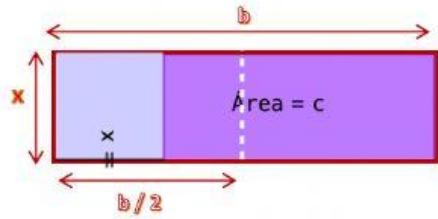
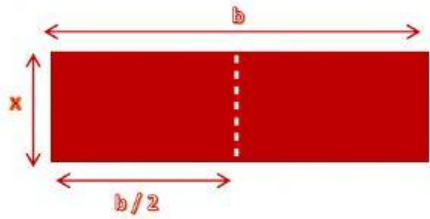
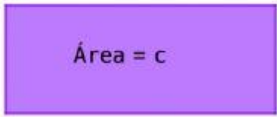


Dividimos el **rectángulo morado** en dos partes iguales:

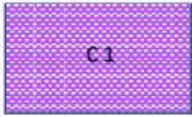


Arrastra C1 y C2; colócalos sobre los rectángulos y. **descubre** el lugar donde pueden quedar.

Luego, dividimos el **rectángulo violeta** en dos partes y **medimos** las áreas de las nuevas figuras geométricas:



=



+



$$\left(\frac{b}{2} - x\right)x$$

$$\frac{bx}{2} - x^2$$

$$\frac{bc}{2}$$

$$\frac{bx}{2}$$

$$\frac{b^2}{2}$$

$$\frac{c}{2}$$

$$\left(\frac{b-x}{2}\right)x$$

De las **8 expresiones algebraicas** propuestas, **arrastra** la o las expresiones que consideres representa el área de cada figura; y aquellas que **no** lo sean, ubícalas en las otras casillas para completar las frases.

El **área de C1** es =

El **área de C2** es =

porque:

porque:

Cuidado!!! Puede haber más de una respuesta correcta. Si lo encuentras, coloca ambas expresiones en la misma casilla. También puede ocurrir que algunas casillas queden vacías.

Las expresiones algebraicas ; y son **Monomios**; en tanto que las expresiones algebraicas

pero ; y no son monomios porque