

Урт ХИЕХ

Өгөгдсөн хоёр тооны ХИЕХ-ийг ол.

Input

10^9 тооноос үл хэтрэх 2 натурал тоо зайгаар тусгаарлагдан өгөгдөнө.

Output

ХИЕХ.

Example

Input:

18 12

Output:

6