



# DOWNLOAD

Andreas Griese · Oliver Schneider

## Einfach & klar: Das Klima

Arbeitsblätter und Test für Schüler mit  
sonderpädagogischem Förderbedarf

Downloadauszug  
aus dem Originaltitel:



Das Werk als Ganzes sowie in seinen Teilen unterliegt dem deutschen Urheberrecht. Der Erwerber des Werkes ist berechtigt, das Werk als Ganzes oder in seinen Teilen für den eigenen Gebrauch und den **Einsatz im eigenen Unterricht** zu nutzen. Die Nutzung ist nur für den genannten Zweck gestattet, **nicht jedoch für** einen schulweiten Einsatz und Gebrauch, für die Weiterleitung an Dritte (einschließlich, aber nicht beschränkt auf Kollegen), für die Veröffentlichung im Internet oder in (Schul-)Intranets oder einen weiteren kommerziellen Gebrauch.

**Eine über den genannten Zweck hinausgehende Nutzung bedarf in jedem Fall der vorherigen schriftlichen Zustimmung des Verlages.**

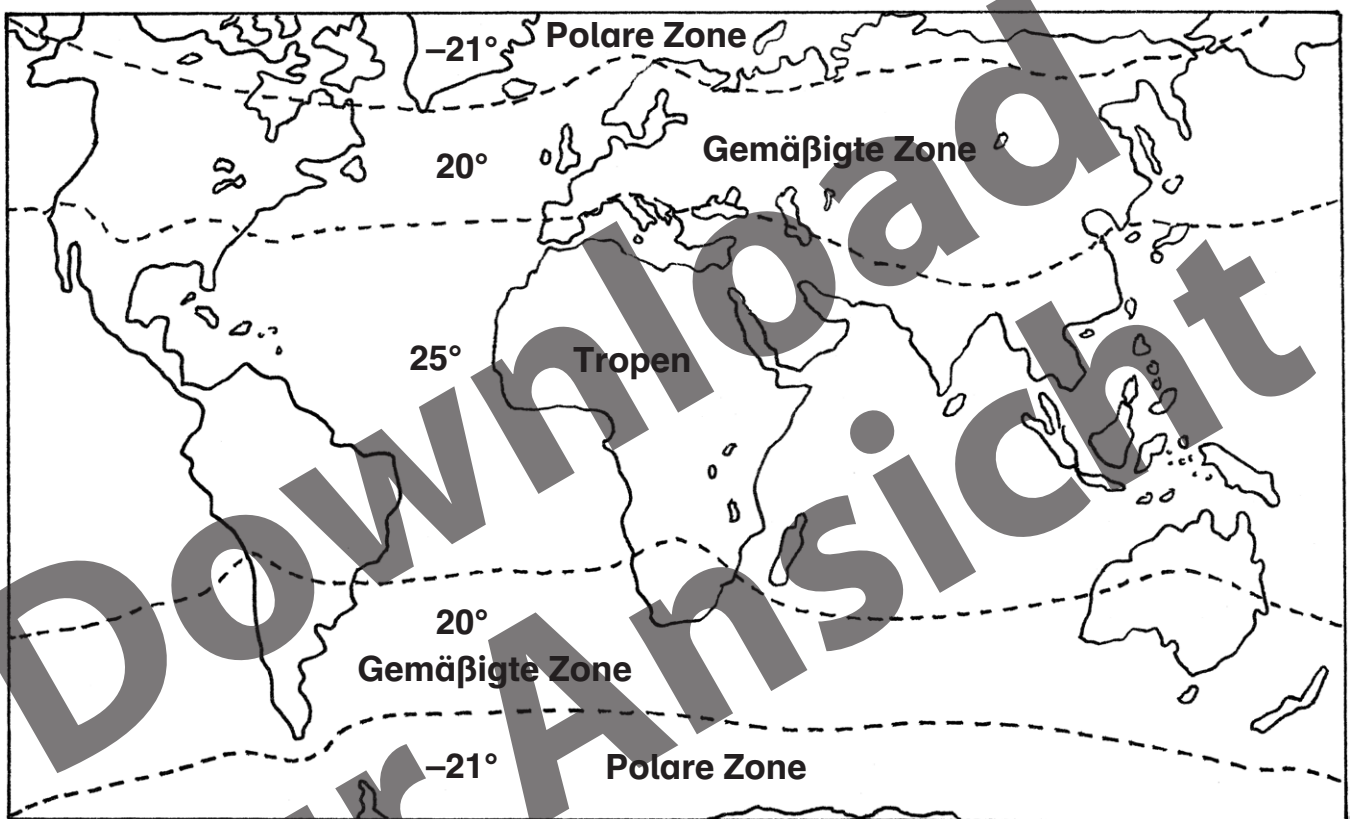
**Verstöße gegen diese Lizenzbedingungen werden strafrechtlich verfolgt.**

**Download  
zur Ansicht**

## Die Klimazonen der Erde

Sind Klima und Wetter das gleiche? Nein, zwischen Klima und Wetter gibt es einen Unterschied. Wenn man vom Wetter spricht sind der jetzige Zustand der Atmosphäre und die nächsten Tage gemeint. Beim Klima betrachtet man einen viel längeren Zeitraum, der sich über Jahrzehnte erstreckt.

Die Erde ist in Klimazonen eingeteilt – in Bereiche (Zonen), in denen besondere Klimaverhältnisse herrschen.



Klimazonen der Erde mit Durchschnittstemperaturen

### Aufgaben



1 Betrachte die Abbildung und beantworte die Fragen.

a) Wie heißen die Klimazonen?

1) \_\_\_\_\_

2) \_\_\_\_\_

3) \_\_\_\_\_

b) In welcher Klimazone liegt der Äquator?

---

c) Wie kalt ist es durchschnittlich in der polaren Zone?

---

d) Wie kalt ist es durchschnittlich in der gemäßigten Zone?

---

- 2** Ordnet die Kontinente den Klimazonen zu.  
Achtung: Kontinente können gleichzeitig in mehreren Klimazonen liegen.



Polare Zone:

---

Gemäßigte Zone:

---

Tropen:

---

- 3** In welcher Klimazone liegt Deutschland?




---

- 4** Ordne den Texten die richtige Überschrift zu.



**Überschriften: Polare Zone – Gemäßigte Zone – Tropen**

Überschrift:

Hier gibt es vier Jahreszeiten (Frühjahr, Herbst, Sommer und Winter).  
Im Winter können die Temperaturen auf unter 0 °C sinken und der Niederschlag auch als Schnee fallen. Im Sommer gibt es teilweise Temperaturen über 30 °C.

Überschrift:

Es handelt sich hier um die heißeste Klimazone, die durch ein überwiegend feuchtes Klima gekennzeichnet ist. Die Durchschnittstemperatur liegt bei 25 °C. Es gibt keine unterschiedlichen Jahreszeiten. Hier ist auch der tropische Regenwald zu finden. Durch diese Zone verläuft der Äquator.

Überschrift:

Hier besteht der größte Teil aus Eiswüste. Die Temperatur steigt selten über 0 °C. In dieser Region können fast keine Pflanzen wachsen. Zu dieser Zone zählen die Arktis und die Antarktis.

- 5 Was kennzeichnet die Klimazonen? Beschreibe mit eigenen Worten.



Polare Zone:

---



---



---

Gemäßigte Zone:

---



---



---

Tropen:

---



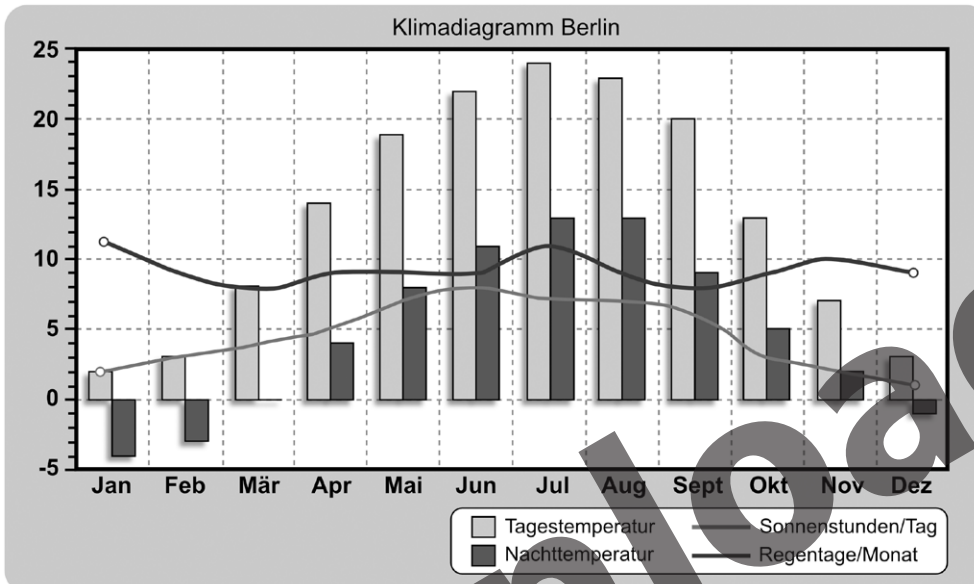
---



---

## Das Klima in Deutschland

Klimadiagramme geben einen Überblick über Temperatur, Sonnenstunden, Regentage und Niederschlag an einem bestimmten Ort.



### Aufgaben



- 1 Betrachte das Diagramm und beantworte die Fragen.
  - a) Welche Durchschnitts-Tagestemperatur herrschte im Januar? \_\_\_\_\_
  - b) Welche Durchschnitts-Nachttemperatur herrschte im Juni? \_\_\_\_\_
  - c) Wie viele Sonnenstunden pro Tag gab es durchschnittlich im Oktober? \_\_\_\_\_
  - d) Wie viele Regentage gab es im Mai? \_\_\_\_\_
  - e) Wie hoch war die höchste Durchschnitts-Tagestemperatur? \_\_\_\_\_
  - f) Wie tief war die tiefste Durchschnitts-Nachttemperatur? \_\_\_\_\_
  - g) Welcher Monat hatte die meisten Regentage? \_\_\_\_\_
  - h) Welcher Monat hatte die wenigsten Sonnenstunden? \_\_\_\_\_



## Test

1 Wie heißen die Klimazonen der Erde? Schreibe auf.

---

2 Was weißt du über die einzelnen Klimazonen? Schreibe auf.

a) 

---

---



---

b) 

---

---



---

c) 

---

---



---

3 Welche Sätze passen zum Klima in Deutschland? Kreuze an.

|   |                          |
|---|--------------------------|
| 1. In Deutschland haben wir verschiedene Jahreszeiten.  | <input type="checkbox"/> |
| 2. Es gibt kaum Regentage in Deutschland.   | <input type="checkbox"/> |
| 3. Im Sommer gibt es jedes Jahr oft Temperaturen an die 42 °C.                                    | <input type="checkbox"/> |
| 4. Die Winter sind mit Eiszeiten zu vergleichen.  | <input type="checkbox"/> |
| 5. Klimadiagramme geben einen Überblick über Temperatur und Niederschlag an einem bestimmten Ort. | <input type="checkbox"/> |



**PERSEN** Alles für ein leichteres Lehrerleben!

Weitere Downloads, E-Books und Print-Titel des umfangreichen Persen-Verlagsprogramms finden Sie unter [www.persen.de](http://www.persen.de)

Hat Ihnen dieser Download gefallen? Dann geben Sie jetzt auf [www.persen.de](http://www.persen.de) direkt bei dem Produkt Ihre Bewertung ab und teilen Sie anderen Kunden Ihre Erfahrungen mit.



**Bildquellenverzeichnis;**

Stefan Lucas (Covergrafik)

Sven Lehmkuhl (Piktogramme)

Marion El-Khalafawi (Klimazonen S. 1)

© 2018 Persen Verlag, Hamburg  
AAP Lehrerfachverlage GmbH  
Alle Rechte vorbehalten.

Das Werk als Ganzes sowie in seinen Teilen unterliegt dem deutschen Urheberrecht. Der Erwerber des Werks ist berechtigt, das Werk als Ganzes oder in seinen Teilen für den eigenen Gebrauch und den Einsatz im Unterricht zu nutzen. Die Nutzung ist nur für den genannten Zweck gestattet, nicht jedoch für einen weiteren kommerziellen Gebrauch, für die Weiterleitung an Dritte oder für die Veröffentlichung im Internet oder in Intranets. Eine über den genannten Zweck hinausgehende Nutzung bedarf in jedem Fall der vorherigen schriftlichen Zustimmung des Verlags.

Sind Internetadressen in diesem Werk angegeben, wurden diese vom Verlag sorgfältig geprüft. Da wir auf die externen Seiten weder inhaltliche noch gestalterische Einflussmöglichkeiten haben, können wir nicht garantieren, dass die Inhalte zu einem späteren Zeitpunkt noch dieselben sind wie zum Zeitpunkt der Drucklegung. Der Persen Verlag übernimmt deshalb keine Gewähr für die Aktualität und den Inhalt dieser Internetseiten oder solcher, die mit ihnen verlinkt sind, und schließt jegliche Haftung aus.

Grafik: Oliver Wetterauer

Satz: Typographie & Computer, Krefeld

Bestellnr.: 20188DA4

[www.persen.de](http://www.persen.de)