

Si ponemos un número de 16 dígitos, tal como el siguiente:

2.356.786.356.323.372

Podemos encontrar un bloque de dígitos consecutivos, en nuestro caso **33**,

cuyo producto es un cuadrado perfecto, esto $3 \cdot 3 = 9$

Muestra que en todo entero positivo de 16 dígitos, hay un bloque de uno o más dígitos consecutivos tal que el producto de estos dígitos es un cuadrado perfecto.