

1.

Lies den Artikel auf Seite 10/11 sorgfältig durch. Lies den Text noch einmal und unterstreiche die wichtigen Wörter. Schreibe dann maximal zehn bis 15 wichtige Schlüsselwörter auf einen Notizzettel (ca. 10 x 10 cm). Du kannst deinen „Spickzettel“ zusätzlich mit Symbolen und kleinen Zeichnungen ergänzen. Berichte dann deiner Partnerin oder deinem Partner mithilfe des Spickzettels, was du in dem Text erfahren hast. Wenn du dir auf diese Weise viele Informationen merken konntest, solltest du diese Lernmethode beim nächsten Test oder bei der nächsten Schularbeit einmal ausprobieren.

2.

Beantworte folgende Fragen:

- Wie bezeichnet man den heißen Gesteinsbrei, der sich in den oberen Kammern des Vulkans sammelt?

- Sobald diese zähe Flüssigkeit den Vulkan verlassen hat, spricht man von einem _____.
- Wie hoch sind die Temperaturen im Inneren des Vulkans? _____
- Welche Tiere scheinen Vulkanausbrüche vorher zu spüren? _____
- Welcher Vulkan befindet sich in der Nähe dieser Tiere? _____
- Auf welcher Insel befindet sich dieser? _____

Wie könnten folgende Satzanfänge weitergehen?

- Da es im Erdmantel _____.
- Die Gase sorgen dafür, _____.
- Wird der Druck _____.
- Um Menschen rechtzeitig zu warnen, _____.
- Doch nicht immer _____.
- Es wird vermutet, _____.

3.

Finde und markiere im Rätsel folgende 14 Wörter aus dem Text:

- | | |
|-----------------|----------|
| WISSENSCHAFTLER | AUSBRUCH |
| ASCHECHICHTEN | SCHLOT |
| MAGMAKAMMERN | MAGMA |
| HAUPTKRATER | DRUCK |
| NEBENKRATER | FUEGO |
| LAVASTROM | VESUV |
| SIZILIEN | ÄTNA |

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