


Actividades Sugeridas

OBJETIVO DE APRENDIZAJE OA_4	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD
<p>Mostrar que comprenden las raíces cuadradas de números naturales:</p> <ul style="list-style-type: none">> Estimándolas de manera intuitiva.> Representándolas de manera concreta, pictórica y simbólica.> Aplicándolas en situaciones geométricas y en la vida diaria <p>Resolver problemas Presentar ideas propias y soluciones utilizando palabras gráficos y símbolos. (OA c)</p> <p>Argumentar y comunicar Fundamentar conjeturas dando ejemplos y contraejemplos. (OA f)</p>	<p>1.</p> <p>Resuelven el siguiente problema: Jaime quiere confeccionar un marco de madera para un cuadro de su hermana Andrea. El marco debe tener la forma de un cuadrado que enmarca el área de 900 cm^2. Jaime hizo un bosquejo del marco. Están disponible listones de 1 cm de ancho de los siguientes largos: 20 cm, 25 cm, 30 cm, 35 cm, 40 cm, 50 cm.</p>  <p>> Calculan la medida del lado del cuadrado cuya área es 900 cm^2.</p> <p>> ¿Qué maquetas debe elegir Jaime para que resulte un mínimo de</p> <p>> Material sobrante? Calculan el material que sobra.</p>

Matemática

Octavo básico

Unidad 1
OA_4

--	--