

# Inhalts-Verzeichniß.

## Einleitung.

Natur-Contraste beim Gesamtüberblick der Erdoberfläche, Seite 2. Der Mensch und die Natur 4. Völker und Menschenrassen 7. Die Erdkunde der Alten 9. Das Zeitalter der Entdeckungen 10. Errungenschaften der neueren und der neuesten Zeit 11. Die Erdzonen 11.

## Die Polarzonen.

Naturbeschaffenheit und Bewohner der Polarzonen S. 12.  
Der Winter in den Polargegenden, lange Dauer und Festigkeit desselben 13. Wirkung der Polarsonne 14.  
Das Polarmeer und seine Gefahren 20. Gefahren der Schiffe durch Nebel 20. Schwimmende Eismassen. Stürme im Eismeer 21. Schiffe im Eise eingeschlossen 22. Befreiung derselben durch Zersägen der Eisfelder 25.  
Die Polarsonne 25. Luftspiegelungen im Eismeer 27. Der Eisblint 27.  
Gattungen des Eises und Entstehung desselben 29. Pfannentucheneis 30. Gletscher 32.  
Die Polarnacht 47. Polar- oder Nordlicht 48. Nordlichtskrone 49. Dauer der Polarnacht 52. Dauer der Dämmerung 53. Wiederkehr der Sonne 54. Der Polartag 55.  
Krankheiten der Polarbewohner 56. Der Scorbut 56.  
Nordpolreisen. Unterhaltungen der Matrosen während des Winters 56. Schiffe im Winterlager 58. Das Innere eines solchen Schiffes 59. Der Nordpolfahrer während des Sommers 61. Sommerzeit 61. Ausflüge im Sommer 62.  
Thierleben am Nordpol 63. Der Eisbär 63. Abenteuer mit Eisbären 64. Das Wallroß 69. Kämpfe mit Wallrossen 70. Das Rennthier 70. Bisamthier oder Moschusochse 72. Das Elenn 73. Der Wolf, Fuchs und graue Bär, der Luchs, der Vielfraß 73. Der Lemming 74. Die Wurzelmaus 75. Wandernde Thiere 77. Zugvögel 77. Zugfische 78.  
Pflanzen und Bäume des Nordens 83. Lebensmittel der nordischen Völker 85.  
Spitzbergen 86. Bergbesteigung durch Scoresby 87. Reichthum an Vogelwild 89. Gefährliche Abenteuer 90. Gräber auf Spitzbergen 91.  
Die Bäreninsel. Nowaja Semlia 94. Jagdbente 96. Fuchsfallen 96. Klima 97.  
Polarreisen S. 98. Geschichtliches 99. Älteste Entdeckungen 100. Der nordwestliche Archipel 101. John Roß' erste Reise 105. Parry's Nordreise 106. Ueberwinterung im Norden 107. Parry's zweite Reise 108. Roß' zweite Reise 109. Roß' Rückkehr 111. Franklin's Expedition 113. Franklin's erste, zweite und dritte Reise 115. Das spurlose Verschwinden der Franklin'schen Expedition 115.  
Expeditionen zum Auffuchen John Franklin's 116. James Roß 117. Grinnell's Expedition 118. Dr. Kane 120. Beschreibung und Resultate der Reise Dr. Kane's 120. Spuren von Franklin's Expedition 128. Gräber der Matrosen 129. Aufgefundene Winterquartiere 130. Schlittenexpeditionen 135. Zweite Expedition Grinnell's 140. Absendung des Fox 141. Mac Clintock's Bericht 142. Franklin's Denkmal 145. Nachrichten über Franklin's Schiffe 149. Reliquien der Franklin'schen Expedition 153. Rückkehr des Fox 156.