**Aufgabe: Planen der Vorgehensweise**

<https://vom-labor-ins-klassenzimmer.de/>

* **Plane deine Vorgehensweise für diese Aufgabe.** Beantworte dazu die folgenden Fragen schriftlich:
	1. **Was ist das Ziel der Aufgabe?** Beschreibe, was du am Ende erreicht haben möchtest.
	2. **Welche Schritte sind nötig, um dieses Ziel zu erreichen?** Erstelle eine Liste der Arbeitsschritte in der Reihenfolge, in der du sie durchführen möchtest.
	3. **Welche Hilfsmittel oder Ressourcen benötigst du?** Überlege, ob du z. B. bestimmte Webseiten, Bücher oder Programme nutzen möchtest.
	4. **Wie wirst du deinen Fortschritt überwachen?** Lege fest, wie du überprüfen wirst, ob du auf dem richtigen Weg bist.
	5. **Was wirst du tun, wenn du auf Schwierigkeiten stößt?** Überlege dir im Voraus, wie du mögliche Probleme lösen könntest.

 **Aufgabe 2: Erstellen eigener Prompts**

* **Entwerfe mindestens drei eigene Prompts, um eine Chat-KI nach Informationen über die Datensammlung sozialer Netzwerke zu fragen.** Überlege dir, welche Formulierungen wahrscheinlich zu präzisen und nützlichen Antworten führen.
* **Teste deine Prompts in der Chat-KI.** Notiere dir die erhaltenen Antworten und überlege, wie du die Prompts verbessern könntest, um genauere oder umfassendere Informationen zu erhalten.

**Aufgabe 3: Visualisierung der Vor- und Nachteile**

* **Erstelle eine Tabelle, um die Vor- und Nachteile der KI-Nutzung in einem Lebensbereich deiner Wahl zu visualisieren.**
	+ In der ersten Spalte der Tabelle: Nenne den Vorteil oder Nachteil.
	+ In der zweiten Spalte: Erkläre, warum es ein Vorteil oder Nachteil ist.
	+ In der dritten Spalte: Beurteile, wie relevant dieser Aspekt für dich persönlich ist (hoch/mittel/gering).
* **Lass dir von der Chat-KI zusätzlich Vor- und Nachteile in einem bestimmten Bereich nennen.** Ergänze deine Tabelle mit den neuen Informationen.

**Aufgabe 4: Reflexion des Lernprozesses**

* **Reflektiere den gesamten Lernprozess.**
	+ Was hast du über die Nutzung von KI gelernt?
	+ Welche metakognitiven Strategien hast du angewendet? Waren sie hilfreich?
	+ Was würdest du beim nächsten Mal anders machen?

**Aufgabe 5: Peer-Feedback und Anpassung**

* **Tausche deine Tabelle und deine Prompts mit einem Mitschüler oder einer Mitschülerin.** Gebt euch gegenseitig Feedback und besprecht, wie die Prompts verbessert werden könnten.
* **Passe deine Tabelle und Prompts basierend auf dem erhaltenen Feedback an.** Notiere, welche Änderungen du vorgenommen hast und warum.