

ZMATH 2014c.00671

Fischer, Caroline; Amend, Thomas

Right angle in a triangle. Discovery learning at the Pythagorean theorem. (Rechter Winkel im Dreieck. Entdeckendes Lernen beim Satz des Pythagoras.)

Schulmag. 5-10 2012, No. 12, 23-28 (2012).

Zusammenfassung: Ein altbekanntes Thema wird in dieser Unterrichtseinheit, die sich durch ein hohes Maß an Individualisierung und Differenzierung auszeichnet, handlungs- und schülerorientiert vermittelt. Im Fokus des induktiven Lernprozesses steht das selbstständige Arbeiten der Schülerinnen und Schüler.

Classification: G43 D83 D43

Keywords: discovery learning; teaching ideas; triangles; right angles; Pythagorean theorem