

PROBLEM DER WOCHE

Nr. 37 (12. Mai 2014):

Angenommen, die Geraden g und h im \mathbb{R}^2 sind zueinander orthogonal (sie stehen senkrecht aufeinander). Wenn k_1 die Steigung von g ist, können wir dann etwas über die Steigung k_2 von h sagen?

[Innerhalb von vier Wochen ab dem Erscheinungsdatum der jeweiligen Aufgabe können Lösungen als pdf-Attachments an mathnet@ph-noe.ac.at geschickt werden. Die Namen der Einsender/innen korrekter Lösungen werden in der Reihenfolge des Einlangens auf der **MATHNET** Website angeführt.]



MATHNET

E-mail: mathnet@ph-noe.ac.at

Web: <http://www.mathnet.at>

Pädagogische Hochschule Niederösterreich

Mühlgasse 67, 2500 Baden

