

Wolken und Niederschläge

Arbeitsblatt Basis

 1. Verbinde die Begriffe mit der richtigen Erklärung.

Luftfeuchtigkeit
Verdunstung
absolute Luftfeuchtigkeit
relative Luftfeuchtigkeit
Hygrometer
Taupunkt
Wolken
Nebel
Schneeflocken
Regen
Graupel
Hagel

wird in Prozent angegeben
Wassertropfen, die an Schneekristallen festfrieren
Messgerät zum Messen der relativen Luftfeuchtigkeit
Wolken in Bodennähe
Schneeflocken die am Weg zur Erde schmelzen.
Gibt an, wie viel Gramm Wasser in einem Kubikmeter Luft vorhanden ist.
Ansammlungen aus Wassertropfchen oder Eiskristallen in der Luft
Wasser geht vom flüssigen in den gasförmigen Zustand über, ohne dabei die Siedetemperatur zu erreichen.
Gibt an, wie viel Wasserdampf sich in der Luft befindet.
An diesem Punkt ist die Luft gesättigt. Die relative Luftfeuchtigkeit beträgt 100%.
Graupel, der durch den Wind wieder in die Höhe getrieben wird und weiter anwächst
Eiskristalle die groß genug gewachsen sind und zur Erde fallen.