

ALUMNO: _____ GRADO: _____ GRUPO: _____ FECHA 16/OCT/2020

SECUENCIA 6. POLIGONOS SEMEJANTES 1. Aprendizaje esperado: Construye polígonos semejantes. Determina y usa criterios de semejanza de triángulos (5 sesiones)

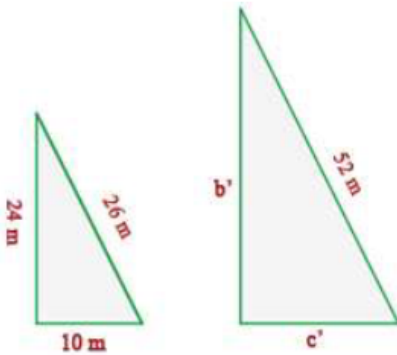
En esta secuencia aprenderás a trazar polígonos semejantes y a Calcular medidas usando los criterios de semejanza.

Secuencia 6, sesión 5. Para terminar. Semejante o congruente. (pag. 64)

Actividades.

INICIO:

Contesta



Contesta lo siguiente.

1. ¿Cuál es la escala entre estas dos figuras?

2. ¿Son semejantes las dos figuras? ¿Por qué?

3. ¿Qué valor le corresponde a b' ?

4. ¿Qué valor le corresponde a c' ?

DESARROLLO:

- Observa los polígonos de la pág 64 y responde los puntos 1 y 2 de esta sección.
- Finalmente copia los tres cuadros breves en color rosa de las págs 64 y 65.
- Si se puede observar el audiovisual [Aplicaciones en situaciones reales de la semejanza](#)

CIERRE



PRODUCTO FINAL DE LA SECUENCIA: PROYECTO 6