

Inhalt

I. Vorwort	3
II. Allgemeine Hinweise	4
III. Tipps zur Durchführung der Lernwerkstatt	5
IV. Blanko-Arbeitspass	10
V. Zeichenübersicht / Tätigkeitsbereiche	12
VI. Themenübersicht mit unterrichtspraktischen Hinweisen	
1. Planet Erde	
• Die verrückte Zeitmaschine	13
2. Erdschichten	
• Erdaufbau	13
• Die Erde - ein großer Magnet	14
3. Erde ist nicht gleich Erde	
• Bodenproben	15
• Wasserglas-Test	15
• Die Erde als Wasserspeicher	16
• Saurer Boden	16
• Führätsel	17
4. Vulkane - feuerspeiende Berge unserer Erde	
• Vulkanausbruch im Sandkasten	17
• Vulkanspiel	18
5. Kontinente	
• Das Kontinente-Puzzle	19
• Meine persönliche Landkarte	20
• Eine Märchenreise rund um die Welt	21
6. Landschaften dieser Erde	
• Landschafts-Lotto	22
• Regenwald in Gefahr	22
• Sahara auf der Fensterbank	23
• Schreibspiel „Geheimnisvolle Landschaften der Erde“	23

Inhalt

7. Schätze dieser Erde - Gesteine und Mineralien	
• Vom Fels zum Kieselstein - oder wenn Steine erzählen könnten ...	24
• Im Sand vergraben	25
• Raub der Bodenschätze	25
• Kristall-Zucht	26
8. Bilder aus Sand und Erde	27
• Mandala	28
• Sandige Stabbilder	29
• Malen mit Erdfarben	
9. Hilfe! Die Erdgeister sind los!	30
• Tanz der Erdgeister	
10. Alles rund um den Erdapfel - die Kartoffel!	31
• Kartoffeln - die nahrhaften „Knollen“ aus Südamerika	31
• Spiel: „Die faule Kartoffel!“	32
• Kartoffelspeisen	
11. Der Regenwurm - der Superstar unter den Erdarbeitern	32
• Das Regenwurm-Haus	33
• Der Regenwurm-Reaktionstest	34
• In der Erde rührt sich was	35
• Regenwurm-Domino	
12. Ich und die Erde	35
• Mein liebstes Fleckchen Erde	36
• Das hat mir die Erde geschenkt	

37

VII. Materialien