



CO₂ - Rechenchecker

Bei allen Verbrennungsmotoren entsteht CO₂.

Bei der Verbrennung **von einem Liter Benzin** entstehen etwa **2,4 kg Kohlendioxid**.

Der durchschnittliche Benzinverbrauch eines Autos liegt bei ca. **10 Litern auf 100 km**.

Rechnung A

Wie viel Kohlendioxid im Jahr produziert ein Autofahrer, der 20.000 km im Jahr zurücklegt?

Antwort:

Rechnung B

Wer mit dem Schnellzug von Wien nach Hamburg (1300 km) fährt, verursacht pro Person etwa 100 kg CO₂. Wieviel CO₂ wird produziert, wenn ein Ehepaar mit dem Auto nach Hamburg fährt?

Antwort: