

§ Factorización - Método geométrico 1§

Secundaria ★ 3ro

Matemática

Prof.: Ivan Wily Copa Pachi

Actividad No.: 6

El Alto - Bolivia

Unidad Educativa: Jardines del Sur

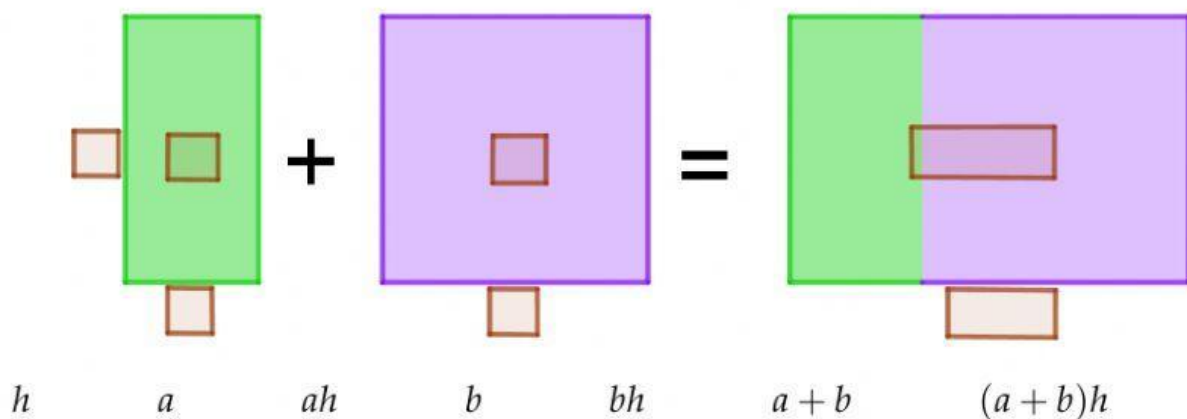


Instrucciones

1. En la sección A arrastre las expresiones algebraicas de la base (en la horizontal), la altura (en la vertical) y el area (en el centro del rectángulo).
2. En la sección B escriba la expresión para calcular la base, altura y el area.

A. Problema

Dos rectángulos de bases " a " y " b " tienen la misma altura " h ". Si $a > b$ arrastre las longitudes a los lados de los rectángulos y el area a los centros de los rectángulos.



B. Factorización por el método geométrico

Escriba el valor de la base, la altura y el area del ultimo rectángulo.

base = altura = $ah + hb =$