

The **ScienceMath**-project: **Fermat meets Pythagoras**
Idea: Thilo Höfer, Staufer Gymnasium Waiblingen, Germany



Further Information

The author has published more information regarding this teaching unit in the PM magazine (Issue 9, June 2006) and the Proceedings for Macas 2.

Kirjallisuutta

Beckmann, A. (2000). Bereitet der Mathematikunterricht auf die Mathematik im Physikunterricht vor?. In: math.did.23, 1, p.3-23

Höfer, Th. (2006). Vom Rettungsschwimmer zum Prinzip von Fermat. In: Praxis der Mathematik in der Schule, Heft 9 Juni (48.Jg), p.41-45.

Höfer, Th. (2007). Pythagoras meets Fermat. Proceedings of the second international symposium of Mathematics and its Connections to the Arts and Sciences (MACAS 2), Odense (Dänemark)

Leuders, T. & Prediger, S. (2005). Funktioniert´s? – Denken in Funktionen. In: PM 47/2, S.1-7 PZ (Pädagogisches Zentrum Rheinland Pfalz) (1990). Funktionen und Graphen. PZ-Information Mathematik, Bad Kreuznach

Vogel, H. (1985). Gerthsen Physik, 18. Auflage. Springer-Verlag, Berlin
MKJS Baden-Württemberg (Hrsg.) (2004). Bildungsplan Gymnasium 2004, Stuttgart

Tämä projekti on rahoitettu Euroopan komission tuella. Tämä julkaisu edustaa vain julkaisun kirjoittajien näkökulmaa, ja komissiota ei voida pitää vastuussa tässä julkaisussa esitetyistä tiedoista.