

# Strukturierungshilfe zum Teildruck Physische Geographie



## Strukturierungshilfe zum Teildruck Physische Geographie

Bildungsplan	Wichtige Begriffe	Thema	Woche	Stunden	Schülerbuch Seite
		Grundsätzliche Fragestellungen		1	
grundlegende Prozesse der Bildung von Gebirgen, Gräben, Plutonen und Vulkanen als Folge von endogenen Krustenbewegungen		Eingangsd Diagnose: Wissen aus Jahrgangsstufe 9/10 , zum Beispiel mit Aufgaben aus Terra GWG 5/6, Seite 104/105 <b>Doppelseite als PDF-Download</b>	1	2	16/17
	Schalenbau der Erde: Lithosphäre, Asthenosphäre, Erdkern, Diskontinuität, Erdbebenwellen	Festigen und Vertiefen der Inhalte aus Jahrgangsstufe 9/10	2	2	18-25
	Plattentektonik: Mittelozeanische Rücken, Sea-floor-spreading, ozeanische und kontinentale Kruste, Konvektionströme, Rückendruck, Plattenzug, Subduktionszonen, konstruktive, destruktive Plattengrenzen, Inselbogentyp, Chiletyp, Transformstörungen				
	Plutonismus, Vulkanismus, Magma, Hotspot, Mantelplume Formen des Vulkanausbruchs, Vulkantypen, Erdbeben, Scherbruch-Hypothese	Plattentektonik und die Bildung von Vulkanen, Entstehung von Erdbeben	3	2	26 -28, 30
				2	
			(Kontinentale Tiefbohrung), Isostasie, Ursachen und Folgen der Gebirgsbildung: Plattenkollisionen, Verwerfungen, Aufschiebungen, Decken Epirogenese, Tektogenese, Terrane, Inselbogen-Typ, Andiner Typ, Alpiner Typ	Plattentektonik und Gebirgsbildung	4
		5	2		
	Fallbeispiel: Entstehung Alpen / Himalaya	Entstehung der Alpen / Himalaya	6	2	36 - 37
	Methode: Profilskizze <b>Doppelseite als PDF-Download</b>	Geotektonische Profilskizze <b>Doppelseite als PDF-Download</b>		2	48 - 49
	Bruchtektonik	Fallbeispiel Oberrheingraben	7	2	38 - 39
Zusammenfassung Plattentektonische Prozesse	Wilsonzyklus	2		41	
				27	

\* 6 ct/Anruf, Fax im Festnetz T-Com, aus Mobilfunknetzen max. 42 ct/Minute, eine Servicenummer der QSC AG

Ernst Klett Verlag, Postfach 10 26 45, 70022 Stuttgart  
Telefon 0180 · 2 55 38 82\*, Telefax 0180 · 2 55 38 83\*  
**[www.klett.de](http://www.klett.de)**