

Búsqueda de figuras**Tu reto**

Busca en tu salón por lo menos tres figuras para cada una de las seis siguientes categorías. Luego, dibuja la figura en el recuadro correcto en la **Hoja de respuestas**. Si la figura pertenece a más de una categoría, dibújala en cada uno de los recuadros correspondientes.

1. Paralelogramo
2. Cuadrado
3. Rectángulo
4. Por lo menos un par de lados paralelos
5. Todos los lados son iguales
6. No pertenece a otra categoría



Búsqueda de figuras

Paralelogramo

Cuadrado

Rectángulo

Por lo menos un par de lados
paralelos

Todos los lados son iguales

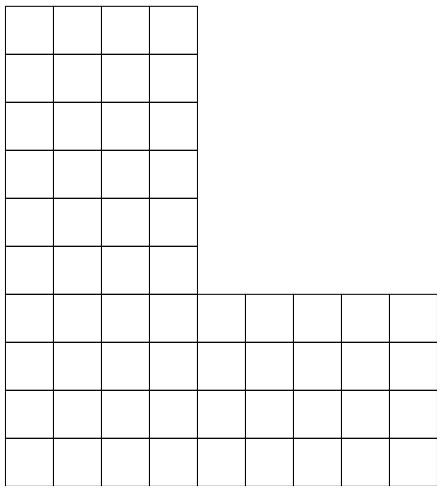
No pertenece a otra categoría

Diseña una casa nueva

Tu reto

Tu familia está planeando un corral para conejos. En el corral se guardarán por lo menos 4 conejos, pero no más de 15 conejos. Cada conejo tendrá su propio espacio dentro del corral. Todos los conejos deben tener un espacio con la misma superficie.

1. Observa el diagrama siguiente del corral para conejos. ¿Cuántos conejos puede guardar tu familia? Crea tres planos para 3 números distintos de conejos. En uno de tus planos, por lo menos, no dividas todos los espacios para los conejos de la misma manera. Planifica tus diseños en la **Hoja de respuestas**.



2. ¿Qué fracción del corral tendrá cada conejo en cada uno de tus planos? ¿Qué observas acerca del tamaño del espacio para cada conejo cuando hay más conejos?



Diseña una casa nueva

1.

A 10x10 grid is shown. The top-right portion of the grid is shaded gray, forming a 6x6 square. The unshaded portion is an L-shaped region consisting of a 6x4 rectangle on the left and a 4x6 rectangle on the right, meeting at a 4x4 square in the center.

A 10x10 grid of squares. The top-left 6x6 area is shaded gray. The remaining squares, forming an L-shape, are white. The white area consists of a 4x6 rectangle on the right and a 6x4 rectangle at the bottom.

A 10x10 grid is shown. The top-right portion of the grid is shaded gray, forming a 6x6 square. The unshaded portion is an L-shape consisting of a 4x10 rectangle on the left and a 4x4 rectangle on the bottom right.

2.