

Kartenverständnis

Aufgabe 1

Fülle den Lückentext aus!

Die Verkleinerung auf einer Karte in einem bestimmten Verhältnis wird

M _____ genannt.

Der M _____ stellt die Wirklichkeit kleiner dar.

Beispiel:

Ein Stadtplan hat den _____ 1 : 3000 (sprich „1 _____ 3000“).

Die Stadt wird auf dem Stadtplan _____ mal kleiner dargestellt, als sie in Wirklichkeit ist.

_____ cm auf dem Stadtplan sind 3000 cm (= 30 m) in Wirklichkeit.

Aufgabe 2

Ergänze die fehlenden Angaben in der Tabelle!

Maßstab	auf der Karte	in der Wirklichkeit
1 : 4000	1 cm	4000 cm = _____ m
1 : 30000	2 cm	60000 cm = _____ m
1 : 1000000	2 cm	200000 cm = _____ m
1 : 1000000	1 cm	1000000 cm = _____ m

Aufgabe 3

Berechne die Entfernungen (Luftlinie)!

Maßstab	Strecke	auf der Karte	in der Wirklichkeit
1 : 5000	Brückentor – Schloss	10 cm	_____ km
1 : 10000	Reitanlage – Schloss	10 cm	_____ km
1 : 500000	Offenbach – Darmstadt	5 cm	_____ km

Arbeit mit Klimadiagrammen

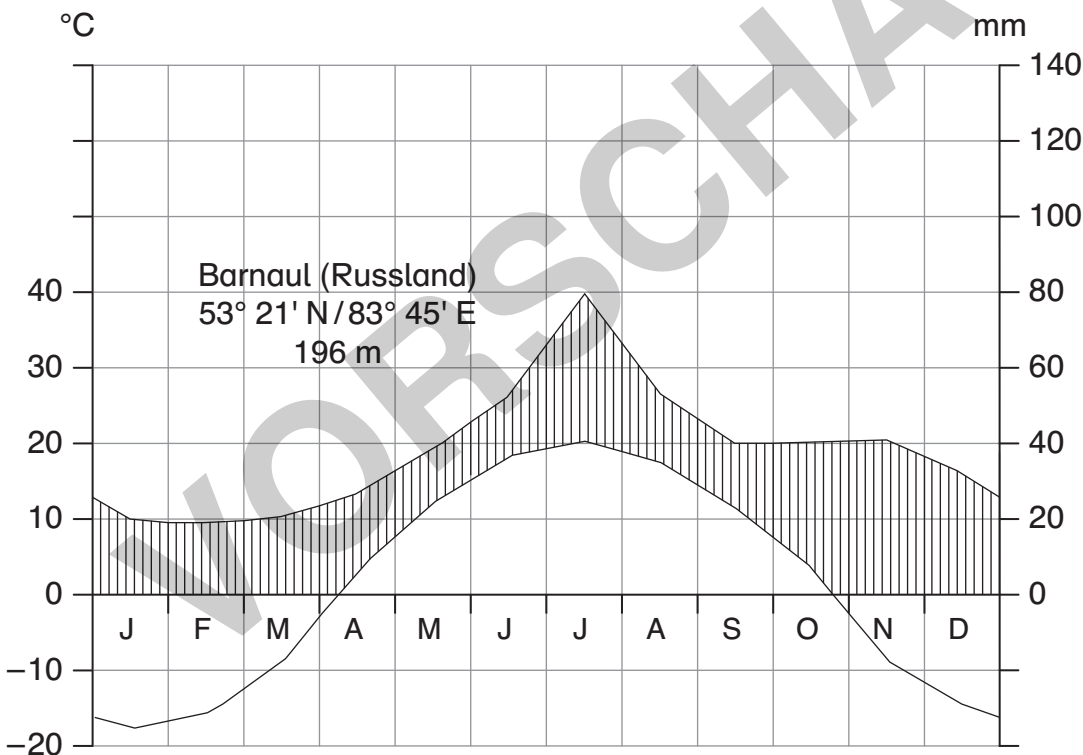
Aufgabe 1

Zeichne mithilfe der Tabelle ein Klimadiagramme in dein Heft!

Genf	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Temp. (°C)	1,1	2,2	6,1	10,0	14,1	17,8	19,9	19,1	15,8	10,3	5,7	2,1
Nd. (mm)	63	56	55	51	67	89	64	94	99	72	83	59

Aufgabe 2

Werte die Klimadiagramme aus!



- a) Monat der minimalsten Temperatur: _____
- b) Monat der maximalsten Temperatur: _____
- c) Monat der minimalsten Niederschläge: _____
- d) Monat der maximalsten Niederschläge: _____