

3.G.1 Ayuda para Padres

PUEDO CATEGORIZAR LAS FORMAS BASADAS EN SUS CARACTERÍSTICAS.

Su hijo(a) está aprendiendo a clasificar las formas basado en el número de lados y ángulos.

Ejemplos de problemas

¿Cuál es la diferencia entre un cuadrado y un rectángulo?

¿Dibuje dos ejemplos diferentes de un hexágono.

¿Qué características tiene un pentágono?

¿Qué características tiene un trapecioide?

Vocabulario:

Atributos

Ángulos, Lados, Vértices

Triángulo, Pentágono

Hexágono, Octágono

Cuadriláteros:

Paralelogramo, Rombo

Trapezoide, Rectángulo

Cuadrado

¿Necesita más recursos

Busque en Google diferentes formas para aprender de sus características. También pueden buscar "juegos 3.G.1" or "juegos de polígonos" donde encontrara diferentes actividades para su hijo(a). Investigue aplicaciones de diferentes polígonos.

Ayudando a mi hijo(a):

Es importante saber que hace que un polígono tenga cierta forma. Asegúrese de que su hijo(a) comprenda cual forma es para las figuras de 6 lados, de 5 lados ... etc. Ayúdele a entender las diferencias entre los diferentes cuadriláteros. Hagan dibujos de las formas y nómbralas basados en sus características. El conocer y comprender el porqué estas figuras llevan estos nombres le ayudará a su hijo(a) en otras áreas de la matemática de tercer grado como el calcular el perímetro de los polígonos.

Retando a mi hijo(a):

¿ Es este estándar muy fácil para su hijo(a)? . Rételo a que haga un examen de polígonos para usted. A propósito conteste algunas preguntas incorrectamente. Aliéntelo a que le enseñe a identificar los polígonos correctamente. Rételo también a que dibuje tantos cuadriláteros diferentes como le sea posible. ¿ En cuántas formas diferentes se puede dibujar una forma? Busquen polígonos en la vida diaria