

ZMATH 2014d.00308

Vollrath, Hans-Joachim

Mathematics education as a field of research. (Mathematikunterricht als Forschungsgebiet.)

Linneweber-Lammerskitten, Helmut (ed.), Fachdidaktik Mathematik. Grundbildung und Kompetenzaufbau im Unterricht der Sek. I und II. Seelze: Klett/Kallmeyer; Zug: Klett und Balmer (ISBN 978-3-7800-4969-8/pbk; 978-3-264-83852-7/pbk). Lehren Lernen – Basiswissen für die Lehrerinnen- und Lehrerbildung, 297-313 (2014).

Aus dem Text: In den vorangegangenen Beiträgen ging es um konkrete Probleme des Mathematikunterrichts aus der Sicht der Mathematikdidaktik. Für diese Probleme wurden Lösungen angeboten, die das Ergebnis mathematikdidaktischer Forschung sind. Dieser letzte Beitrag befasst sich mit den Grundlagen dieser Forschung.

Classification: D20

Keywords: didactics of mathematics; research in mathematics education