

Klimabasics - Lösung

Aufgabe 1

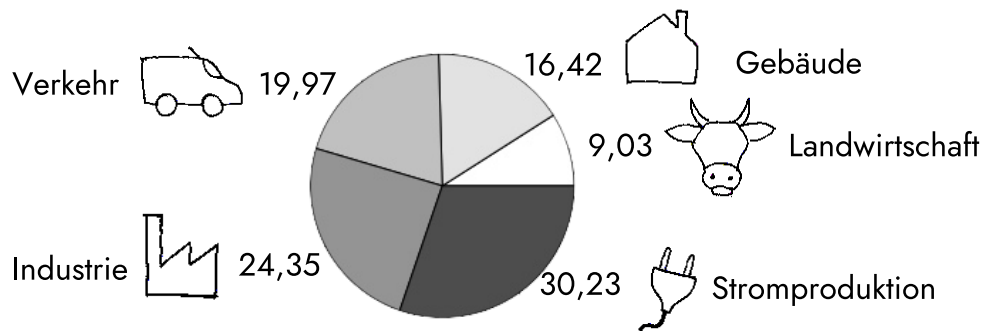
Klima- oder Wetterphänomen? Kreuze an!

* mm gibt an, wie hoch das Wasser nach dem Regen stehen würde, wenn es nicht versickern, abfließen oder verdunsten würde.

- | | | |
|--|---|-------------------------------------|
| In Frankfurt am Main regnet es durchschnittlich 727mm* im Jahr. | <input checked="" type="checkbox"/> Klima | <input type="checkbox"/> Wetter |
| Diese Woche wird es jeden Tag sonnig. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| In der Wüste herrscht ein trockenes Klima. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| In Mitteleuropa kommt der Wind meistens von Westen. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Letzten Winter war die tiefste Temperatur in Deutschland -26,7°C. | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Am Ende der letzten Eiszeit lag die durchschnittliche Temperatur auf der Erde bei ungefähr 10,5°C. | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |

Aufgabe 2

Schätze, welcher Sektor am meisten Treibhausgase verursacht und ordne die Bilder der Sektoren den Feldern des Kreisdiagramms zu! (Sektor = ...)



Anteiliger Ausstoß an Treibhausgasen in % nach Sektoren, 2020
Datenquelle: BMWi

Aufgabe 3

Überlege gemeinsam mit einem Partner oder einer Partnerin, wie man den Ausstoß an Treibhausgasen in den einzelnen Sektoren verringern kann!