

# § Factorización - Método geométrico 1§

Secundaria ★ 3ro

Matemática

Prof.: Ivan Wily Copa Pachi

Actividad No.: 6

El Alto - Bolivia

Unidad Educativa: Jardines del Sur

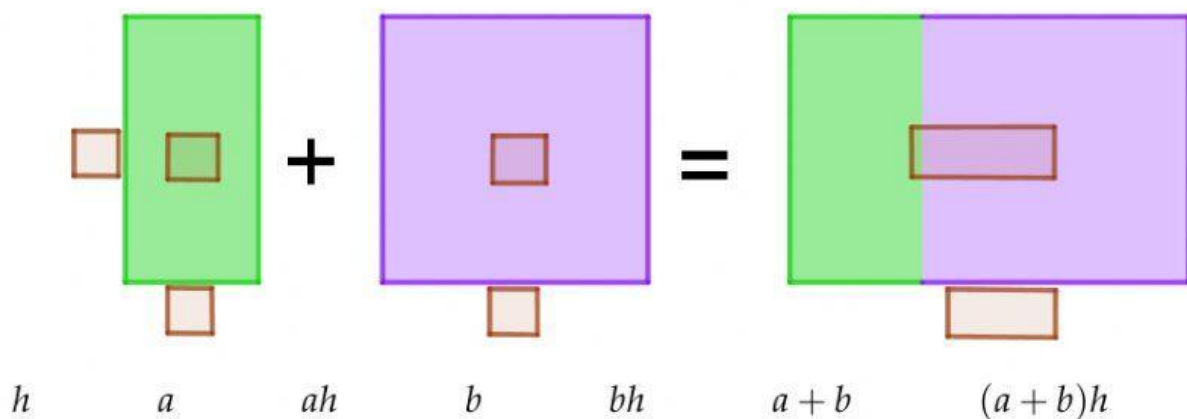


## Instrucciones

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 =                       $ah + hb =$