

Warum wir im Winter frieren

1. Du kennst ja das Gefühl, wenn dir kalt ist und du zu frieren beginnst. Im Artikel hast du Erklärungen dafür gelesen. Die folgenden Fragen kannst du nun sicher leicht beantworten. Kreuze die passenden Antworten an.

Über welche Körperteile verliert der Körper besonders viel Wärme?

- ☐ Hände ☐ Füße ☐ Kopf ☐ Bauch

Welche Teile unseres Körpers schwächen unsere Abwehrkräfte, wenn sie kalt oder nass sind?

- ☐ Fingerspitzen ☐ Ohren ☐ Füße ☐ Kopfhaut

Womit ist unser Körper auf Kälte vorbereitet?

- ☐ Mit Haaren ☐ Mit einer Fettschicht ☐ Mit Muskeln ☐ Mit Atmung

Was passiert, wenn wir eine Gänsehaut bekommen?

- ☐ Warme Luft wird angesammelt ☐ Muskeln werden angeregt
☐ Blut fängt stärker zu zirkulieren an ☐ Härchen verdichten sich

Wie hoch ist die durchschnittliche Körpertemperatur?

- ☐ Zwischen 38 und 38,5 Grad Celsius ☐ Zwischen 36,5 und 37 Grad Celsius
☐ Zwischen 34 und 35,5 Grad Celsius ☐ Zwischen 39 und 39,5 Grad Celsius

Was zieht sich bei Kälte zusammen, um die Körpertemperatur halten zu können?

- ☐ Haut ☐ Blutgefäße ☐ Adern ☐ Nägel

Was passiert beim Zittern?

- ☐ Kontraktion der Muskeln ☐ Hautvibration ☐ Kehlkopfverengung ☐ Herzflattern



Warum wir im Winter frieren

2. In dem Text findest du viele zusammengesetzte Hauptwörter. Suche die zusammenpassenden Teile und setze sie zusammen, indem du sie in der gleichen Farbe ausmalst.

