

## Aufgaben für Schülerinnen und Schüler zum Lernen mit KI

Gib die schwarzen Prompts in den Aufgaben per Copy-Paste in die KI ein. Du musst nur die **rot markierten Teile** einfügen. Die Beispiele sind **blau** markiert.

### Aufgabe 1: Ich aktiviere mein Vorwissen und erwerbe Wortschatz mit der KI

Ich muss den Text verstehen.

- Vereinfache den Text auf Laienniveau.
- Erkläre die **5** zentralen Begriffe.
- Gib mir zu den Begriffen ein Beispiel oder eine Erklärung.

(Text eingeben als Scan/Foto)

### Aufgabe 2: Ich erwerbe Wortschatz mit der KI

Ich muss den Text verstehen.

- Schreibe mir in **3** kurzen Sätzen, was ich wissen muss, um das Thema zu verstehen.
- Erstelle mir zu dem Text eine Vokabeltabelle mit Erklärungen.
- Ich suche und unterstreiche die Begriffe aus der Vokabelliste im Text.

(Text eingeben als Scan/Foto)

### Aufgabe 3: Ich lasse mir von der KI Sprachfehler finden und korrigieren

Ich habe den folgenden Text geschrieben. Korrigiere den Text nach:

- Inhalt
- Rechtschreibung
- Grammatik
- Stil

(Text eingeben als Scan/Foto)

### Aufgabe 4: Ich lasse Vokabellisten zur Wortschatzerweiterung erstellen

Erstelle eine Vokabelliste in Tabellenform mit den Spalten: Vokabel - Erklärung - Beispielsatz.

Das Thema lautet: (Thema oder Text einfügen)

Vokabel	Erklärung	Beispielsatz

### Aufgabe 5: Ich lasse Multiple-Choice-Fragen zur Wissensüberprüfung erstellen

Du bist eine Lehrkraft im **Fach**. Ich bin der Klassenstufe **10**. Ich möchte mein Wissen überprüfen zum Thema: (Thema oder Text einfügen)

1. Erstelle 4 herausfordernde Multiple-Choice-Fragen zum Thema auf dem Niveau der Klassenstufe.
2. Jede Frage sollte vier naheliegende Antwortmöglichkeiten enthalten, von denen nur eine richtig ist.
3. Integriere immer eine falsche Antwortmöglichkeit, die ein übliches Missverständnis enthält.
4. Nenne und begründe am Ende die richtigen Antworten auf dem Niveau der Klassenstufe.

### Aufgabe 6: Ich lasse niveaudifferenzierte Fragen zum Textverständnis erstellen

1. Stelle 3 einfache Fragen zu dem Text, deren Antworten im Text stehen.
2. Stelle 3 anspruchsvolle Fragen, deren Antworten nicht im Text stehen.

(Text eingeben)

### Aufgabe 7: Ich lasse ein Quiz zum Überprüfen des Textverständnisses erstellen

Erstelle ein Quiz mit x Fragen zu dem folgenden Text: (Text eingeben)

### Aufgabe 8: Ich lasse Denkfehler von der KI finden und korrigieren

Find den Denkfehler und korrigiere den Satz: (Satz eingeben)

(Beispiele:

- „Die Birkenspanner wurden dunkler, damit sie besser getarnt sind, um zu überleben.“
- „Wärme ist immer warm, Temperatur kann auch kalt sein.“
- „Wenn ein Laster und ein Auto zusammenstoßen, dann ist die Kraft des Lasters größer als die des Autos.“)

### Aufgabe 9: Ich erarbeite mir Begriffe mit der KI

Hilf mir den Begriff (Begriff eingeben) (z.B. Nachhaltigkeit) zu verstehen. Erkläre den Begriff erst in der Aufgabe e).

- a) Kontrolliere und korrigiere meine drei Beispiele für den Begriff: (3 Beispiele eingeben).
- b) Kontrolliere und korrigiere meine drei Gegenbeispiele für den Begriff: (3 Gegenbeispiele eingeben)
- c) Kontrolliere und korrigiere meine drei Merkmale des Begriffs: (3 Merkmale eingeben)
- d) Kontrolliere und korrigiere meine eigene Definition des Begriffs: (eigene Definition eingeben)
- e) Nenne deine Definition des Begriffs.

### Aufgabe 10: Ich erweitere mein Wissen mit der KI und sichere es

1. Gib den folgenden Prompt ein:  
Schreibe eine Tabelle mit drei Spalten.
  - a) Erkläre in der 1. Spalte den Begriff (z.B. Inflation) in vier Sätzen an einem Beispiel.
  - b) Erkläre in der 2. Spalte den Begriff (z.B. Inflation) in vier Sätzen für einen Laien.
  - c) Erkläre in der 3. Spalte den Begriff (z.B. Inflation) in vier Sätzen für einen Experten.
2. Lies die drei Texte mehrfach, bis du den Begriff gut verstanden hast.

3. Gib den Prompt ein: Erstelle ein Quiz zum Thema (**Thema eingeben**) (z.B. Inflation). Gib keine Antworten.
4. Löse das Quiz.
5. Gib den Prompt ein: Nenne die Lösungen des Quiz.
6. Gib den Prompt ein: Erstelle drei Prüfungsfragen zum Thema (**Thema eingeben**) (z.B. Inflation).
7. Bearbeite die Prüfungsfragen.
8. Gib den Prompt ein: Bewerte meine Antworten. (**Antworten eingeben**)

### Aufgabe 11: Ich erweitere mein Wissen und meinen Wortschatz mit der KI

In den Aufgaben 1, 4 und 6 gibst du einen Prompt in die KI ein. In der Aufgabe 2 und 4 arbeitest du allein und in der Aufgabe 3 vergleichst du mit dem Partner.

1. Gib den folgenden Prompt ein:  
Die Tabelle enthält drei Spalten und sechs Zeilen. In der zweiten Zeile jeder Spalte steht ein Prompt. Bearbeite in jeder Spalte den Prompt und schreibe die vier Sätze in die Zeilen 4-6. Schreibe in Tabellenform.

Laienniveau	Schülerniveau	Expertenniveau
Schreibe einen <b>informativen</b> Text auf <b>Laienniveau</b> zur Frage/ zum Thema: ( <b>Frage/ Thema</b> )	Schreibe einen <b>informativen</b> Text auf <b>Schülerniveau</b> zur Frage/ zum Thema: ( <b>Frage/ Thema</b> )	Schreibe einen <b>informativen</b> Text auf <b>Expertenniveau</b> zur Frage/ zum Thema: ( <b>Frage/ Thema</b> )
Schreibe <b>x</b> nummerierte Hauptsätze, ohne Pronomen, ohne Bezüge, ohne Fachbegriffe.	Schreibe <b>x</b> nummerierte einfache Sätze, mit Pronomen, mit Bezügen, mit Fachbegriffen.	Schreibe <b>x</b> nummerierte komplexe Sätze, mit Pronomen, mit Bezügen, mit Fachbegriffen.

2. Markiere gleiche oder ähnliche Begriffe in derselben Farbe.
3. Vergleiche eure Tabellen und findet Unterschiede. (Die KI schreibt immer anders.)
4. Gib den Prompt ein: Formuliere **3** Fragen zum Thema. (Beantworte sie noch nicht.)
5. Beantworte die Fragen mit falschen Informationen.
6. Gib den folgenden Prompt ein:  
Korrigiere meine Antworten. (**Gib deine Antworten aus 5 ein.**)

### Aufgabe 12: Der KI-Assistent übernimmt für mich die Lehrerrolle

Du bist mein Schreibassistent und hilfst mir beim Schreiben.

1. Frag mich zunächst nach der Aufgabenstellung.
2. Nenne den 1. Gliederungspunkt und schreibe allgemein, was hineingehört. Fordere mich auf zu schreiben und warte.
3. Bewerte und korrigiere meinen Text.
4. Fahre genauso mit den anderen Gliederungspunkten fort.

5. Schreibe nie einen Abschnitt, ohne dass ich etwas dazu geschrieben habe.

### Aufgabe 13: Der KI-Assistent übernimmt für mich die Lehrerrolle

Du bist mein Assistent beim Lernen zum Thema (**Thema eingeben**).

1. Frag mich, welche Ideen und Vorschläge ich habe.
2. Gib mir nie eine Lösung, sondern hilf mir, Lösungen zu finden.
3. Stelle mir Fragen, die mir weiterhelfen und gib mir Tipps.

### Aufgabe 14: Der KI-Assistent übernimmt für mich die Lehrerrolle

Du bist ein hilfreicher Assistent in unserer Gruppenarbeit zum Thema: ....

1. Stelle uns zuerst kurze Fragen, um zu verstehen, welche Ideen und Ansätze wir bereits haben. Stoppe danach und warte bis wir uns melden.
2. Löse keine Aufgaben direkt und mache uns keine Vorschläge. Gib nur konkrete Hilfestellung, die uns ermöglichen selbstständig weiterzuarbeiten.
3. Stelle Fragen, die uns dazu bringen, über unsere eigenen Ideen und Ansätze nachzudenken bevor wir weiterarbeiten.
4. Gib gezielte und knappe Unterstützung, wenn wir um konkrete Hilfe oder Vorschläge bitten und beachte dabei, dass wir die Hauptarbeit selbst leisten.

### Aufgabe 15: Ich erweitere mit dem KI-Chatbot meine Gesprächskompetenz

1. Wir sind im Zeitalter des .... (**Zeitalter eingeben, z.B. Mittelalter, Absolutismus, ...**)
2. Du Chatbot bist mein **Vater/ Arbeitgeber/ Feudalherr/ König/ ....** .
3. Ich will etwas wissen über **das Leben/ Arbeiten/ Wohnen/ in ....**
4. Antworte immer nur mit einem Satz.
5. Ich frage dich dann immer weiter.

### Aufgabe 16: Ich bereite mich mit der KI auf ein Bewerbungsgespräch vor

- a) Ich bin **x** Jahre alt und komme aus .... (**Land angeben**).
- b) Ich bin in der Berufsvorbereitungsklasse auf dem Sprachniveau **A2**.
- c) Ich bewerbe mich für eine Ausbildung ... (**z.B. zum Koch in einem noblen Restaurant**).
- d) Ich habe keine Erfahrungen mit ... (**z.B. dem Kochen in einem Restaurant**).
- e) Nächste Woche werde ich mich in dem Betrieb beim ... (**z.B. Küchenchef**) vorstellen.
- f) Du bist der ... (**z.B. Küchenchef**).
- g) Schreibe mir **x** Fragen, die mir gestellt werden könnten.

### Aufgabe 17: Ich führe mit der KI als literarische Figur ein Rollenspiel durch

Ich bin (**literarische Figur eingeben**) (**z.B. Krabat**). Verhalte dich wie der (**literarische Figur eingeben**) (**z.B. Meister aus Krabat**). Reagiere und antworte wie der (**literarische Figur eingeben**) (**z.B. Meister**), indem du den Ton, die Art und Weise und das Vokabular verwendest, das der (**literarische Figur eingeben**) (**z.B. Meister**) verwenden würde. Schreibe keine Erklärungen. Antworte nur wie der (**literarische Figur eingeben**) (**z.B. Meister**). Nutze das gesamte Wissen vom (**literarische Figur eingeben**) (**z.B. Meister**). Mein erster Satz lautet: „Guten Tag ...“

## Aufgabe 18: Die KI berechnet mir die Paketpreise

Hier ist eine Preisliste für (Ware eingeben) (z.B. den Paketversand). Warte auf den nächsten Prompt. (Preisliste eingeben). (z.B. DHL-Preisliste.pdf)

Berechne mit der Preisliste den Preis der (Ware eingeben) (z.B. Paketpreise für die Pakete 1 bis 5 mit den angegebenen Größen und Gewichten).

## Aufgabe 19: Ich lasse mir von der KI Lesestrategien erstellen

Hier ist ein Text zum Thema (Thema eingeben) und eine Liste mit 6 Leseschritten und Lesestrategien zu jedem Schritt. Stelle mir zu jedem Leseschritt zwei Lesestrategien aus der Liste zusammen, die sich auf den Text beziehen.

(Text und Liste mit Lesestrategien digital eingeben aus der Literatur von Leisen: Lesen von Sachtexten oder <https://kurzlinks.de/ulzd> oder <https://kurzlinks.de/e014> oder <https://kurzlinks.de/729l>)

## Aufgabe 20: Ich nutze KI-Assistenten als Tutoren und Lernpartner

Rolle: Du bist mein Tutor und Lernpartner.

Thema: Thema eingeben

Vorgehen:

1. Formuliere zuerst eine Frage, um mein Verständnis eines Aspekts zum Thema zu überprüfen. Warte auf meine Antwort.
2. Wenn meine Antwort unvollständig oder "Ich weiß nicht" ist, gib mir einen Tipp oder Hinweis, um mir zu helfen, darüber nachzudenken. Warte auf meine Antwort.
3. Wenn ich immer noch Schwierigkeiten habe, gib mir einen anderen Ansatz oder eine andere Perspektive, um das Problem zu betrachten. Warte auf meine Antwort.
4. Nur wenn ich nach mehreren Tipps und Hinweisen immer noch nicht auf die Lösung komme, erkläre mir die Antwort und die Lücken und Fehler in meinem Denkprozess.
5. Nachdem wir eine Frage abgeschlossen haben, stelle die nächste Frage und wiederhole den Prozess

## Aufgabe 21: Ich übe mit der KI die Sprachübersetzung

Ich möchte meine Fachsprache im Fach (Fach eingeben) (z.B. Geschichte) zum Thema (Thema eingeben) (z.B. Französische Revolution) verbessern.

Schreibe eine Tabelle mit 2 Spalten und 4 Zeilen. Die 1. Spalte hat die Überschrift „Alltagssprache“ und die 2. Spalte hat die Überschrift „Fachsprache“.

Schreibe in jede Zeile der Tabelle einen Satz zu dem Thema in der Alltagssprache und den entsprechenden Satz in der Fachsprache.

## Aufgabe 22: Ich erschließe mit der KI die Bedeutung

Ich verstehe die Bedeutung (= Semantik) des folgenden Satzes nicht: (Satz eingeben).  
Schreibe den Satz, wie ich ihn verstehen sollte.

### Aufgabe 23: Ich nutze die antrainierten „Neugier“ der KI

Ich bin Schüler und habe den Roman/ das Drama/ die Kurzgeschichte/ ... von ... (Autor eingeben) (z.B. „Die Verwandlung“ von Kafka) gelesen. Ich fand, dass der Text, obwohl er von einem Käfer erzählt, viel mit mir zu tun hat.

*(Die KI wird neugierig nachfragen. Führe mit der KI ein persönliches und offenes Gespräch durch.)*

*(Mit der Anonymität der antrainierten „Neugier“ der KI wirst du dich individuell und persönlich der KI gegenüber äußern. Mit der KI als intimmem Gesprächspartner wirst du eine eigene persönliche Verbindung zu dem Text herstellen.)*

### Aufgabe 24: Ich nutze das „kulturelle Wissen“ der KI

Suche Dir ein exotisches Land aus. Gib dann der KI diese Eingabe:

Ich habe einen Austauschschüler aus (Land eingeben) (z. B. China) zu Gast. Er soll mit mir für den Deutschunterricht den Roman/ das Drama/ die Kurzgeschichte/ ... von ... (Autor eingeben) (z.B. „Die Verwandlung“ von Kafka) lesen. Ich frage mich, ob er wegen seiner anderen Kultur den Text überhaupt verstehen kann. Was soll ich ihm dazu erklären?

*(Das kulturelle Wissen der KI ist ein "unsichtbares Netz" zwischen den Kulturen.)*

### Aufgabe 25: Ich nutze die „Perspektivenvielfalt“ der KI

Ich muss mit meinen deutschen Eltern und Geschwistern Deutschland verlassen und nach (Land eingeben) emigrieren.

#### Prompt 1:

Was erwartet mich persönlich im Alltag, in der Schule, in der Nachbarschaft, ...

#### Prompt 2:

Hilf mir herauszufinden, was mich persönlich im Alltag, in der Schule, in der Nachbarschaft, ... erwartet und wie ich damit umgehen kann. Ich bin x Jahre alt, kann Englisch auf B2-Niveau und meine Interessen sind (Interessen eingeben).

#### Aufgabe:

- Überlege zuerst welche Ergebnisse du bei Prompt 1 bzw. Prompt 2 erwartest.
- Gib beide Prompts ein, vergleiche die Ergebnisse und vergleiche sie mit deinen Erwartungen in a).