

4. Die Topologie in R	178
5. Darstellung reeller Zahlen	183
6. Aufgaben	187

X. Moderner Formalismus

1. Abstraktionsprozesse	188
2. Kategorien	190
3. Mengentheoretische Begründung des Zahlbegriffs	192
4. Dedekindsche Schnitte	195

<i>Lösungen</i>	201
-----------------	-----

<i>Literatur</i>	209
------------------	-----

<i>Namen- und Sachverzeichnis</i>	211
-----------------------------------	-----