

3.MD.5&6 Ayuda para Padres

PUEDO MEDIR UNA ÁREA CONTANDO UNIDADES CUADRADAS. PUEDO COMPRENDER QUE EL ÁREA DE LAS FORMAS PLANAS PUEDEN SER MEDIDAS CON UNIDADES CUADRADAS.

Su hijo (a) está aprendiendo a calcular el área contando las unidades cuadradas como unidades en un papel cuadriculado.

Ejemplos de problemas:

En un papel cuadriculado dibuje una forma usando 6 unidades cuadradas

¿ Qué es la parte sombreada del modelo?

¿ Qué es la parte no sombreada del modelo?

Sombree 16 unidades de un rectángulo que tiene una área de 24 unidades cuadradas

¿Necesita mas recursos?

Para mas recursos busque en Google "3.MD.5(6) games (juegos)." Busquen también 3.MD.5 and 3.MD.6 en www.learnzillion.com para mayor información de este estándar.

Vocabulario:

Unidades cuadradas

Area

Formas planas

Ayudando a mi hijo(a):

Si su hijo(a) tiene dificultad para medir el área contando unidades cuadradas , recuérdale que verifique si esta contando solamente el área sombreada (si es lo que el problema pide). Proporciónele suficiente papel cuadriculado para que practique dibujando formas de diferentes tamaños. Trabajen juntos sombrando diferentes áreas y asegúrese de que sea capaz de explicarle lo que esta haciendo. Pueden usar crayones de diferentes colores y por ejemplo ver en cuantas maneras posibles se pueden pintar 12 unidades cuadradas en azul, 15 en rojo y 8 en verde.

Retando a mi hijo(a):

¿Es este estándar muy fácil para su hijo(a) Usando papel cuadriculado , rételo a que dibuje un robot . Pídale que le diga cuál es el área en unidades cuadradas de cada parte del cuerpo del robot. Rételo también a dibujar diferentes áreas en el papel y calcular las unidades cuadradas.