

## Lección 8

Objetivo: Interpretar las partes iguales en figuras compuestas como mitades, tercios y cuartos.

Nombre \_\_\_\_\_

Fecha \_\_\_\_\_

1. Usa un bloque de patrones para cubrir la mitad del rombo.
  - a. Identifica el bloque de patrones usado para cubrir la mitad del rombo. \_\_\_\_\_
  - b. Dibuja una imagen del paralelogramo formado por las 2 mitades.
  
2. Usa un bloque de patrones para cubrir la mitad del hexágono.
  - a. Identifica el bloque de patrones usado para cubrir la mitad del hexágono. \_\_\_\_\_
  - b. Dibuja una imagen del hexágono formado por las 2 mitades.
  
3. Usa un bloque de patrones para cubrir 1 tercio del hexágono.
  - a. Identifica el bloque de patrones usado para cubrir 1 tercio del hexágono. \_\_\_\_\_
  - b. Dibuja una imagen del hexágono formado por los 3 tercios.
  
4. Usa un bloque de patrones para cubrir 1 tercio del trapecioide.
  - a. Identifica el bloque de patrones usado para cubrir 1 tercio del trapecioide. \_\_\_\_\_
  - b. Dibuja una imagen del trapecioide formado por los 3 tercios.

5. Utilice 4 cuadrados de bloques de patrones para hacer un cuadrado más grande.
- Dibuja una imagen del cuadrado formado en el espacio de abajo.
  - Sombrea 1 cuadrado pequeño. Cada cuadrado pequeño es 1 \_\_\_\_\_ (mitad / tercio / cuarto) de todo el cuadrado.
  - Sombrea otro cuadrado pequeño. Ahora, 2 \_\_\_\_\_ (mitades / tercios / cuartos) de todo el cuadrado están sombreados.
  - Y 2 cuartos del cuadrado es lo mismo que 1 \_\_\_\_\_ (mitad / tercio / cuarto) de todo el cuadrado.
  - Sombrea 2 cuadrados pequeños más. \_\_\_\_\_ cuartos es igual a 1 entero.
6. Usa un bloque de patrones para cubrir 1 sexto del hexágono.
- Identifica el bloque de patrones usado para cubrir 1 sexto del hexágono. \_\_\_\_\_
  - Dibuja una imagen del hexágono formado por los 6 sextos.

Nombre \_\_\_\_\_

Fecha \_\_\_\_\_

1. Identifica el bloque de patrones usado para cubrir la mitad del rectángulo. \_\_\_\_\_

Usa la figura de abajo para dibujar los bloques de patrones usados para cubrir 2 mitades.

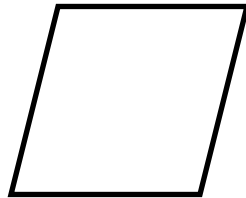


Nombre \_\_\_\_\_

Fecha \_\_\_\_\_

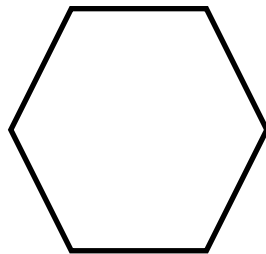
1. Identifica el bloque de patrones usado para cubrir la mitad del rombo. \_\_\_\_\_

Dibuja los 2 bloques de patrones usados para cubrir las dos mitades del rombo.



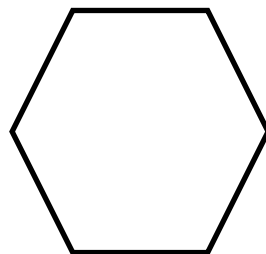
2. Identifica el bloque de patrones usado para cubrir la mitad del hexágono. \_\_\_\_\_

Dibuja los 2 bloques de patrones usados para cubrir las dos mitades del hexágono.



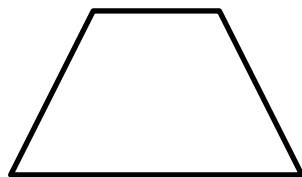
3. Identifica el bloque de patrones usado para cubrir 1 tercio del hexágono. \_\_\_\_\_

Dibuja los 3 bloques de patrones usados para cubrir tercios del hexágono.

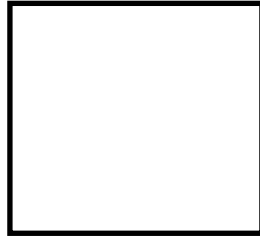


4. Identifica el bloque de patrones usado para cubrir 1 tercio del trapecioide. \_\_\_\_\_

Dibuja los 3 bloques de patrones usados para cubrir tercios del trapecioide.



5. Dibuja 4 cuadrados de bloques de patrones usados para hacer un cuadrado más grande.



- a. Sombrea 1 cuadrado pequeño. Cada cuadrado pequeño es 1 \_\_\_\_\_ (mitad / tercio / cuarto) de todo el cuadrado.
- b. Sombrea otro cuadrado pequeño. Ahora, 2 \_\_\_\_\_ (mitades / tercios / cuartos) de todo el cuadrado están sombreados.
- c. Y 2 cuartos del cuadrado es lo mismo que 1 \_\_\_\_\_ (mitad / tercio / cuarto) de todo el cuadrado.
- d. Sombrea 2 cuadrados pequeños más. \_\_\_\_\_ cuartos es igual a 1 entero.
6. Identifica el bloque de patrones usado para cubrir 1 sexto del hexágono. \_\_\_\_\_  
Dibuja los 6 bloques de patrones usados para cubrir 6 sextos del hexágono.

