

Wetterbeobachtung

Wetterbeobachtung

Wetterbeobachtung

Lies den Text aufmerksam und beantworte unten stehende Fragen:

Wolken sind gute Wetteranzeiger: bergartig getürmte Wolken bringen oft ein Gewitter. Schäfchen- und Schichtwolken kündigen schlechtes Wetter an. Das Barometer ist ein wichtiges Gerät für die Wettervorhersage. Es zeigt an, ob der Luftdruck steigt, fällt oder gleich bleibt. Steigender Luftdruck bedeutet oft Wetterbesserung, fallender Luftdruck schlechteres Wetter. Aber das Wetter hängt nicht nur vom Luftdruck ab, sondern auch von der Temperatur, der Jahreszeit, der Luftbewegung und vieles mehr.

Welche Wolkenarten gibt es? Gewitter-, Schäfchen-, Schichtwolken

Wie heißt das Gerät, das den Luftdruck misst? Barometer

Was bedeutet steigender Luftdruck? Wetterbesserung

Von welchen Faktoren hängt das Wetter ab? Luftdruck, Temperatur, Jahreszeit, Luftbewegung,...

Wetterbeobachtung

Wetterbeobachtung

Wetterbeobachtung

Vergleiche das Wetter in einer Woche im Herbst, im Winter, im Frühling und im Sommer! Lege dafür eine Beobachtungstabelle an:

- Datum, Zeit, Temperatur
- Bedeckung des Himmels: wolkenlos, heiter, wolzig, stark bewölkt, bedeckt
- Wettererscheinungen: Nebel, Nieseln, Regen, Gewitter, Hagel, Schnee, Graupeln, Sonnenschein

