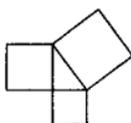


**OSTWALDS KLASSIKER
DER EXAKTEN WISSENSCHAFTEN
Band 275**

**Klassische Schriften
zur
Zellenlehre**

**Matthias Jacob Schleiden
Theodor Schwann
Max Schultze**

**Eingeleitet und bearbeitet von
Ilse Jahn**



Verlag Harri Deutsch

Inhalt

Einführung und Erläuterung zur Geschichte der Zellenlehre und der Zellentheorie	6
Literatur und Quellen	40
Bemerkungen zur Edition	45
1. Matthias Jacob Schleiden: Beiträge zur Phytogenesis (1838)	46
2. Theodor Schwann: Mikroskopische Untersuchungen über die Übereinstimmung in der Struktur und dem Wachstum der Tiere und Pflanzen (1839)	79
Vorrede	79
Inhaltsübersicht	88
III. Abschnitt: Rückblick auf die vorige Untersuchung, der Zellenbildungsprozeß, Theorie der Zellen	90
3. Max Schultze: Über Muskelkörperchen und das, was man eine Zelle zu nennen habe (1861)	131
Verzeichnis (Fremdwörter, Fachausdrücke, Übersetzungen fremdsprachiger Zitate)	155
Personenregister	162