

ZMATH 06654310

Glosauer, Tobias

(Most) elementary group theory. From the axioms to the homomorphism theorem. (Elementar(st)e Gruppentheorie. Von den Gruppenaxiomen bis zum Homomorphiesatz.)

Wiesbaden: Springer Spektrum (ISBN 978-3-658-14291-9/pbk; 978-3-658-14292-6/ebook). viii, 223 p. (2016).

Preliminary review / Publisher's description: Dieses Buch bietet eine sorgfältige und leicht verdauliche Einführung in die Anfangsgründe der Gruppentheorie, welche die grundlegendste Disziplin der abstrakten Algebra ist. Mit seinen ausführlichen Erklärungen ist es bereits für interessierte SchülerInnen ohne Vorkenntnisse gut lesbar, kann aber auch Mathematik-StudentInnen den Einstieg in die Algebra erleichtern. Durch seine über 80 Übungsaufgaben mit detaillierten Lösungen ist dieses Buch ideal zum Selbststudium geeignet.

Classification: H40

doi:10.1007/978-3-658-14292-6