

## Inhaltsverzeichnis des V. Heftes.

---

A. Menschenkunde.		Seite
1. Das Blut . . . . .		1
2. Der Blutumlauf . . . . .		9
3. Die Atmung . . . . .		55
4. Die Stimme und Sprache . . . . .		78
5. Die Pflege der Atmungswerkzeuge . . . . .		91
B. Tierkunde.		
1. Das Pferd . . . . .		106
2. Der Hühner- oder Taubenhabicht . . . . .		119
3. Der Mäusebussard . . . . .		127
4. Die Hausstaube . . . . .		129
C. Pflanzenkunde.		
1. Die gemeine Gundelrebe . . . . .		140
2. Die Garten-Salbei . . . . .		142
3. Die gemeine, Sommer- oder Stieleiche . . . . .		146
4. Der gemeine Hopfen . . . . .		156
D. Naturlehre.		
1. Die Luft ist ein Körper. Ausdehnbarkeit und Spannkraft derselben . . . . .		163
2. Der Druck der Luft . . . . .		164
3. Der Luftballon . . . . .		175
4. Die Taucherglocke . . . . .		178
5. Geräte, deren Einrichtung sich auf den Druck der atmosphärischen Luft (vermöge ihres Gewichts) gründet . . . . .		180
6. Vorrichtungen und Geräte, deren Einrichtung auf die Spannkraft verdichteter Luft gegründet ist . . . . .		190

---

NB. Leider hat sich der Stoff in den ersten Abteilungen dieses Heftes (da z. B. in der Menschenkunde der Blutumlauf und die Atmung nicht getrennt werden konnten) so gehäuft, daß der für die letzten Abteilungen (Mineralienkunde und Gewerbekunde) bestimmte für diesmal ausfallen mußte. Verfasser verspricht sie daher im nächsten Hefte reichlicher zu bedenken.

NB. Die Inhaltsangabe der nächsten Hefte befindet sich auf der Rückseite dieses Blattes.

---