

Nawi 6b - Herr Wonneberger

Arbeitsaufträge vom 19.04. bis 30.04.2021



Thema: *Wetter*

Falls ihr noch nicht alle Arbeitsaufträge vom 8.4. bis 16.4.2021 geschafft habt, macht ihr diese zuerst ordentlich fertig!

Arbeitsblatt "Winde und Wetterlagen"

- *Schreibe* den *Infotext (i)* ordentlich in dein *Heft* ab.
- *Zeichne* den *Kartenausschnitt* ordentlich in dein *Heft* und *male* die *Meere* und *Ozeane blau* an. (Zeichnung nicht zu klein!)
- *Trage* die im *Infotext (i)* genannten *Winde* als *Pfeile* in die *Karte* ein und *schreibe* jeweils dazu, welches *Wetter* sie mitbringen.
- *Informiere* dich über die vier "*Wiederkehrenden Wetterlagen*" (*Eisheilige*, *Schafkälte*, *Hundstage* und *Altweibersommer*) und *schreibe* die *Angaben* dann in dein *Heft* (siehe Arbeitsblatt)!

Winde und Wetterlagen

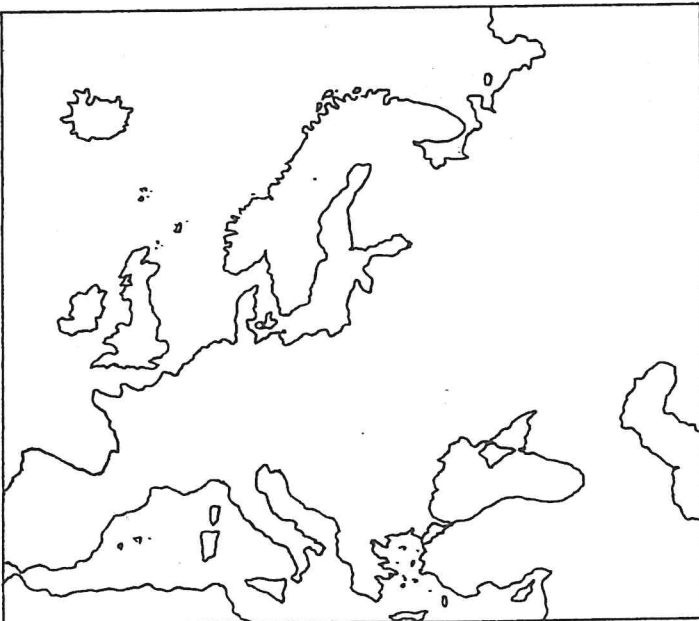


Die Windfahne ist auch eine Wetterfahne

Eigentlich zeigt die Windfahne nur die Windrichtung an. Aber langfristige Beobachtungen haben ergeben, daß man aus der Windrichtung auch oft das bevorstehende Wetter ablesen kann: West- und Südwestwinde bringen gewöhnlich Regen, der Ostwind bringt trockenes Wetter. Bei Westwind ist es im Sommer kühl, östliche Winde bringen im Sommer dagegen große Hitze. Winterliche Südwestwinde sind mild und tauen Eis und Schnee; Nord- und Ostwind bringen im Winter oft eisige Kälte.

Also bestimmt der Wind das Wetter.

Die Gründe liegen in den Entstehungsgebieten und auf den Wegstrecken der Winde. West- und Südwestwinde wehen vom Atlantischen Ozean her. Sie haben über den Wasserflächen viel Feuchtigkeit aufgenommen und bringen Regen. Ehe uns der Ostwind erreicht, weht er über die große Landmasse Osteuropas. Er ist daher ein trockener Wind. Der Nordwind kommt aus polaren Gebieten, in denen das ganze Jahr hindurch Schnee und Eis liegen. Der Südwind kommt aus warmen, südlichen Ländern, in denen z.B. auch unsere Zugvögel überwintern. Südwinde führen warme Luftmassen mit sich.



Trage die im obenstehenden Text erwähnten Winde als Pfeile in die Karte ein und schreibe jeweils dazu, welches Wetter sie mitbringen.



Wiederkehrende Wetterlagen

„April, April, der macht was er will“, diesen Spruch kennt doch fast jedes Kind. Und tatsächlich, im vierten Monat des Jahres zeigt sich das Wetter besonders launisch. Mal Schneeregen, gleich darauf lichtblauer Himmel und warme Sonnenstrahlen. Doch nicht nur im April, Jahr für Jahr kehren bestimmte Wetterlagen immer zur gleichen Zeit wieder zurück. Ob Märzwinter, Hochsommer, Vorfrühling oder Weihnachtstauwetter, das Jahr kannst du nach dem Wetterkalender einteilen. Vier von diesen Wetterlagen sollst du nun auf die Spur gehen. Die Eltern und Großeltern helfen dir sicher dabei.

Eisheilige von: bis:

Schafkälte von: bis:

Hundstage von: bis:

Altweibersommer von: bis:

