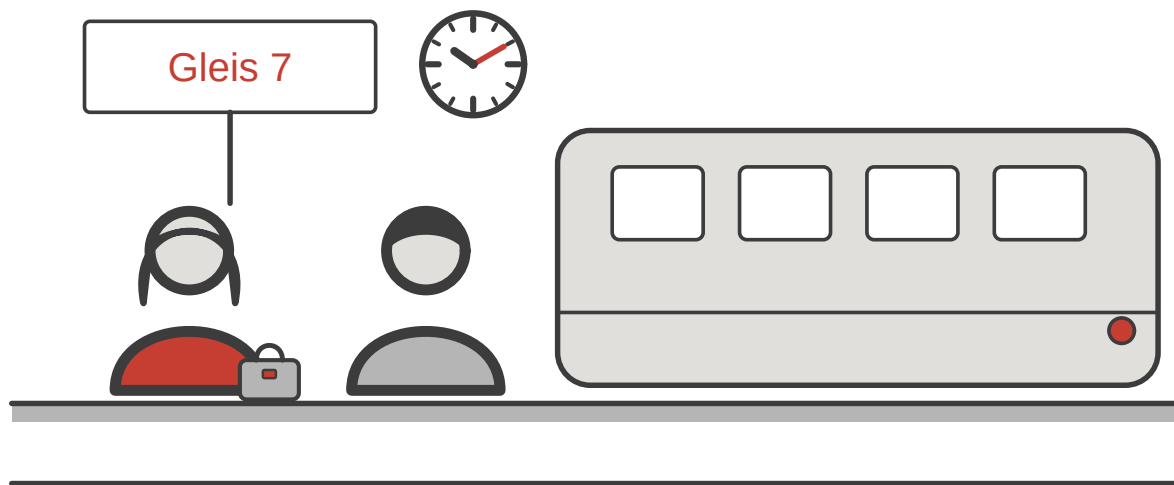


Lektion 6: Mobil und umweltbewusst

Grafiken zu Verkehr, Reisen und Umwelt beschreiben und auswerten.



Wie bewegen sich die Menschen in Deutschland fort, und was bedeutet das für das Klima? In dieser Lektion beschreiben und vergleichen Sie Statistiken und Grafiken zu Verkehr und Umwelt. Sie lernen die Verben der Veränderung, Prozent- und Bruchzahlen, Vergleichsstrukturen und Relativsätze mit was, wo(r)- und wer.

Wie sind wir unterwegs?

Die Studie Mobilität in Deutschland (MiD) im Auftrag des Bundesverkehrsministeriums untersucht regelmäßig, mit welchen Verkehrsmitteln die Menschen ihre Wege zurücklegen. Die Tabelle zeigt den Anteil der Wege nach Verkehrsmittel (Modal Split).

Verkehrsmittel	2017	2023
zu Fuß	22 %	26 %
Fahrrad	11 %	11 %
öffentlicher Verkehr	10 %	11 %
Auto (als Fahrer/in)	43 %	40 %
Auto (als Mitfahrer/in)	14 %	13 %

Quelle: MiD 2023, Ergebnisbericht. Durch Rundung ergeben die Werte nicht immer genau 100 Prozent.

Übung 1: Die Tabelle verstehen

Beantworten Sie die Fragen.

1. Welcher Anteil ist am stärksten gestiegen?
2. Welcher Anteil ist gleich geblieben?
3. Wie hat sich der Anteil der Autofahrten (als Fahrer/in) verändert?
4. Wie viel Prozent der Wege wurden 2023 insgesamt mit dem Auto zurückgelegt?

steigen, sinken, sich verdoppeln

mehr	weniger	gleich
steigen (ist gestiegen)	sinken (ist gesunken)	gleich bleiben
zunehmen (hat zugenommen)	abnehmen (hat abgenommen)	stagnieren
wachsen (ist gewachsen)	zurückgehen (ist zurückgegangen)	konstant bleiben
sich verdoppeln	sich halbieren	unverändert sein

Präposition	Bedeutung	Beispiel
von ... auf	Anfangs- und Endwert	Der Anteil stieg von 22 auf 26 Prozent.
um	Differenz	Der Anteil stieg um 4 Prozentpunkte.
auf	neuer Wert	Die Emissionen sanken auf 144 Millionen Tonnen.

Tipp: Achten Sie auf den Unterschied: Wenn ein Anteil von 10 auf 11 Prozent steigt, wächst er **um einen Prozentpunkt**, aber **um zehn Prozent** (relativ).

Übung 2: Veränderungen beschreiben

Beschreiben Sie die Entwicklung mit einem passenden Verb und Präposition.

1. Fußwege: 2017 → 22 %, 2023 → 26 %
2. Autofahrten (Fahrer/in): 43 % → 40 %
3. Fahrrad: 11 % → 11 %
4. öffentlicher Verkehr: 10 % → 11 %

ein Viertel, drei Prozent

Bruch	Wort	Prozent
1/2	die Hälfte	50 %
1/3	ein Drittel	etwa 33 %
1/4	ein Viertel	25 %
3/4	drei Viertel	75 %
1/5	ein Fünftel	20 %

ungefähr	Gut ein Viertel aller Wege geht man zu Fuß.
ungefähr	Knapp die Hälfte der Gruppe kam mit dem Rad.
Mehrheit	Die Mehrheit der Wege wird mit dem Auto zurückgelegt.
Minderheit	Nur eine Minderheit nutzt Carsharing.

Tipp: gut ein Viertel = etwas mehr als ein Viertel. knapp die Hälfte = etwas weniger als die Hälfte.

mehr als, genauso viel wie

Struktur	Beispiel
mehr / weniger ... als	2023 gingen die Menschen häufiger zu Fuß als 2017.

Struktur	Beispiel
genauso ... wie	Das Fahrrad wurde genauso oft genutzt wie 2017.
im Vergleich zu	Im Vergleich zu 2017 sank der Anteil des Autos.
während / wohingegen	Der Fußverkehr nahm zu, während der Autoverkehr abnahm.
doppelt / halb so ... wie	Der Fußverkehr ist mehr als doppelt so groß wie der Radverkehr.

Übung 3: Vergleichen Sie

Vergleichen Sie die Werte von 2023 mit der angegebenen Struktur.

1. Fahrrad (11 %) und öffentlicher Verkehr (11 %): genauso ... wie
2. zu Fuß (26 %) und Fahrrad (11 %): mehr als doppelt so ... wie
3. Fußverkehr gestiegen, Autoverkehr gesunken: während

Was, wo(r)-, wer

Bezug	Relativpronomen	Beispiel
alles, nichts, etwas, das	was	Das ist alles, was die Statistik zeigt.
Superlativ als Nomen	was	Das Beste, was man tun kann, ...
ganzer Satz	was	Der Anteil sank, was viele überraschte.
Verb mit Präposition	wo(r) + Präposition	Es gibt neue Radwege, worüber sich viele freuen.
unbestimmte Person	wer ... (der)	Wer in der Stadt wohnt, (der) fährt seltener Auto.

Übung 4: Relativpronomen

Ergänzen Sie was, wo(r)- + Präposition oder wer.

1. Der Bus kam pünktlich, _____ selten passiert.
2. _____ täglich pendelt, kennt das Problem.
3. Es gibt nichts, _____ mich mehr ärgert als Stau.
4. Die Stadt plant ein Tempolimit, _____ heftig diskutiert wird.

Verkehr und Klima

Landeskunde: Treibhausgase aus dem Verkehr

Nach Angaben des Umweltbundesamtes wurden in Deutschland im Jahr 2024 rund 650 Millionen Tonnen Treibhausgase ausgestoßen, etwa 20 Millionen Tonnen weniger als im Vorjahr. Im Verkehrssektor sanken die Emissionen dagegen kaum: Sie lagen bei rund 144 Millionen Tonnen CO₂-Äquivalenten, nur etwa 0,2 Prozent weniger als 2023. Damit stammt gut ein Fünftel der Emissionen aus dem Verkehr.

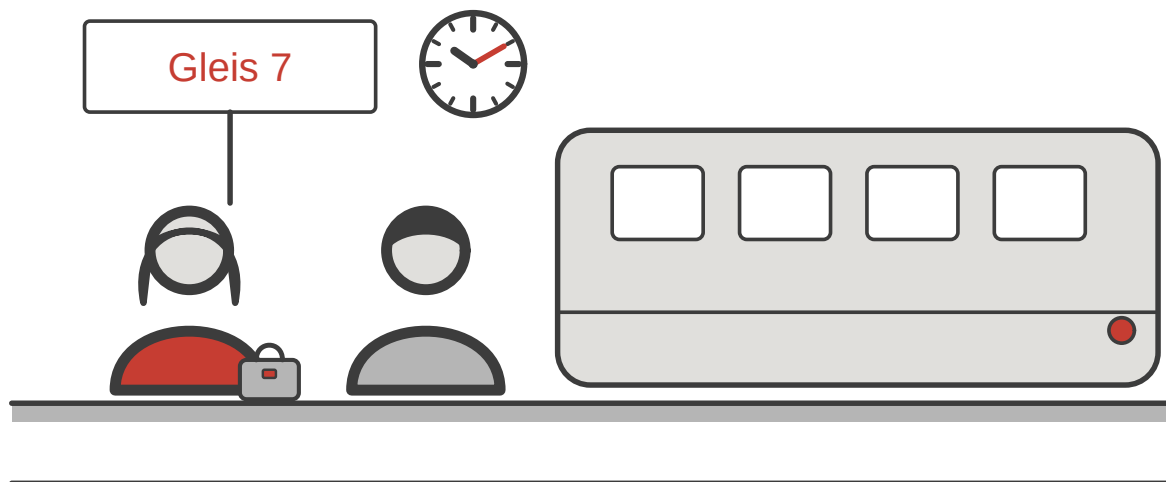
Übung 5: Den Infotext verstehen

Beantworten Sie die Fragen.

1. Wie viele Treibhausgase wurden 2024 insgesamt ausgestoßen?
2. Wie stark sanken die Emissionen im Verkehr?
3. Welcher Anteil der Emissionen stammt ungefähr aus dem Verkehr?

Hören

Hörszene: Präsentation im Seminar



Im Seminar Verkehrsplanung präsentiert die Studentin Mia die Ergebnisse der MiD-Studie. Ihr Kommilitone Emre stellt Fragen. Die Szene zum Anhören finden Sie online auf [learn german free.com](https://www.learn german free.com).

Mia	In meiner Präsentation geht es um die Frage, wie sich unser Mobilitätsverhalten verändert hat. Die Grafik zeigt den Anteil der Wege nach Verkehrsmitteln in den Jahren zweitausendsiebzehn und zweitausenddreißig.
Mia	Auffällig ist vor allem der Fußverkehr. Sein Anteil ist von zweiundzwanzig auf sechsundzwanzig Prozent gestiegen. Gut ein Viertel aller Wege legen die Menschen also zu Fuß zurück.
Emre	Darf ich kurz unterbrechen? Heißt das, dass die Menschen weniger Auto fahren?
Mia	Anteilig ja. Der Anteil der Autofahrten ist um drei Prozentpunkte gesunken. Trotzdem wird nach wie vor mehr als die Hälfte aller Wege mit dem Auto zurückgelegt.
Emre	Und woran liegt der Anstieg beim Fußverkehr? Könnte das mit dem Homeoffice zusammenhängen?
Mia	Das ist eine gute Frage. Die Studie nennt mehrere mögliche Gründe. Wer zu Hause arbeitet, legt zum Beispiel mehr kurze Wege in der Nachbarschaft zurück. Allerdings muss man vorsichtig sein, was die Ursachen angeht.
Emre	Und das Fahrrad? Ich hätte gedacht, dass der Anteil stark gewachsen ist.

Mia	Das haben viele erwartet, was die Ergebnisse umso interessanter macht. Der Anteil ist mit elf Prozent konstant geblieben. Zusammenfassend kann man sagen: Es gibt einen leichten Trend weg vom Auto, aber von einer Trendwende kann man noch nicht sprechen.
------------	--

Übung 6: Haben Sie alles verstanden?

Richtig oder falsch?

1. Der Anteil des Fußverkehrs ist um vier Prozentpunkte gestiegen.
2. Weniger als die Hälfte aller Wege wird mit dem Auto zurückgelegt.
3. Mia sagt, das Homeoffice sei sicher die einzige Ursache.
4. Der Anteil des Fahrrads ist konstant geblieben.

Schreiben

Übung 7: Grafikbeschreibung

Beschreiben Sie die Tabelle zum Modal Split in etwa 150 Wörtern. Gehen Sie so vor:

1. Einleitung: Thema, Quelle, Zeitraum. _____
2. Hauptteil: wichtigste Entwicklungen. _____
3. Vergleich: _____
4. Schluss: Fazit oder eigene Einschätzung. _____

Training

Übung 8: Sätze bauen

Klicken Sie die Wörter in der richtigen Reihenfolge an. Dann klicken Sie auf Prüfen.

1. drei / Der / ist / Prozentpunkte / um / gesunken. / Anteil
2. aller / Wege / zu / Fuß. / Gut / man / Viertel / geht / ein
3. in / wohnt, / der / seltener / Wer / fährt / Auto. / Stadt
4. passiert. / Bus / Der / kam / selten / pünktlich, / was
5. weniger / wir / früher / zu / fahren / Vergleich / Im / Auto.

Übung 9: Diktat

Hören Sie den Satz und schreiben Sie ihn. Dann klicken Sie auf Prüfen. Die Sätze zum Anhören finden Sie online.

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

Das können Sie jetzt

- Sie können Veränderungen mit steigen, sinken, zunehmen und abnehmen genau beschreiben.
- Sie verwenden Prozent- und Bruchzahlen sowie Vergleichsstrukturen.
- Sie bilden Relativsätze mit was, wo(r)- und wer.

- Sie können eine Statistik zu Verkehr und Umwelt beschreiben und präsentieren.

Wortliste

die Statistik, die Statistiken	die Grafik, die Grafiken	der Anteil, die Anteile
der Prozentpunkt, die Prozentpunkte	das Verkehrsmittel, die Verkehrsmittel	der Modal Split
der öffentliche Verkehr	die Emission, die Emissionen	das Treibhausgas, die Treibhausgase
der Verkehrssektor	die Mehrheit	die Minderheit
die Trendwende	die Ursache, die Ursachen	der Kommilitone / die Kommilitonin
das Tempolimit	steigen	sinken
zunehmen	abnehmen	zurückgehen
sich verdoppeln	sich halbieren	stagnieren
pendeln	zurücklegen	ausstoßen
die Hälfte	ein Drittel	ein Viertel
ein Fünftel	gut	knapp
anteilig	nach wie vor	

Quellen

Alle Texte und Gespräche dieser Lektion sind eigenständig verfasst; die Personen sind erfunden. Die Zahlen stammen aus den folgenden Quellen (abgerufen im Oktober 2026).

- infas, DLR, IVT und infas 360 (2025): Mobilität in Deutschland – MiD 2023. Ergebnisbericht. Studie im Auftrag des Bundesministeriums für Verkehr. – https://www.mobilitaet-in-deutschland.de/pdf/MiD2023_Ergebnisbericht.pdf
- Umweltbundesamt (2026): Finale Daten für 2024: Emissionen um drei Prozent gesunken. – <https://www.umweltbundesamt.de/themen/finale-daten-fuer-2024-emissionen-um-drei-prozent>

Lösungen

Übung 1: Die Tabelle verstehen

1. Der Anteil der Fußwege: von 22 auf 26 Prozent. **2.** Der Anteil des Fahrrads (11 Prozent). **3.** Er ist um 3 Prozentpunkte gesunken, von 43 auf 40 Prozent. **4.** Rund 53 Prozent (40 + 13).

Übung 2: Veränderungen beschreiben

1. Der Anteil der Fußwege ist von 22 auf 26 Prozent gestiegen. **2.** Der Anteil ist um 3 Prozentpunkte gesunken. **3.** Der Anteil des Fahrrads ist gleich geblieben. **4.** Der Anteil des öffentlichen Verkehrs hat leicht zugenommen.

Übung 3: Vergleichen Sie

1. Das Fahrrad wird genauso oft genutzt wie der öffentliche Verkehr. **2.** Man geht mehr als doppelt so oft zu Fuß, wie man Rad fährt. **3.** Während der Fußverkehr zugenommen hat, ist der Autoverkehr leicht zurückgegangen.

Übung 4: Relativpronomen

1. was **2.** Wer **3.** was **4.** worüber

Übung 5: Den Infotext verstehen

1. Rund 650 Millionen Tonnen. **2.** Nur um etwa 0,2 Prozent. **3.** Gut ein Fünftel (144 von 650)

Millionen Tonnen).

Übung 6: Haben Sie alles verstanden?

1. richtig **2.** falsch – Es ist nach wie vor mehr als die Hälfte. **3.** falsch – Sie mahnt zur Vorsicht bei den Ursachen. **4.** richtig

Übung 7: Grafikbeschreibung

1. Beispiel: Die Tabelle aus der Studie Mobilität in Deutschland zeigt, mit welchen Verkehrsmitteln die Menschen 2017 und 2023 ihre Wege zurücklegten. **2.** Beispiel: Am stärksten stieg der Anteil der Fußwege, nämlich von 22 auf 26 Prozent. **3.** Beispiel: Während der Fußverkehr zunahm, ging der Anteil der Autofahrten leicht zurück. **4.** Beispiel: Insgesamt zeigt sich ein leichter Trend weg vom Auto.

Übung 8: Sätze bauen

1. Der Anteil ist um drei Prozentpunkte gesunken. **2.** Gut ein Viertel aller Wege geht man zu Fuß. **3.** Wer in der Stadt wohnt, fährt seltener Auto. **4.** Der Bus kam pünktlich, was selten passiert. **5.** Im Vergleich zu früher fahren wir weniger Auto.

Übung 9: Diktat

1. Die Grafik zeigt den Anteil der Wege. **2.** Der Anteil ist deutlich gestiegen. **3.** Knapp die Hälfte der Gruppe kam mit dem Rad. **4.** Die Emissionen sind kaum gesunken. **5.** Von einer Trendwende kann man nicht sprechen.

Kostenloser Deutschkurs auf [learngermanfree.com](https://www.learngermanfree.com). Unabhängiges Lernangebot. Keine Verbindung zu Goethe-Institut, telc, TestDaF-Institut oder ÖSD. Die Prüfungsamen sind Marken der jeweiligen Anbieter.