Korrektur zu: Existenz eines 6-Normalenpunktes in einem konvexen Körper

Von

ERHARD HEIL

Die Schlußweise in Abschnitt 4 ist falsch. Mit den Bezeichnungen von Kuiper [11], S. 79 gilt $\mu_1 - \mu_0 \geq \beta_1 - \beta_0 = -1$. Da 2 Minima vorhanden sind, also $\mu_0 = 2$ ist, folgt $\mu_1 \geq 1$, so daß es mindestens einen weiteren kritischen Punkt von f_q gibt. Ich danke Herrn N. Kuiper für diesen Hinweis.

Eingegangen am 20. 10. 1979

Anschrift des Autors:

E. Heil
Technische Hochschule
Fachbereich Mathematik
D-6100 Darmstadt