

¿Pueden ser iguales?

Carlitos ha estado dibujando rectángulos

El primer rectángulo tiene un perímetro de 30 unidades y un área de 50 unidades cuadradas. El segundo rectángulo tiene un perímetro de 24 unidades y un área de 20 unidades cuadradas.

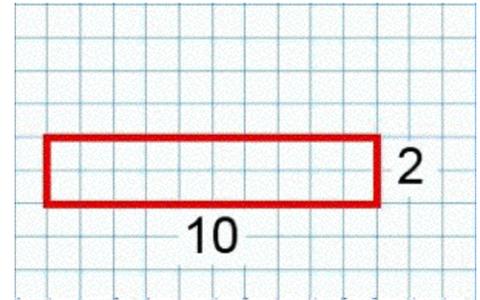
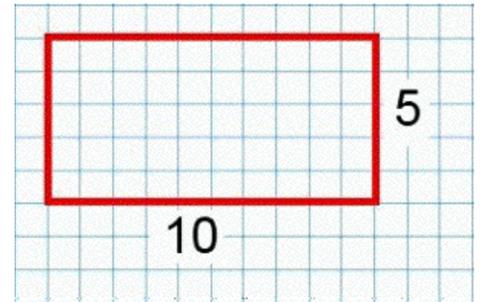
Carlitos se pregunta si puede encontrar un rectángulo cuyo perímetro y área tengan el mismo valor numérico.

¿Puedes encontrar un rectángulo que cumpla con las condiciones?

Su amiga Julia dice "Debe haber muchos rectángulos cuyo perímetro y área tengan el mismo valor numérico." Carlitos tiene sus dudas.

¿Puedes encontrar ejemplos de tales rectángulos?

¿Puedes llegar a un argumento convincente que ayude a Carlitos y Julia a decidir quién tiene razón?



¿Pueden ser iguales?

Carlitos ha estado dibujando rectángulos

El primer rectángulo tiene un perímetro de 30 unidades y un área de 50 unidades cuadradas. El segundo rectángulo tiene un perímetro de 24 unidades y un área de 20 unidades cuadradas.

Carlitos se pregunta si puede encontrar un rectángulo cuyo perímetro y área tengan el mismo valor numérico.

¿Puedes encontrar un rectángulo que cumpla con las condiciones?

Su amiga Julia dice "Debe haber muchos rectángulos cuyo perímetro y área tengan el mismo valor numérico." Carlitos tiene sus dudas.

¿Puedes encontrar ejemplos de tales rectángulos?

¿Puedes llegar a un argumento convincente que ayude a Carlitos y Julia a decidir quién tiene razón?

