



Thema: Kälte bzw. niedrige Temperaturen



Gedicht zum Thema Winter



- **Aufgabe:** Lesen Sie das Gedicht von Heinrich Heine (1797-1856) und übersetzen Sie die neuen Wörter. Wie finden Sie das Gedicht? Schreiben Sie auch Gedichte?

Altes Kaminstück

- Draußen ziehen weiße Flocken
Durch die Nacht, der Sturm ist laut;
Hier im Stübchen ist es trocken,
Warm und einsam, stillvertraut.
- Sinnend sitz ich auf dem Sessel,
An dem knisternden Kamin,
Kochend summt der Wasserkessel
Längst verklungene Melodien.
- Und ein Kätzchen sitzt daneben,
Wärmt die Pfötchen an der Glut;
Und die Flammen schweben, weben,
Wundersam wird mir zu Mut.



Video „15 Mythen in 15 Minuten: Kälte“ bei Galileo unter <https://www.youtube.com/watch?v=euJfTt2FMb4>

○ Wortschatz (vor dem Video)

die Wärmflasche (f), der Kälteeinbruch (m), das Zwiebelprinzip (n), die Nordpoltemperaturen (Pl.), die Baumwolle (f), der Kerl (m), klamm, regeln, frieren, erzeugen, das Süßwasser (n), das Salzwasser (n), der Rost (m), das Streusalz (n), der Akku (m), das Fell (n), abweisend, die Viren (Pl.), schütteln, das Pech (n), die Tiefphase (f), abfrieren, der Handschuh (m), das Blutgefäß (n), lebenswichtig, die Schneeblindheit (f), strahlend, der Lebensretter (m), sich gewöhnen an, frösteln, die Schärfe (f), das Jein (n), die Flüssigkeit (f)

Aufgabe: Finden Sie bitte die passenden Erklärungen der Wörter zum Wortschatz unter:
<http://www.duden.de/suchen/dudenonline/wortbedeutung>

Fragen zum Video „15 Mythen in 15 Minuten: Kälte“

- 1. Wo wurden die niedrigsten Temperaturen auf der Erde gemessen?
- 2. Was muss man beim Zwiebelprinzip beachten, damit diese Methode auch gut funktioniert?
- 3. Frieren Frauen wirklich öfters als Männer? Wodurch lässt es sich erklären?
- 4. Frieren alle Flüssigkeiten bei 0 Grad?
- 5. Darf man das Auto im Winter waschen?
- 6. Brauchen gesunde Hunde im Winter zusätzliche Kleidung?
- 7. Sollte man das Händeschütteln bei einer Grippewelle vermeiden? Wieso?
- 8. Funktionieren die Akkus im Winter wirklich schlechter? Wie kann man dies erklären?

Vielen Dank für Ihre Mitarbeit!

