

ZMATH 2009b.00331

Glaser, Birgit; Wegener, Aysha

The geoboard. (Reise über das Geobrett.)

Grundsch.unterr., Math. 55, No. 4, 37-41 (2008).

Zusammenfassung: Im vorliegenden Beitrag wird eine Unterrichtseinheit vorgestellt, deren Zielsetzung es war, das räumliche Orientierungsvermögen und die visuelle Wahrnehmungsfähigkeit der Schülerinnen und Schüler eines zweiten Jahrgangs weiterzuentwickeln. In einem handlungsorientierten Umgang mit dem Geobrett sammelten sie vielfältige Erfahrungen zu ebenen Figuren und deren Eigenschaften.

Classification: G22 D82

Keywords: Geoboard; orientation; spatial ability; elementary geometry (propaedeutics); teaching units; grade 2; primary education Geometrische Figur; Gummiband; Plakat; Flächenauslegen; Differenzierung; Fantasie; Geobrett; Geometrie; Schuljahr 2; Diktat; Form; Experiment; Raumvorstellung; Fläche; Nagelbrett; Räumliches Vorstellungsvermögen; Umriss; Dreieck; Erfindung; Holz; Nagel; Koordinate; Kongruenz; Grundschule; Geometrieunterricht; Primarbereich; Figur