

Inhaltsverzeichnis des V. Hefes.

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 Hefes (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.