

Vierteljahrsschrift
der
Naturforschenden Gesellschaft
in
ZÜRICH.

Redigirt
von
Dr. Rudolf Wolf,
Prof. der Astronomie in Zürich.

Zweiundzwanzigster Jahrgang.

Zürich,
in Commission bei S. Höhr.
1877.



I n h a l t.

Beck, über die Gestalt des Mondes	167
Fiedler, zur Reform des geometrischen Unterrichts	82
Fritz, die Häufigkeit des Polarlichtes an den einzelnen Tagen des Jahres	393
Froelich, über den Ersatz des Eiweisses in der Nahrung durch Leim und Tyrosin. II.	165
Gröbli, spezielle Probleme über die Bewegung gerad- liniger paralleler Wirbelfäden	37 129
Weber, absolute electromagnetische und calorimetrische Messungen	273
Wolf, Astronomische Mittheilungen	1 225 353

Billwiller, Erdbeben vom 2. Mai 1877	98
— über die Kälterückfälle im Mai	207
Cramer, über Verbreitungsmittel der Pflanzen	405
Graberg, zum Geometrie-Unterricht	323
Heim, über den Mechanismus der Gesteinsumformung	115
— Mittheilung über den Kölner Dom	418
Hermann, neuere Untersuchungen im Gebiete der thierischen Electricität	415
Keller, Mittheilungen über Mimicry	416
Luchsinger, über wechselseitigen Antagonismus zweier Gifte	420
Schär, über die Kultur der Chinarinden	106

IV

Schoch, über das durch die glatten Mahlstühle dargestellte Mehl	102
Schulze, über stickstoffhaltige Stoffe der Runkelrüben . . .	100
Weber, kritische Bemerkungen zu der Entdeckung des Herrn Börnstein über den Einfluss des Lichtes auf den electricen Leitungswiderstand von Metallen	335
Weilenmann, Auszüge aus den Sitzungsprotokollen	98 200 402
Wolf, aus einem Schreiben von Herrn H. Gylden, Director der Sternwarte in Stockholm	199
— Instruction für Horner	400
— Aus einem Briefe von Hrn. Pfarrer Tscheinen in Grächen vom 2. November 1877	401
— Gewitter über Zürich	402
— Notizen zur schweiz. Kulturgeschichte (Forts.)	116 209 345 421
