

Vorwort 4

Konzepterklärung 5

Didaktisch-methodische Hinweise 6

1. Schulwortschatz. 8

2. Fachwortschatz 16

3. Die Erde

 3.1 Der Aufbau der Erde. 22

 3.2 Vom Urkontinent zur heutigen Erde. 26

4. Endogene Kräfte

 4.1 Vulkantypen 30

 4.2 Vulkane – Fluch oder Segen? 34

5. Das Wetter

 5.1 Wetterelemente. 38

 5.2 Wetterkarte 42

6. Die USA

 6.1 Die USA im Überblick. 46

 6.2 Kalifornien: Orangen zu jedem Preis?..... 50

7. Afrika

 7.1 Bevölkerungspyramiden lesen. 54

 7.2 Erdöl aus Nigeria 58

8. Indien

 8.1 Vom Schwellenland zur globalen Wirtschaftsmacht. 62

 8.2 Teufelskreis Kinderarbeit 66

9. Verstädterung

 9.1 Megastädte – Slumbildung. 70

 9.2 Global Cities 74

10. Globalisierung

 10.1 Globalisierung – was ist das? 78

 10.2 Der Weg eines Smartphones 82

11. Ressourcen

 11.1 Fossile Energieträger 86

 11.2 Erneuerbare Energien 90

12. Das Klima

 12.1 Aufbau der Atmosphäre 94

 12.2 Treibhauseffekt 98

Bildquellenverzeichnis 102