

Name _____ Klasse _____

Zur Sendung "Gletscher"

TOTAL PHÄNOMENAL | GLETSCHER

Gletscher - _____



1. Rätsel

a. Löse das Rätsel. Übertrage die nummerierten Buchstaben in die Lösungskästchen.
Übertrage dann die Lösung in die Kopfzeile des Arbeitsblattes – es ist der zweite Teil der Überschrift.

Flüssigkeit auf der Gletschersohle	3			4		14			15					
Miniteilchen aus gefrorenem Wasser	1					2			11					
längster Eiskörper in den Alpen	5				6						13			16
„Ausgang des Gletschers“					7				17			18		
vom Gletscher transportiertes Geröll	4				10	8	9							
Großer Gletscher in Österreich										12				

Lösung:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	10	14	12	15	16	17	19
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----



b. Erkläre mithilfe der Filminformationen, wie es zu der im Rätsel benannten Bewegung kommt und mache eine Angabe über die Fortbewegungsgeschwindigkeit.

2. Gletscherspalten

Besonders gefürchtet sind Gletscher wegen ihrer Spalten.
Erläutere die Entstehung von Gletscherspalten und informiere Dich über verschiedene Spaltentypen.