

Inhaltsverzeichnis.

| | Seite |
|--|-------|
| Erster Abend: Einleitung in die Schöpfungsgeschichte der Erde | 1 |
| Zweiter Abend: Das Centralfeuer der Erde | 17 |
| Dritter Abend: Ueber den Ursprung aller Dinge. Universum. Atome. Zusammenballung. Elementarstoffe. Der Erdfern. Das Gewicht der Erde | 29 |
| Vierter Abend: Ueber das Entstehen der Organismen | 47 |
| Fünfter Abend: Weiteres Auftreten der Crustaceen der Ueber- gangs-Periode | 73 |
| Sechster Abend: Von den Pflanzen der Uebergangs-Periode und der Steinkohlenbildung | 84 |
| Siebenter Abend: Beginn der Secundair-Periode | 116 |
| Achter Abend: Einleitung in die Fauna der Secundair-Periode | 139 |
| Neunter Abend: Von den Fischen der Secundair-Periode | 154 |
| Zehnter Abend: Ueber Mineralien, Quellen und einige Pflanzen der Secundair-Periode | 166 |
| Elfter Abend: Land- und Sumpsthiere der Secundair-Periode | 179 |
| Zwölfter Abend: Der Pterodactylus, die Schildkröte; Spuren bekannter und unbekannter Thiere im Sandstein | 199 |
| Dreizehnter Abend: Einleitung in die Tertiär-Periode | 220 |
| Vierzehnter Abend: Die Thierwelt der Tertiär-Periode. Unter- suchung der Knochenhöhlen | 248 |
| Fünfzehnter und letzter Abend: Untersuchungen über das Auftreten des Menschen nach der Tertiär-Periode | 279 |

Inhalts-Verzeichniß der Abbildungen.

| | |
|---|--|
| Tafel I. Fig. 1 zu Pag. 29: Unterseeischer Vulkan-Ausbruch der Azoren-Insel St. Michael. | |
| " I. " 2 " 70: Trilobiten, Fische u. s. w. aus der Uebergangs-Periode. | |
| " II. " 3, 4, 5, u. 6 zu Pag. 77: Apocrinites rotundus. | |
| " III. " 7 zu Pag. 81: Eine urweltliche Hai-Gattung. | |
| " III. " 8 " 90: Schaftbalm, Calamites zc. | |
| " IV. " 9 " 92: Lepidodendronstamm. | |
| " IV. " 10 " 92: Stück eines Stammes desselb. (größer). | |
| " IV. " 11 " 92: Blatt-Ansätze desselben. | |
| " IV. " 12 " 92: Fruchtweig. | |
| " IV. " 13 b " 92: End-Aeste. | |