

ZMATH 2013a.00381

Kuntze, Sebastian

Linking as an idea – linking by ideas. (Vernetzen als Idee – Vernetzen durch Ideen.)

Math. Lehren, No. 173, 2-8 (2012).

Verständnisvolles, kompetenzorientiertes Mathematiklernen bedeutet auch Vernetzungen aufzubauen und zu nutzen, Teilgebiete unter neuen Perspektiven zusammenzuführen, Begriffe in andere Zusammenhänge einzubetten und übergreifende Aspekte herauszuarbeiten. Der Beitrag zeigt an Beispielen, welche Rolle für das Lehren und Lernen die Vernetzungsidee auf verschiedenen Ebenen spielt.

Renate Stürmer (Zweibrücken)

Classification: D40 C70

Keywords: systemic thinking; holistic approach; teaching methods; teaching-learning processes; learning; improving; effectiveness; survey articles