

Números prohibidos

En una determinada ciudad las direcciones de las casas se componen de dos números enteros, el primero corresponde al número de la calle y el segundo al número de la casa. Así por ejemplo la dirección calle 35 # 8 corresponde a la casa número 8 de la calle número 35.

Resulta que el alcalde de dicha ciudad es sumamente supersticioso por lo que firmó un decreto según el cual ninguna dirección puede contener números múltiplos de 13 ni de 23 pues, según él, esos son números prohibidos.

Escribe un programa para determinar si una dirección es prohibida o no.

Entrada

La entrada contiene dos líneas, cada una con un valor entero positivo, la primera para el número de calle *C* y la segunda para el número de casa *N*.

Salida

Una única línea con el mensaje (sin comillas ni tildes): 'La direccion calle *C* # *N* esta prohibida', o 'La direccion calle *C* # *N* no esta prohibida' según sea el caso.

Ejemplos de entrada	Ejemplos de salida
39 4	La direccion calle 39 # 4 esta prohibida
38 4	La direccion calle 38 # 4 no esta prohibida
38 23	La direccion calle 38 # 23 esta prohibida