

Carta a la familia

Estimados padres o apoderados:

Usamos destrezas matemáticas en muchas de las cosas que hacemos. Una de las metas de esta clase es demostrarles a los alumnos que lo que aprenden en clase tiene relevancia en sus vidas diarias. Por ejemplo, un entendimiento de área es útil en campos tan diversos como la geografía, la navegación, los deportes y la arquitectura.

En el **Capítulo 11, Geometría: Medición de figuras bidimensionales**, su hijo o hija aprenderá a calcular cuadrados y raíces cuadradas, a aplicar el teorema de Pitágoras y a calcular el área de figuras. Mientras estudia este capítulo, su hijo o hija completará diariamente una variedad de tareas y actividades y es posible que produzca un proyecto para el capítulo.

Al firmar esta carta y devolverla con su hijo o hija, ustedes aceptan la responsabilidad de ayudarlo o ayudarla. Adjunto encontrarán una actividad que pueden realizar con el o ella, la cual relaciona también los temas matemáticos que aprenderemos en el Capítulo 11 con el mundo real. Quizás deseen visitar www.msmath2.net y entrar a **Online Study Tools** para ver pruebas de autoevaluación, páginas de la Guía de estudio para padres y alumnos y otros materiales. Si tienen cualquier pregunta o comentario, por favor contáctenme en la escuela.

Sinceramente,

Firma del padre o apoderado _____ Fecha _____

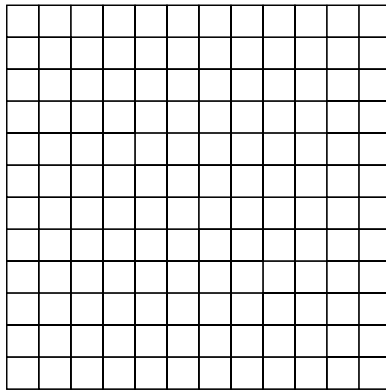
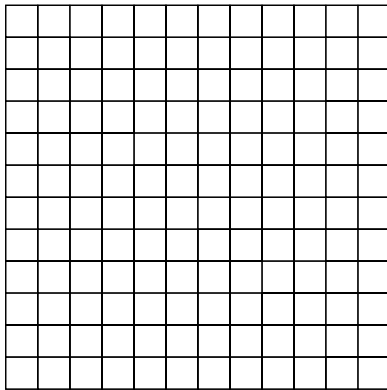
Actividad familiar

Cómo estimar el área

Con un miembro de tu familia, hallen cuatro objetos pequeños en la casa. Coloquen cada objeto en la cuadrícula centimétrica y hagan un bosquejo de un lado del objeto. Estimen el área del bosquejo.

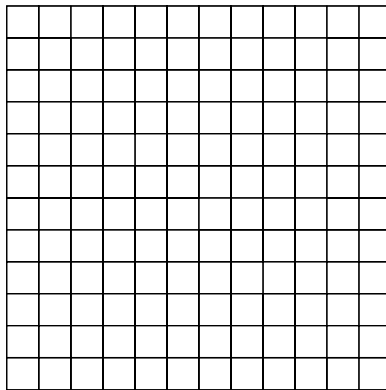
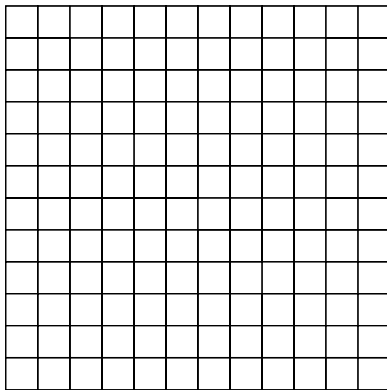
1. nombre del objeto:

2. nombre del objeto:



3. nombre del objeto:

4. nombre del objeto:



5. Selecciona uno de los objetos. Da una razón por la cual quisieras calcular el área del objeto. Trabaja con miembros de la familia para obtener ideas.