

# Bewegungen der Erdkruste

## Arbeitsblatt Basis

Überlege Antworten auf die Fragen und markiere die richtigen Begriffe im Rätsel.

- 1 Was entsteht, wenn zB zwei Platten des Festlandes (kontinentale Platten) aufeinandertreffen und das Gestein aufgefaltet wird?
- 2 Wie bezeichnet man Erscheinungen, in denen Magma an die Erdoberfläche tritt?
- 3 Wobei breiten sich Erschütterungen in wellenförmigen Bewegungen aus?
- 4 Was kann durch ein Seebeben ausgelöst werden?
- 5 Was kann entstehen, wenn eine kontinentale Platte auf eine ozeanische Platte trifft und die schwerere ozeanische Platte unter die kontinentale Platte gedrückt wird?
- 6 Wie heißt die flüssige Gesteinsschmelze, die aufsteigt, wenn Platten auseinander treiben?
- 7 Wie heißt die flüssige Gesteinsschmelze, wenn sie sich an der Erdoberfläche befindet?

Ä	I	A	I	U	M	M	G	E	I	A	R	U	H	N	T	K	W
N	M	N	E	B	A	R	G	E	E	S	F	E	I	T	N	E	I
U	A	L	P	D	C	E	I	S	S	G	Y	H	G	I	E	R	D
I	N	E	V	U	L	K	A	N	I	S	M	U	S	N	B	L	R
N	U	T	H	C	R	C	F	W	R	A	K	F	Ä	E	E	M	Z
E	S	S	A	V	A	L	L	A	Q	H	U	S	A	K	B	U	H
K	T	Ä	G	E	L	W	Ü	A	M	G	A	M	R	N	D	G	V
N	I	R	E	L	U	N	E	Z	N	A	W	X	T	I	R	E	B
I	N	G	E	B	I	R	G	E	E	H	D	A	F	E	E	R	I
S	N	E	H	E	H	S	M	Y	N	M	Y	E	D	R	W	A	N

Welche dieser Fragen passt zu welchem Bild? Trage jeweils eine passende Fragennummer ein.

