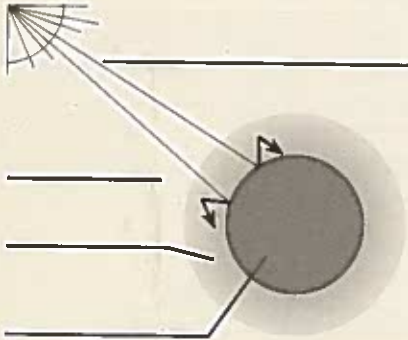


Luftverschmutzung durch gasförmige Verbrennungsprodukte

S. 138

Einige Folgen der Luftverschmutzung

- 1** Unsere Erde ein „Treibhaus“! Beschreibe, was damit gemeint ist und wie es zu dieser Aussage kommt. Beschrifte auch die Skizze.



Die Strahlung der Sonne

Je mehr Kohlenstoffdioxidmoleküle sich in der Atmosphäre befinden, desto

- 2** Es gibt mehrere Ursachen für die Zunahme des Kohlenstoffdioxids in der Atmosphäre. Nenne einige in Stichworten.

- 3** Nenne einige bedrohliche Folgen des Kohlenstoffdioxidanstiegs in der Atmosphäre.

Geschätzter Temperaturanstieg auf der Erde in den nächsten 40 Jahren:

- 4** Was könnte man gegen den Kohlenstoffdioxidanstieg in der Atmosphäre tun? Mache einige Vorschläge zur Eindämmung der Gefahr (Stichworte).