

Nenne 3 Schönwetterzeichen.



1. _____
2. _____
3. _____

Was ist „Wind?“

Wie kommt Wind zustande?

Nenne verschiedene Windstärken?

**Woher erfährst du, wie das Wetter morgen sein wird?
Schreibe alles auf, was dir dazu einfällt.**

Wie entsteht Nebel?

Wie heiß ist die Sonne?

- ☐ 5900 Grad im Inneren, 15 Mio Grad an der Oberfläche.
- ☐ 6000 Grad im Inneren und an der Oberfläche.
- ☐ 15 Mio Grad im Inneren, 5900 Grad an der Oberfläche.



Ergänze diesen Lückentext. Du kannst dir aussuchen, ob du dich für einen warmen Tag (Sommer) oder einen kalten Tag (Winter) entscheidest.

luftige, warme, winterlichen, heißer, hohe, dicken, winterlichen, leichter, kurze, kalter, dünnen, sommerlichen, niedrige, lange

Heute ist ein _____ Tag. Es weht ein _____ Wind. Das Thermometer zeigt eine _____ Temperatur. Darum muss ich _____ Kleidung anziehen.

Ich nehme mir einen _____

Pullover und eine _____ Hose. Wie findest du mich in meinen _____ Sachen?

Um welche Niederschlagsarten handelt es sich hier?

- a) Die Wasserteilchen kondensieren hoch oben in der Luft und gefrieren zu Eiskristallen, die dann zur Erde fallen. _____
- b) Wassertröpfchen verdichten sich in Bodennähe und behindern die Sicht. _____

Nenne die 4 Wettererscheinungen, aus denen sich das Wetter zusammensetzt!



- 1. _____
- 2. _____
- 3. _____
- 4. _____

Nenne 3 Schönwetterzeichen.



1. **Federwolken: Stehen bei sonnigem Wetter am Himmel**
2. **Abendrot: Verspricht gutes Wetter**
3. **Haufenwolken: Kleine Wolken lösen sich auf**

Was ist „Wind?“

Wind ist bewegte Luft.

Wie kommt Wind zustande?

Wenn warme und kalte Luft zusammentreffen, entsteht Wind.

Nenne verschiedene Windstärken?

Orkan, Sturm, leichter Wind, starker Wind

**Woher erfährst du, wie das Wetter morgen sein wird?
Schreibe alles auf, was dir dazu einfällt.**

**Wettervorhersage im Fernsehen, Tageszeitung, Internet, Wettervorhersage im Radio,
Wetterstationen**

Wie entsteht Nebel?

Nebel sind Wolken, die dicht über dem Boden liegen. Am Abend und in der Nacht kühlt sich die warme und feuchte Luft ab. Dabei entstehen kleine Wassertröpfchen.

Wie heiß ist die Sonne?

- ☐ 5900 Grad im Inneren, 15 Mio Grad an der Oberfläche.
- ☐ 6000 Grad im Inneren und an der Oberfläche.
- ☒ 15 Mio Grad im Inneren, 5900 Grad an der Oberfläche.



Ergänze diesen Lückentext. Du kannst dir aussuchen, ob du dich für einen warmen Tag (Sommer) oder einen kalten Tag (Winter) entscheidest.

luftige, warme, winterlichen, heißer, hohe, dicken, winterlichen, leichter, kurze, kalter, dünnen, sommerlichen, niedrige, lange

Heute ist ein **heißer/ kalter** Tag. Es weht ein **leichter/ stürmischer** Wind. Das Thermometer zeigt eine **hohe/niedrige** Temperatur. Darum muss ich **luftige/ warme** Kleidung anziehen. Ich nehme mir einen **dünnen/ dicken**

Pullover und eine **kurze/ lange** Hose. Wie findest du mich in meinen **sommerlichen/ winterlichen** Sachen?

Um welche Niederschlagsarten handelt es sich hier?

- a) Die Wasserteilchen kondensieren hoch oben in der Luft und gefrieren zu Eiskristallen, die dann zur Erde fallen.
- b) Wassertröpfchen verdichten sich in Bodennähe und behindern die Sicht.

Schnee

Nebel

Nenne die 4 Wettererscheinungen, aus denen sich das Wetter zusammensetzt!



1. **Temperatur**
2. **Wind**
3. **Niederschlag**
4. **Bewölkung**