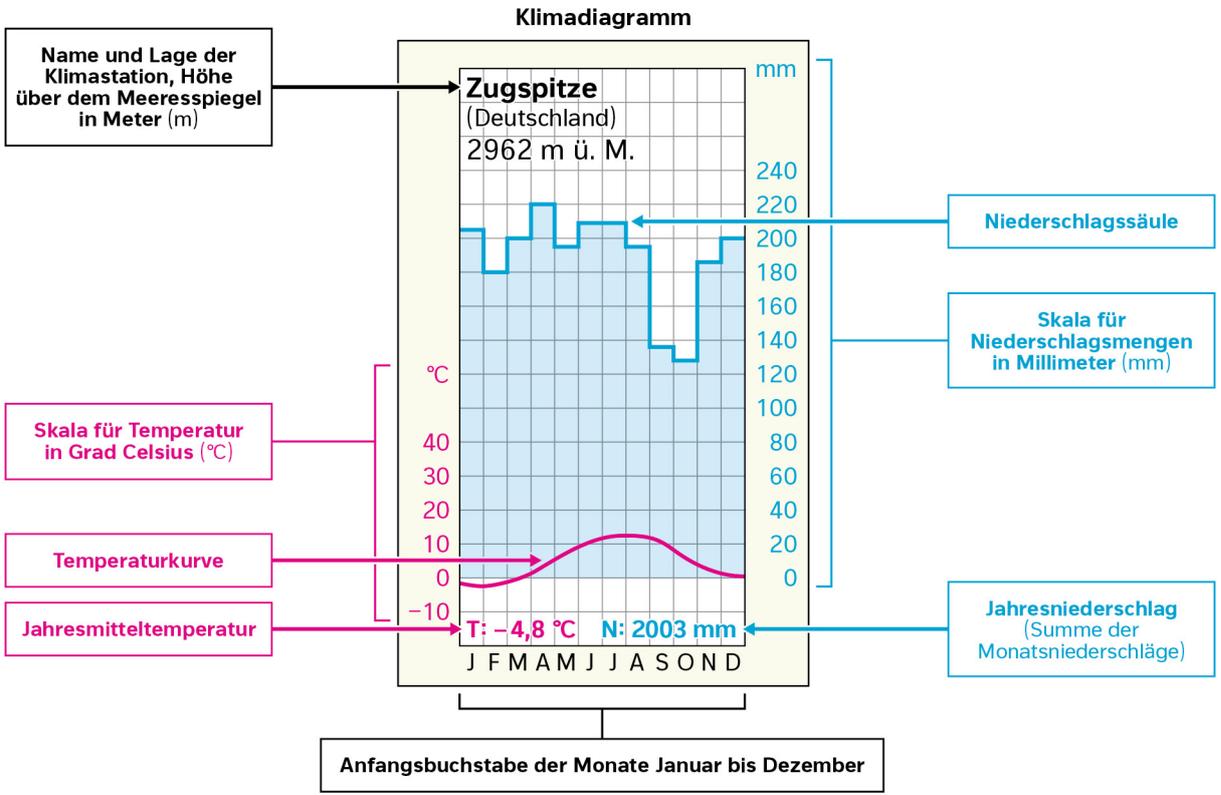
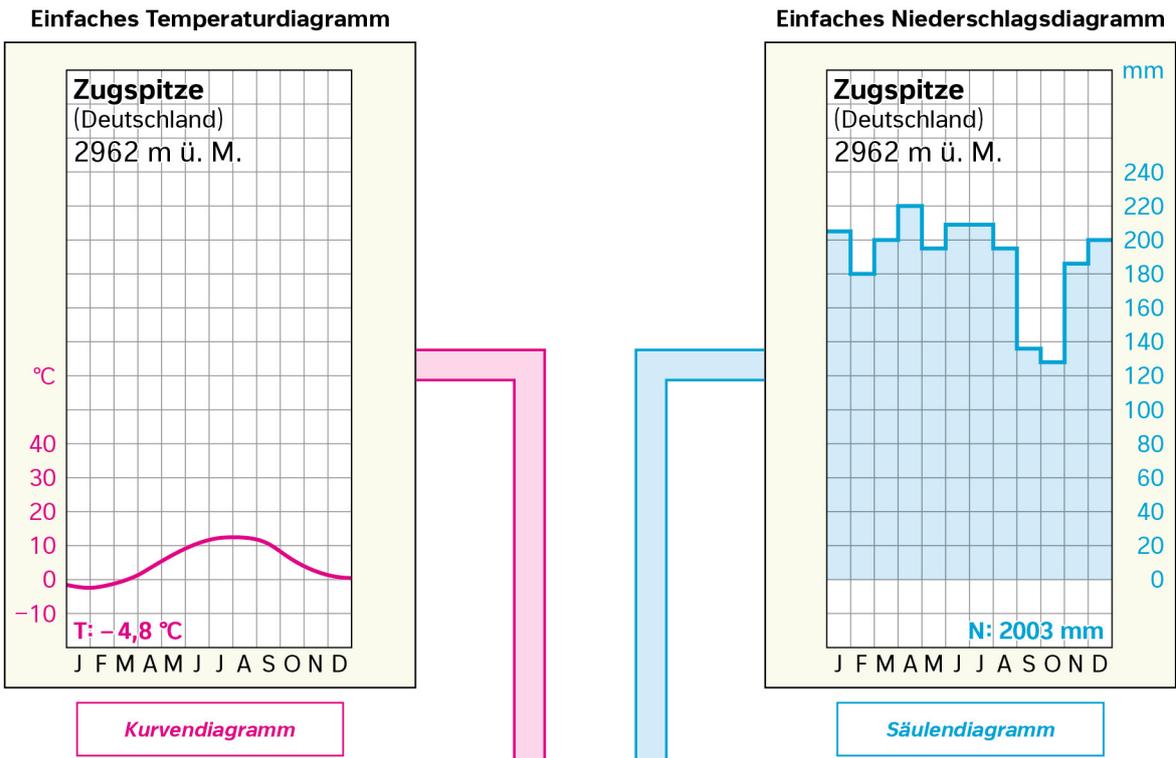


Ein Klimadiagramm lesen und verstehen: Beispiel Zugspitze

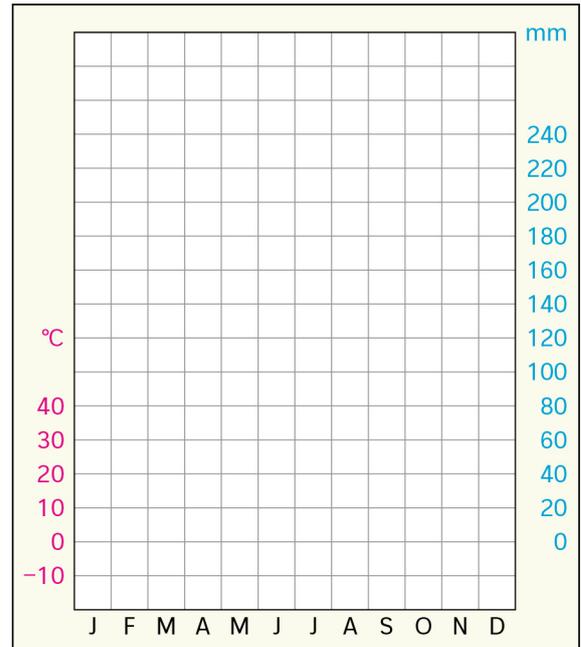
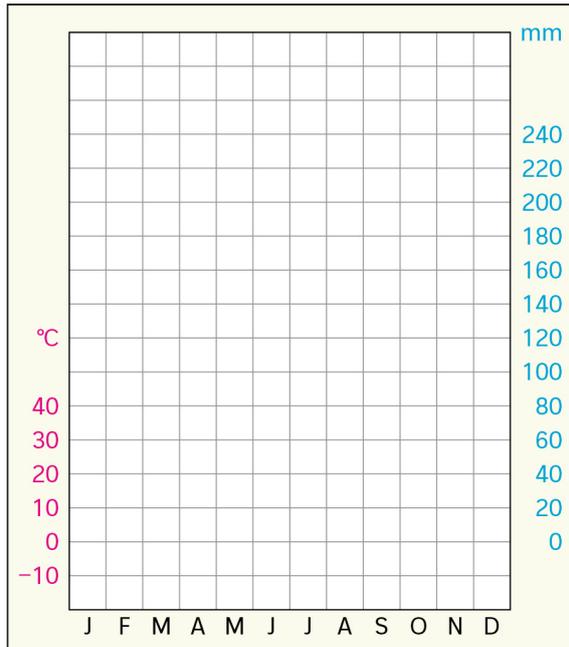


Ein Klimadiagramm besteht aus:

- einem Kurvendiagramm mit den durchschnittlichen Monatswerten der Temperatur und aus
- einem Säulendiagramm mit den durchschnittlichen Monatssummen aller Niederschläge.

Klimadiagramme selbst erstellen und vergleichen: Flensburg u. Berchtesgaden

		J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Jahr
Flensburg	T (°C)	0,2	0,1	2,3	6,0	10,8	14,6	15,7	15,7	12,8	9,1	4,9	1,9	_____
	N (mm)	66	43	42	51	52	62	88	97	80	78	87	70	_____
Berchtesgaden	T (°C)	-2,5	-1,3	2,2	7,0	11,3	14,6	16,2	15,6	12,7	7,4	2,6	-1,5	_____
	N (mm)	91	86	90	110	154	194	211	189	104	90	87	104	_____



a _____

b _____

1. Berechne für jede Stadt das Jahresmittel der Temperatur und die jährliche Niederschlagsmenge.
2. Zeichne die Klimadiagramme von Flensburg und Berchtesgaden. Als Vorlage können die Klimadiagramme auf Seite 38 dienen.
3. Vergleiche die beiden Klimadiagramme miteinander. Nenne mindestens 5 Unterschiede zwischen dem Klima des Tieflandes und dem Klima des Hochgebirges. Nimm dazu auch die Karte auf der Atlasseite 38 zur Hilfe.
