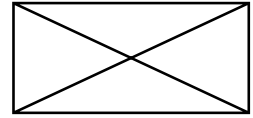




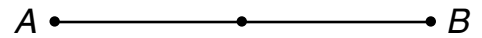
Estimada familia:

Su niño está trabajando en una unidad de geometría. Aprenderá a dividir cuadriláteros en figuras más pequeñas dibujando diagonales y segmentos que unen los puntos medios de lados opuestos. El objetivo principal de esta unidad es ayudar a los niños a desarrollar su sentido espacial.

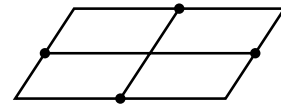
Las diagonales son segmentos que unen vértices opuestos de un cuadrilátero.



Los puntos medios dividen un segmento en dos partes iguales.

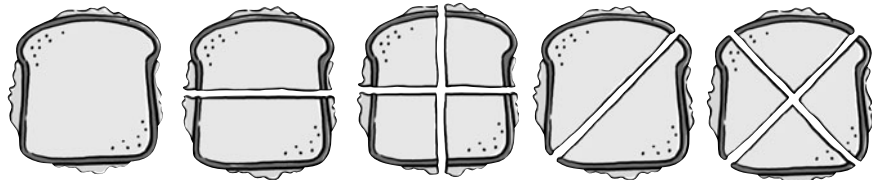


Cuando se unen los puntos medios de lados opuestos se divide el cuadrilátero en cuatro partes.

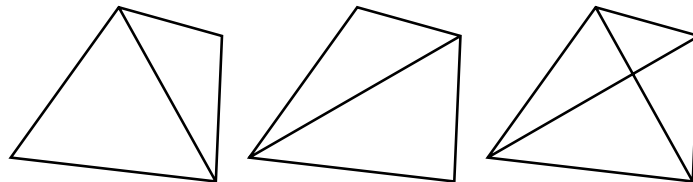


Anime a su niño a buscar cuadriláteros en la casa y en el vecindario. Pídale que prediga qué figuras se formarán al dibujar diagonales en los cuadriláteros o al unir los puntos medios de lados opuestos.

Por ejemplo, pida a su niño que describa la figura de un sándwich antes de cortarlo. Pídale que prediga qué figuras se formarán si corta el sándwich por las diagonales o por los segmentos formados al unir los puntos medios con los lados opuestos.



En esta unidad su niño deberá dibujar diagonales en tres figuras idénticas. Se le pedirá que dibuje una diagonal diferente en cada una de las primeras dos figuras y que dibuje ambas diagonales en la tercera figura.



Si tiene alguna pregunta o comentario, por favor comuníquese conmigo.

Atentamente,
El maestro de su niño