Palintdrome

Description:

On appelle Palint drome les entiers dont la représentation en base $10\ {\rm est}$ un palindrome comme par exemple 4224 ou 12321.

Votre travail consiste à donner pour l'entier proposé le plus petit palintdrome supérieur ou égal à cet entier.

Données lues sur l'entrée standard :

1 entier x.

Affichage à produire :

l'entier qui est le plus petit palint drome supérieur ou égal à ${\tt x}.$