

ABBILDUNGSKLASSEN ENDLICHER ORDNUNG.

VON

JAKOB NIELSEN

in KOPENHAGEN.

Inhaltsverzeichnis.

	Seite
Einleitung	24
1. Fundamentalgruppe und Überlagerungsfläche	29
2. Selbstabbildungen der Fläche	32
3. Abbildung der Grenzpunktmenge	33
4. Stetiger Anschluss der Grenzpunktabbildung	35
5. Die Gruppe T	36
6. Elemente endlicher Ordnung	39
7. Elemente unendlicher Ordnung	41
8. Verschiebungslängen für die Gruppe T	43
9. Struktur der Untergruppen T_A^*	44
10. Multiplizität	46
11. Konjugierte und kongruente Elemente und Untergruppen von T	46
12. Einteilung von K_F durch mod T einfache Achsen	51
13. Erweiterung von T auf die Äquivalenzklasse einer mod T einfachen, nicht-amphidromen Achse	54
14. Erweiterung von T auf die Äquivalenzklasse einer mod T einfachen, amphidromen Achse	57
15. Querschnitte	59
16. Mod T einfache Querschnitte	61
17. Der allgemeine Fall des Hauptproblems	63
18. Erweiterung von T auf K_F bei Nicht-Existenz von mod T einfachen inneren Achsen und $q > 0$	65
19. Erweiterung von T auf K_F bei Existenz von mod T einfachen Achsen	75
20. Mittlere Verschiebungslänge	78
21. Ein Hilfssatz	80