

## Inhalt des einundvierzigsten Bandes.

### Erstes Heft.

Ausgegeben den 4. November 1884.

	Seite
Untersuchungen über die Struktur und Bildung der Schale der in der Kieler Bucht häufig vorkommenden Muscheln. Von E. Ehrenbaum. (Mit Taf. I u. II.) . . . . .	1
Beobachtungen über die Süßwasserturbellarien Nordamerikas. Von W. A. Silliman. (Mit Taf. III u. IV.) . . . . .	48
Entwicklung der Hypophysis und Epiphysis bei Nagethieren. Von R. Kraushaar. (Mit Taf. V.) . . . . .	79
Zur Lehre vom feineren Bau der Speicheldrüsen. Von N. Kultschizky. (Mit Taf. VI.) . . . . .	99
Zur Naturgeschichte des Auerhahnes ( <i>Tetrao urogallus</i> L.). Von L. von Graff. (Mit Taf. VII.) . . . . .	107
Argiope Kowalevskii. (Ein Beitrag zur Kenntnis der Brachiopoden.) Von M. A. Schulgin. (Mit Taf. VIII u. IX.) . . . . .	116
Beitrag zur Kenntnis der Gattung <i>Melibe</i> Rang. Von R. Bergh. (Mit Taf. X.)	142
J. Kollmann's Akroblast. Von A. Kölliker. . . . .	155

### Zweites Heft.

Ausgegeben den 30. December 1884.

Beobachtungen über die Entstehung der Sexualzellen bei <i>Obelia</i> : Von C. Hartlaub. (Mit Taf. XI—XII u. 2 Holzschn.) . . . . .	159
Studien über Amöben. Von A. Gruber. (Mit Taf. XIII—XV.) . . . . .	186
Über Fortpflanzung und Entwicklung von <i>Rotifer vulgaris</i> . Ein Beitrag zur Naturgeschichte der Rädertiere. Von O. Zacharias. (Mit Taf. XVI, Fig. 1—11.) . . . . .	226
Über die amöboiden Bewegungen der Spermatozoen von <i>Polyphemus pediculus</i> (de Geer). Von O. Zacharias. (Mit Taf. XVI, Fig. A—H.) . . . . .	252
Über den uropneustischen Apparat der Heliceen. Von H. von Ihering. (Mit Taf. XVII.) . . . . .	259

Über die Metamorphose von Nephelis. Von R. S. Bergh. (Mit Taf. XVIII u. XIX.) . . . . .	284
Über die Intercellularlücken und Intercellularbrücken im Epithel. Von P. Mitrophanow. (Mit 4 Holzschnitten.) . . . . .	302

---

Drittes Heft.

Ausgegeben den 17. März 1885.

Bildungsgeschichte und morphologischer Werth des Eies von <i>Nepa cinerea</i> L. und <i>Notonecta glauca</i> L. Von L. Will. (Mit Taf. XX—XXII u. 2 Holzschn.)	344
Über die Verwandlungsfähigkeit des mexikanischen Axolotl. Von Marie von Chauvin. . . . .	365
Beiträge zur Kenntnis der Trematoden. <i>Distomum palliatum</i> nov. spec. und <i>Distomum reticulatum</i> nov. spec. Von A. Looss. (Mit Taf. XXIII.) . .	390
Die Bildung der Radula bei den cephalophoren Mollusken. Von R. Rössler. (Mit Taf. XXIV, XXV u. 1 Holzschn.) . . . . .	447
Studien über die Fauna des Großen und Kleinen Teiches im Riesengebirge. Von O. Zacharias. (Mit Taf. XXVI.) . . . . .	483
Über gemeinsame Entwicklungsbahnen der Wirbelthiere. Von J. Kollmann	517

---

Viertes Heft.

Ausgegeben den 8. Mai 1885.

Die Entwicklung von <i>Cyclas cornea</i> Lam. ( <i>Sphaerium corneum</i> L.). Von H. E. Ziegler. (Mit Taf. XXVII u. XXVIII.) . . . . .	525
Die Embryologie der <i>Gryllotalpa</i> . Von A. Korotneff. (Mit Taf. XXIX—XXXI u. 1 Holzschn.) . . . . .	570
Zur Kenntnis der Krokodilierniere und der Nierenfarbstoffe niederer Wirbel- thiere. Von B. Solger. (Mit Taf. XXXII.) . . . . .	605
Über Coelenteraten der Südsee. Von R. von Lendenfeld. V. Die Hydromedusen des australischen Gebietes . . . . .	616
VI. <i>Neis cordigera</i> Lesson, eine australische Beroide. (Mit Taf. XXXIII.)	673
Über <i>Macrotoma plumbea</i> . Beiträge zur Anatomie der Poduriden. Von A. Sommer. (Mit Taf. XXXIV u. XXXV.) . . . . .	683
Über die Gründung neuer Nester bei <i>Camponotus ligniperdus</i> Latr. und anderen einheimischen Ameisen. Von F. Blochmann . . . . .	719
Die Taubheit des schleifenden Auerhahnes. Eine Erwiderung von W. Wurm	728

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie](#)

Jahr/Year: 1884-1885

Band/Volume: [41](#)

Autor(en)/Author(s):

Artikel/Article: [Inhalt des einundvierzigsten Bandes. III-IV](#)