

PROBLEM DER WOCHE

Nr. 38 (19. Mai 2014):

In einem kartesischen Koordinatensystem KS , dessen Achsen mit x und y bezeichnet sind, repräsentiert die Gleichung $y = kx$ eine Gerade (k ist die Steigung der Gerade). Lässt sich jede Gerade in KS in dieser Weise darstellen?

[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

