

ZMATH 2016e.00649

Lau, Larissa; Schnabel, Sandra

A journey through robot land. Mathematical concept formation in elementary mathematics education. (Reise durch das Roboterland. Mathematische Begriffsbildung im Anfangsunterricht.)

Grundschr.unterr., Math. 62, No. 4, 38-45 (2015).

Zusammenfassung: Auf spielerische Weise eignen sich Schulanfängerinnen und Schulanfänger Kenntnisse über Dreiecke, Rechtecke und Quadrate an, indem sie eine "Reise durch das Roboterland" unternehmen.

Classification: G22 U62 C32

Keywords: cognitive ability; elementary geometry; conceptual understanding; triangles; rectangle; squares