



Treibhauseffekt im Trinkbecher – Ein Modell zur Klimaänderung

Aufgabe

Fülle die Lücken im Text aus. Benutze die Wörter aus der Liste.

Wortliste:

-e Erdoberfläche

-e Sonne

-e Wolke, -n

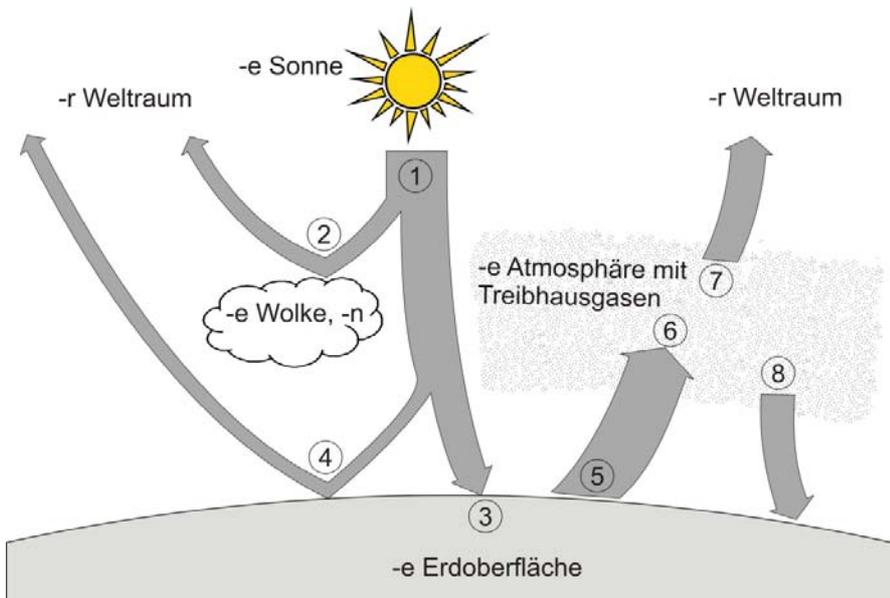
-e Atmosphäre (mit Treibhausgasen)

-r Weltraum

emittieren (aus/sendern)

absorbieren (verschlucken)

reflektieren



1. _____ emittiert die Wärmestrahlung zur Erdoberfläche.
2. _____ reflektieren einen Teil der Wärmestrahlung in den Weltraum.
3. _____ absorbiert einen Teil der Wärmestrahlung.
4. Die Erdoberfläche _____ einen Teil der Wärmestrahlung.
5. _____ Wärmestrahlung.
6. Die Atmosphäre mit den Treibhausgasen _____ diese Wärmestrahlung.
7. _____ emittiert Wärmestrahlung in _____.
8. Die Atmosphäre mit den Treibhausgasen _____ die Wärmestrahlung zur _____.