

Hallo 😊

Ich hoffe, ihr hattet mit den bisherigen Einheiten Spaß. Denkt dran: Ihr könnt euch auch weiterhin gerne ein Thema wünschen.

Schreibt dazu an [dorina.beck@offenbach.de](mailto:dorina.beck@offenbach.de)

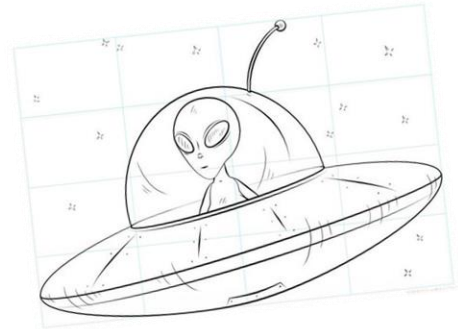
Heute sprechen wir über: Wie bewege ich mich fort? Wie zeichne ich Transportmittel? Wie fertige ich eine TECHNISCHE ZEICHNUNG an?

## ***Technische Zeichnungen: Von der Skizze zum Detail***

### ***Wie bewege ich mich fort?***

Bus, zu Fuß,  
Fahrrad, Bahn,  
Roller...?





...oder mit anderen Transportmitteln?

**Verkehrsmittel, wie Busse, Autos, Fahrräder, Züge haben oft symmetrische, klare Linien und Winkel. An ihnen können wir uns beim Zeichnen orientieren.**

**Jetzt Du.**

**1. Wähle ein Fortbewegungsmittel. Welches möchtest du gerne zeichnen?**

Schaue es Dir genau an. Wie verlaufen die Linien zueinander?

Sind die Räder gleich groß? Kannst du Formen erkennen? Vierecke, Dreiecke, Diagonalen...?

Aus welcher Perspektive möchtest du es zeichnen? Von vorne, von der Seite, leicht von oben...?

## 2. Und jetzt zeichne das Fortbewegungsmittel. Mache einfach ein paar schnelle Skizzen.

Fällt Dir schon auf, welche Linien und Umrisse auf jeden Fall noch fehlen?

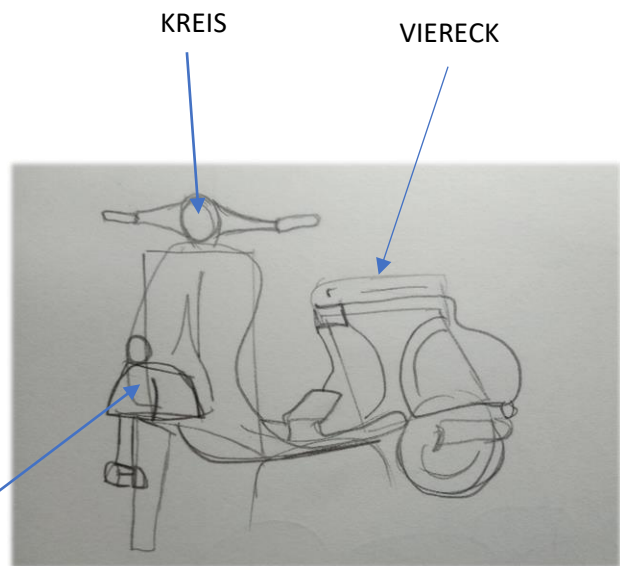
Nimm Dir ein Lineal zu Hand, wenn du es gebrauchen kannst.

### Skizzenhilfe

*Ich zeige Dir ein paar Skizzen von mir. Dann kannst du sehen, wie wir Formen, Linien, Symmetrie und Winkel erfassen können.*



DIAGONALE



HALBKREIS

## 3. Erweitere deine Skizzen. Füge Details hinzu. Du kannst über deine Skizzen zeichnen oder neue anfertigen.

Achte nicht darauf, ob es realistisch, richtig und korrekt aussieht!

Worauf es bei technischen Zeichnungen ankommt, ist zu verstehen, wie die Fortbewegungsmittel aufgebaut sind, wie die einzelnen Teile zueinanderstehen und funktionieren.

...viel Spaß 😊