

Vorwort der Herausgeber von Teil III

Dieser Nachdruck des ersten Teils des Klassikers *Die elliptischen Funktionen und ihre Anwendungen* von Robert Fricke (1861–1930) erscheint zusammen mit einem Nachdruck des zweiten Teils und einer Erstveröffentlichung des dritten Teils aus dem Nachlass des Autors. In den Nachdruck des ersten Teils haben wir auch Frickes Vorwort zur zweiten unveränderten Auflage des ersten Teils aus dem Jahre 1930 aufgenommen. Der dritte Teil ist Anwendungen der elliptischen Funktionen gewidmet. Schon 1930, kurz nach Frickes Tod, sollte auch der dritte Teil publiziert werden, aber im Schatten der Weltwirtschaftskrise wurde dieses Projekt nicht realisiert.

Wir freuen uns, dass es mit den heutigen technischen Mitteln möglich ist, den dritten Teil der Öffentlichkeit vorzulegen zusammen mit Nachdrucken der ersten beiden Teile, auf die im dritten häufig verwiesen wird. Auf diese Weise wollen wir das Frickesche Werk in sinnvoller Form zum Abschluss bringen.

Den Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern des Springer-Verlags danken wir für die gute Zusammenarbeit.

Braunschweig,
Münster und Düsseldorf,
den 15. Mai 2011

*Clemens Adelmann,
Jürgen Elstrodt und Elena Klimenko*

Die elliptischen Funktionen und ihre Anwendungen
Erster Teil: Die funktionentheoretischen und
analytischen Grundlagen

Fricke, R.

2012, XVIII, 500 S. 83 Abb., Softcover

ISBN: 978-3-642-19556-3