

# INHALT.

	Seite
<b>Sitzung vom 8. Jänner 1852.</b>	
	Abhandlung, um den pflanzen-physiologischen Preis werhend . . . 3
✓ -	Rochleder, Über die natürliche Familie der <i>Rubiaceae</i> . . . 3
✓ -	Willigh, Untersuchung der Blätter der <i>Rubia tinctorum</i> . . . 18
✓ -	Schwarz, Vorläufige Notiz über die Bestandtheile des Krautes von <i>Galium verum</i> und <i>Galium aparine</i> . . . 26
<b>Sitzung vom 15. Jänner 1852.</b>	
	Skelete eines Strausses und einer Antilope, von Dr. Reitz gesendet . . . 32
✓ -	Unger, Über Saftbewegung in den Zellen der <i>Vallisneria spiralis</i> Linné . . . 32
✓ -	Hyrtl, Über das arterielle Gefässsystem der Monotremen (mit 4 Tafeln) . . . 33
✓ -	Redtenbacher, Bericht über eine neue im Handel vorkommende Chinarinde . . . 40
<b>Sitzung vom 22. Jänner 1852.</b>	
	Arneth übersendet zwei Schädel aus den römischen Gräbern zu Bruck an der Leitha . . . 42
✓ -	Pohl, Ermittlung des technischen Werthes der Kartoffeln . . . 42
✓ -	Haidinger, Note über die Richtung der Schwingungen des Lichtäthers in geradlinig polarisirtem Lichte . . . 52
	" Naturwissenschaftliche Abhandlungen Bd. IV . . . 63
	" Berichte über die Mittheilungen von Freunden der Naturwissenschaften Bd. VII . . . 63
✓ -	Brücke, Über die Zunge der Chamäleonen (mit 1 Tafel) . . . 65
	Hyrtl, Über die Schwimmblase des <i>Lepidosteus osseus</i> . . . 71
✓ -	Reissek, Untersuchungen über die Fäulniss der Mohrrüben (mit 1 Tafel) . . . 72
✓ -	Kunzek, Bericht über Stellwag's Abhandlung: „Die doppelte Brechung und davon abhängige Polarisation des Lichtes im menschlichen Auge“ . . . 82
✓ -	Boué, „Erläuterungen über die von mir im Löss des Rheinthaales, im Jahre 1823 aufgefundenen Menschenknochen“ . . . 88
✓ -	Doppler, „Weitere Mittheilungen meine Theorie des farbigen Lichtes und der Doppelsterne betreffend“ . . . 91
✓ -	Haidinger, Über den Zusammenhang der Körperfarben, oder des farbig durchgelassenen, und der Oberflächenfarben, oder des farbig zurückgeworfenen Lichtes gewisser Körper . . . 97
✓ -	Petzval, Über ein allgemeines Princip der Undulationslehre: Gesetz der Erhaltung der Schwingungsdauer . . . 134
	Geschäftsbericht der k. k. Central-Anstalt für Meteorologie und Erdmagnetismus . . . 157
	Verzeichniss der eingegangenen Druckschriften . . . 158