

Tercer Grado Unidad 4- Medidas y Geometría

En ésta unidad los estudiantes:

- Medirán longitudes a la 1/2 pulgada , 1/4 de pulgada o centímetro entero más cercana.
- Recopilarán, organizarán y representarán datos en gráficos de línea.
- Reconocerán las características de los polígonos.
- Reconocerán las sub categorías de cuadriláteros.
- Resolverán problemas que involucran perímetros de polígonos.
- Entenderán que una cuadrado unitario tiene 1 unidad cuadrada de área y puede medir el área.
- Entenderán que una figura plana cubierta por n cuadrados unitarios tiene un área n unidades cuadradas.
- Medirán el área contando los cuadrados unitarios.
- Encontrarán el área de un rectángulo al dividirla en cuadrados unitarios.
- Representarán productos enteros como áreas rectangulares.
- Expondrán rectángulos con perímetros iguales y áreas diferentes o áreas iguales y perímetros diferentes.
- Reconocerán el área como aditivo.
- Encontrarán áreas de figuras rectilíneas descomponiéndolas en rectángulos que no se sobreponen y aplicarán esta técnica para resolver problemas del mundo real.

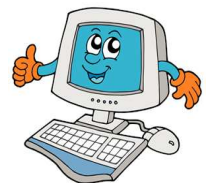
Ideas para el Hogar:

Su niño/a puede medir objetos alrededor de la casa usando una regla o cinta métrica. Mida los objetos a la pulgada, media pulgada, cuarto de pulgada o centímetro entero más cercana.

Practique encontrar el área de rectángulos.

Busque cuadriláteros del mundo real e identifique sus características. Compararlos. ¿Qué sub categorías reconoce?

Tenga en cuenta: Las actividades anteriores no son tarea. Son sugerencias para apoyar el aprendizaje en casa. Por favor, consulte con el maestro de su hijo para la tarea y sugerencias específicas relacionadas con las necesidades de su hijo.



Websites:

- 1) <http://www.sheppardsoftware.com/mathgames/geometry/shapeshoot/AreaShapesShoot.htm>
- 2) <http://www.abcya.com/measuring.htm>
- 3) <https://www.turtlediary.com/games/third-grade/units-of-measurement.html>
- 4) <https://cainc.i-readv.com>