

ZMATH 2010a.00214

Kronabel, Edmund; Hagen, Marten

The CALiMERO materials and their use in school. (Die CALiMERO-Materialien und ihr Einsatz im Schulalltag.)

Mathematikunterricht 55, No. 4, 20-29 (2009).

Aus dem Inhalt: CALiMERO am Gymnasium Papenburg; Aufbau der Materialien (Aufbau der Schülermaterialien; Aufbau der Lehrermaterialien); Die Materialien in der Schulpraxis; Fazit

Summary: The article describes the work with materials for the pilot project CALiMERO at the Papenburg Gymnasium in the following sections: CALiMERO at the Papenburg Gymnasium; Structure of the materials (Structure of the student materials; structure of the teacher materials); The materials in teaching practice; Conclusions

Classification: D33 U73 R23

Keywords: teaching aids; educational media; worksheets; pilot projects; experience reports; lower secondary; computer algebra; mathematical software; calculators; pocket computers; lesson planning; learning objectives; competencies Lehrmittel; Unterrichtsmedium; Arbeitsblatt; Modellversuch; Erfahrungsbericht; Sekundarstufe I; Computeralgebra; mathematische Software; Taschenrechner; Taschencomputer; TC; Unterrichtsplannung; Lernziel; Kompetenzen