

Estimada familia:

Durante las próximas semanas, estudiaremos las figuras geométricas en la clase de matemáticas.

Verán que trabajaremos con ejercicios para practicar cómo identificar y clasificar ángulos, cuadriláteros y otros polígonos.

También estudiaremos las transformaciones, la congruencia y la simetría.

Mientras aprendemos sobre las figuras geométricas, tengan en cuenta las siguientes clasificaciones.

Vocabulario

polígono Figura de dos dimensiones simple y cerrada formada por tres o más segmentos de línea

transformación Manera de cambiar la posición de una figura

congruentes Que tienen exactamente la misma forma y el mismo tamaño

simetría Una figura tiene simetría lineal cuando puede reflejarse sobre una línea dibujada sobre la cara y la figura nueva coincide exactamente con la figura original

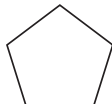
Polígonos



triángulo

3 lados

3 ángulos



pentágono

5 lados

5 ángulos



hexágono

6 lados

6 ángulos



octágono

8 lados

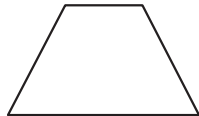
8 ángulos



cuadrilátero

4 lados

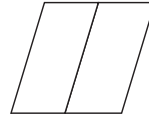
4 ángulos



trapecio

4 lados

un par de lados paralelos



paralelogramo

4 lados

lados opuestos paralelos



rombo

4 lados iguales

lados opuestos paralelos

Los estudiantes podrán aplicar sus conocimientos sobre las figuras geométricas en contextos del mundo real.

Atentamente,

El maestro de su hijo



Visiten www.eduplace.com/txmap/, donde encontrarán el glosario electrónico, práctica para preparación para exámenes y más.