

Inhalt der Einleitung.

I. Abschnitt.

Die Urstoffe, Elemente.

| | Seite |
|--|-------|
| §. 1. Der Sauerstoff..... | 13 |
| „ 2. Der Wasserstoff..... | 18 |
| „ 3. Der Kohlenstoff..... | 23 |
| „ 4. Der Stickstoff..... | 27 |
| „ 5. Der Schwefel | 29 |
| „ 6. Der Phosphor | 30 |
| „ 7. Das Chlor | 33 |
| „ 8. Das Kalium..... | 35 |
| „ 9. Das Natrium | 36 |
| „ 10. Das Silicium..... | 37 |
| „ 11. Das Alumium..... | 39 |
| „ 12. Das Calcium | 44 |
| „ 13. Das Magnesium | 51 |
| „ 14. Das Baryum..... | 52 |
| „ 15. Das Jod | 53 |
| „ 16. Das Eisen..... | 54 |
| „ 17. Das Gold..... | 60 |
| „ 18. Das Platina..... | 64 |
| „ 19. Das Silber..... | 64 |
| „ 20. Das Queckfilber | 66 |
| „ 21. Das Kupfer..... | 68 |
| „ 22. Das Zinn..... | 70 |
| „ 23. Der Zink | 71 |
| „ 24. Das Blei..... | 71 |
| „ 25. Die übrigen Metalle..... | 73 |
| „ 26. Die gemeinsamen Eigenschaften und die specielle Verschiedenheit der Metalle | 75 |
| „ 27. Die Grundstoffe im Pflanzenreiche..... | 77 |
| „ 28. Die Grundstoffe im Thiereiche | 86 |

II. Abschnitt.
Die Geschichte der Erde.

| | Seite. |
|--|--------|
| §. 29. Die Erschaffung der Erde..... | 93 |
| „ 30. Allmälige Gestaltung der Erde..... | 96 |
| „ 31. Einige nothwendige Erklärungen..... | 98 |
| „ 32. Die Urformation..... | 102 |
| „ 33. Die Grauwackenformation..... | 105 |
| „ 34. Die Steinkohlenformation..... | 107 |
| „ 35. Die Zechsteinformation..... | 109 |
| „ 36. Die Triasformation..... | 110 |
| „ 37. Die Juraformation..... | 112 |
| „ 38. Die Kreideformation..... | 114 |
| „ 39. Die Molassenformation..... | 116 |
| „ 40. Die Diluvialformation..... | 120 |
| „ 41. Die Alluvialformation..... | 123 |
| „ 42. Vergleichung der gegenwärtigen Formation mit den früheren..... | 124 |
| „ 43. Geologische Bemerkungen über das Iser- und Besckengebirge insbesondere. Höhenbestimmungen..... | 127 |
