Setze mit Hilfe des Buches "Terra 5/6" S.84/85 die Wörter in die Lücken ein.
blauen Säulen Klima Klimadiagrammes Monats Monatsmittel
Monatsniederschlag Niederschlag rote Kurve Tagesmitteltemperaturen
Temperatur Wetter Witterung
Das andert sich oft täglich und ist selten überall gleich. Typische
Merkmale des Wetters im Jahresverlauf, wie z.B. die "Eisheiligen" im Mai oder der
"Altweibersommer" im September nennt man Die
durchschnittlichen Verhältnisse von Wetter und Witterung über einen längeren
Zeitraum an einem bestimmten Ort nennt man . Das Klima eines Ortes
kann man mit Hilfe eines veranschaulichen. Das
Klimadiagramm zeigt für das ganze Jahr die Durchschnittswerte für
und .
Aus den wird die Monats-
mitteltemperatur berechnet. Hierzu addiert man alle Tagesmitteltemperaturen
und teilt das Ergebnis dann durch die Anzahl der Tage des
Die Jahresmitteltemperatur wird so berechnet, dass alle
addiert und dann durch 12 geteilt werden. Bei den
Niederschlägen werden alle Niederschlagshöhen eines Monats addiert. Diese
Summe ergibt den . Addiert man alle zwölf
Monatsniederschläge, so erhält man den Jahresniederschlag. Im Klimadiagramm
(S.85) zeigt die den durchschnittlichen Jahresverlauf der
Temperatur an. Die bilden die monatlichen
Niederschlagshöhen ab.