Problème D

Nombres préférés

Dandan aime les nombres qui lui rappellent son nom. C'est-à-dire qu'elle aime les nombres de six chiffres formés par la répétition d'un nombre de trois chiffres, comme 305 305, 417 417 et 832 832.

Quel est le plus grand facteur commun de tous ces nombres?

