

CENTRO DE BACHILLERATO  
TECNOLOGICO AGROPECUARIO

No. 35

"LEONA VICARIO"

TERCER PARCIAL

MATEMÁTICAS APLICADAS

FEBRERO - JULIO 2021

IVAN RAMOS HERNANDEZ

IGNACIO JESÚS ESPINOSA TREVIÑO

GRADO: 6 GRUPO: A PRVC

10/05/2021

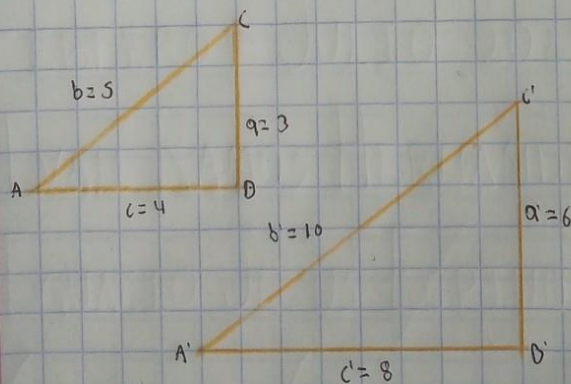
## ¿Qué es semejanza?

Dos figuras son semejantes si tienen la misma forma, aunque tengan distintos tamaños.

Matemáticamente, eso quiere decir que sus lados son proporcionales entre sí, de ahí, cuando vemos copias (ampliaciones o reducciones) que no reproducen exactamente al original, decimos que "están desproporcionadas".

Cuando dos figuras son semejantes, la razón entre los lados homólogos es una constante que se denomina razón de proporcionalidad.

### Ejemplo 1



10/05/2021

## Ejemplo 2

