

НАЦИОНАЛНА ОЛИМПИАДА ПО ИНФОРМАТИКА

Общински кръг

5 януари 2012 г.

Група D, 6 клас

Задача D3. ТОМБОЛА

Автор: Теодоси Теодосиев

В училище е организирана коледна томбола. Всеки ученик има номер за участие. Печелят тези от номерата, в които има поне две еднакви цифри. Да се напише програма **lottery**, която въвежда естествено число n и извежда последната повтаряща се цифра в него.

Вход

От единствен ред на стандартния вход се въвежда естествено число n .

Изход

На единствен ред в стандартния изход програмата трябва да изведе последната повтаряща се цифра в числото, ако в записа на n има еднакви цифри. В противен случай, програмата трябва да изведе думата No

Ограничения

$$9 < n < 2000000000$$

Примери

Вход	Вход	Вход
234256	676678	2345
Изход	Изход	Изход
2	7	No