



# Taller 1 - Dimensiones del terreno

← (/course/PDC-Group11-17-2024-1/e1119f4b-98ba-49c3-ba87-2cd4ece6bfb8)

→ (/course/PDC-Group11-17-2024-1/8c93930a-eb53-47fc-a708-b6b3f28b11d6)

## Enunciado del problema

Juan tiene un terreno rectangular de área **A** y perímetro **P**, pero no recuerda cuál es su **largo** y cuál su **ancho**.

Escriba un programa que, a partir de los valores de **A** y **P**, calcule el **largo** y **ancho** del terreno.

## Entrada

La entrada consiste de dos líneas conteniendo los valores de **A** y **P**, respectivamente.

## Salida

La salida debe consistir de dos líneas conteniendo el **largo** y **ancho** del terreno. Asuma que **largo**  $\leq$  **ancho** y que ambos son enteros.

## Ejemplos

### Entrada Ejemplo 1

20

18

### Salida Ejemplo 1

4

5

### Entrada Ejemplo 2

100

202

### Salida Ejemplo 2

1

100