

SAMMLUNG GÖSCHEN BAND 440

DAS TIERREICH

V

WEICHTIERE

Urmollusken, Schnecken, Muscheln
und Kopffüßer

Von

DR. S. JAECKEL

Kustos am Zoologischen Museum der Humboldt-Universität Berlin

Mit 34 Figuren



WALTER DE GRUYTER & CO.

vormals G. J. Göschen'sche Verlagshandlung • J. Guttentag, Verlags-
buchhandlung • Georg Reimer • Karl J. Trübner - Veit & Comp.

BERLIN 1954

INHALT
von Bd. V

I. Allgemeiner Teil	7
1. Körperdecke und ihre Sonderbildungen.	8
2. Muskulatur, Bewegung.	13
3. Sinnesorgane, Nervensystem.	15
4. Stoffweohselorgane.	28
a) Ernährungssystem.	28
b) Atmungssystem.	33
c) Kreislaufsystem.	37
d) Exkretionssystem.	40
5. Geschlechtsorgane, Portpflanzung, Regenerations- vermögen.	42
6. Entwicklung.	54
7. Stammesgeschichte.	57
8. Stellung in der Natur.	59
II. Systematischer Teil.	60
1. Das System der Mollusken.	60
2. Überblick über das System und die Biologie der Weichtiere.	61
Literatur.	88
Namen- und Sachverzeichnis.	89