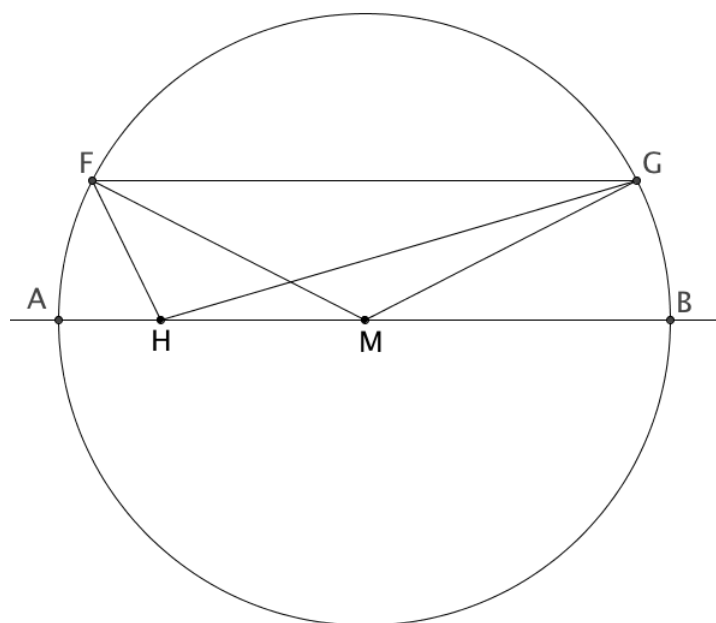


PROBLEM DER WOCHE

Nr. 15 (7. Oktober 2013):

Die Strecke \overline{FG} ist parallel zu \overline{AB} ,
Durchmesser des Kreises mit Mittel-
punkt M . Bekannt sind die Strecken
 $\overline{AH} = 2$, $\overline{BH} = 8$ und $\overline{FH} = 3$. Wie
groß ist \overline{GH} ?



[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

