

ZMATH 2008f.00328

Welzel, Peter

Working with geometrical figures. (Handelnd mit geometrischen Figuren umgehen.)

Prax. Schul. 5-10 18, No. 4, 50-54 (2007).

Zusammenfassung (DIPF): Die Arbeit mit dem Geobrett - hier beispielhaft am Thema "Dreiecke, Vierecke und Vielecke" mit den besonderen Schwerpunkten Flächeninhalt und Umfang beschrieben - bietet ein reiches Feld zum handelnden Umgang, zum Zeichnen, Entdecken und Argumentieren und kann in besonderer Weise dazu beitragen, neben den fachlichen Lernzielen auch grundlegende intellektuelle Fähigkeiten zu entwickeln, die in unserer Zeit zunehmend an Bedeutung gewinnen. (Orig.).

Classification: G33 D43 D83

Keywords: geoboard; triangles; quadrangles; polygons; area; perimeter; teaching methods; grade 6; lower secondary Geobrett; Geometrie; Schuljahr 06; Unterrichtsmaterial; Mathematikunterricht; Aufgabensammlung; Flächeninhalt; Kopiervorlage; Umfang; Handlungsorientierung