

Name:

Klasse:



"verschachtelte Schichten"

Aufgabe 1:

Begriffe der ersten Spalte hängen mit denen der zweiten Spalte zusammen und diese wiederum mit denen der dritten. Deute die Zusammenhänge durch Pfeile an.

	Buntsandstein	Nordschwarzwald
	Granit	Südschwarzwald
Deckgebirge	Gneis	Heuchelberg
Grundgebirge	Jura	Gäulandschaften
	Muschelkalk	Schwäbische Alb
	Keuper	Waldenburger Berge

Aufgabe 2:

Fülle folgende Begriffe an passender Stelle in den Lückentext.

Verwitterung - Jahrtausende - Erosion - Kräfte - Grundgebirge - Erdinnern - Deckgebirge - Schichtstufen - Gesteinsschichten - Oberrheingraben – Stufenkanten

Im Erdmittelalter wurde das _____ auf dem eingeebneten _____ abgelagert.

Vor etwa 60 Millionen Jahren wurden die ebenen _____ durch _____ aus dem _____ aufgewölbt. An der höchsten Stelle der Aufwölbung brachen die Schichten ein, es entstand der _____. Die schräggestellten Schichten wurden abgetragen. Durch rückschreitende _____ bildeten sich im Laufe von _____ die _____ aus. _____ und Abtragung präparierten die _____ heraus.

Aufgabe 3:

Stelle die Vorgänge in vier Skizzen zeichnerisch dar.