

4. Semester: Arbeitsplan Anwendungen der Mathematik SPF

Woche	Thema	Lehrmittel, Kapitel
1	komplexe Funktionen: Einführung	A3, 26.1
2	komplexe Funktionen: ganze lineare Funktionen	A3, 26.2
3	komplexe Funktionen: ganze lineare Funktionen	A3, 26.2
4	Prüfung	A3, 26.1 und 26.2
5	Näherungslösungen von Gleichungen	A3, 19
6	Näherungslösungen von Gleichungen	A3, 19
7	Vollständige Induktion	A3, 21
8	Vollständige Induktion	A3, 21
9	Prüfung	A3, 23.1 bis 23.4
10	komplexe Zahlen: Punktmengen in der Zahlenebene	A3, 26.3
11	komplexe Zahlen: Punktmengen in der Zahlenebene	A3, 26.3
12	komplexe Zahlen: Punktmengen in der Zahlenebene	A3, 26.3
13	komplexe Funktionen: Abbildung von Kurven	A3, 26.4
14	komplexe Funktionen: Abbildung von Kurven	A3, 26.4
15	Prüfung	A3, 26.3 und 26.4
16	Möbiustransformationen: Reziprofunktion	A3, 26.5
17	Möbiustransformationen	A3, 26.5
18	Möbiustransformationen	A3, 26.5

29.11.18, HÄN

Buch:
 Orell Füssli *Deller, Gebauer, Zinn: Algebra 3 (A3)*