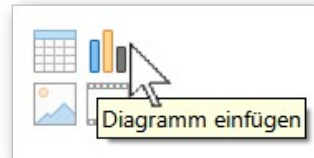




Erzeuge eine Präsentation mit Diagrammen!

Folie 1: **Diagramme**

Gib als Titel **Diagramme** und als Untertitel **deinen Namen** ein.

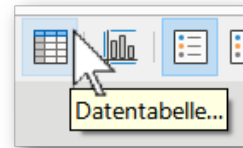


Folie 2: Titel: **Dichte einiger Stoffe**

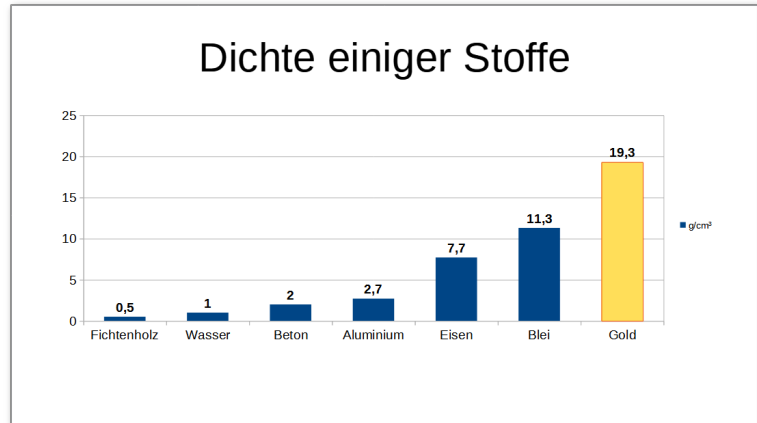
Füge eine neue Folie ein: **Folie** → **Neue Folie**

Gib den Titel ein und klicke dann auf **Diagramm einfügen**.

Klicke auf **Datentabelle** und gib diese Daten ein:



	Kategorien	Y-Werte
1	Fichtenholz	0,5
2	Wasser	1
3	Beton	2
4	Aluminium	2,7
5	Eisen	7,7
6	Blei	11,3
7	Gold	19,3



So soll das Diagramm aussehen

Verwende die Schaltflächen, um zusätzliche Zeilen einzufügen.

Lösche die Spalte 2 und Spalte 3. Schließe die Datentabelle durch Klick auf **Schließen**.

Füge Datenbeschriftungen hinzu: **Einfügen** → **Datenbeschriftung**

Ändere die Schriftgröße im Tab **Schrift** auf 14 und formatiere sie fett.

Ändere auch die Schriftgröße der Achsenbeschriftungen auf 14:

**Format** → **Achse** → **alle Achsen** → **Tab Schrift: Schriftgröße ändern**.

Färbe den Datenpunkt (Säule) für Gold goldfarben:

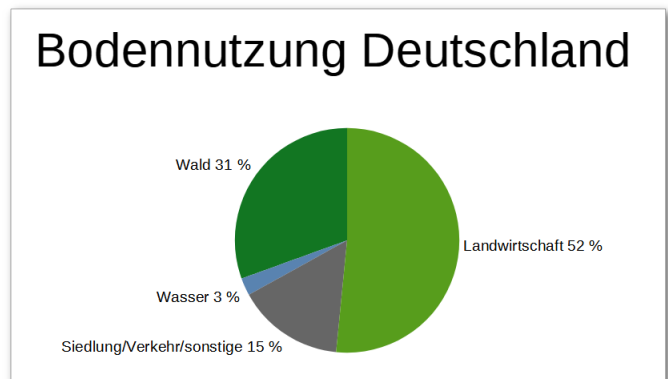
Klicke 2x auf die Säule - dann: **Format** → **Auswahl formatieren**

Färbe auch noch die anderen Säulen mit passenden Farben!

Folie 2: **Bodennutzung Deutschland**

Gib in die Datentabelle des Diagramms diese Werte ein:

	Kategorien	Y-Werte
1	Wald	109000
2	Wasser	9000
3	Siedlung/Verkehr/sonstige	55000
4	Landwirtschaft	184000



Ändere den Diagrammtyp auf Kreisdiagramm:

**Format** → **Diagrammtyp** → **Kreisdiagramm**

Füge eine Datenbeschriftung ein. Angaben: **Kategorie** und **Prozentwert**:

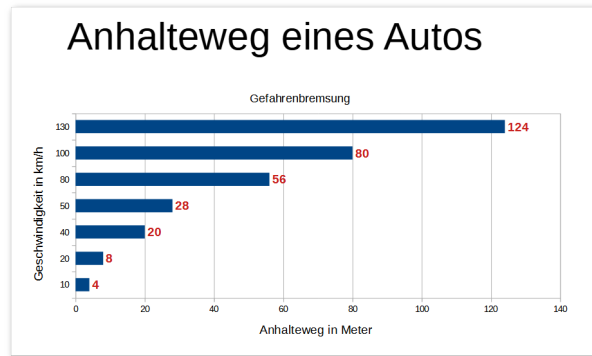
**Einfügen** → **Datenbeschriftung**: Wähle diese Optionen im Tab **Datenbeschriftung**

Ändere die Farben der Kreissegmente bzw. der „Tortenstücke“ passend.

Folie 3: **Anhalteweg eines Autos**

Erstelle ein Balkendiagramm mit diesen Daten:

	Kategorien	Y-Werte
1	10	4
2	20	8
3	40	20
4	50	28
5	80	56
6	100	80
7	130	124



Gib als Diagrammtitel ein: **Gefahrenbremsung**

*Einfügen* → **Titel**

Gib dort auch für die x-Achse ein: **Geschwindigkeit in km/h**

und für die y-Achse: **Anhalteweg in Meter**

Füge Datenbeschriftungen ein.

Formatiere die Datenbeschriftung rot und fett.

*Klicke auf eine Beschriftung: Format* → **Auswahl formatieren**

**Folie 4:**

Kopiere die Folie 2 in die Zwischenablage.

*Klicke links in der Vorschau auf die Folie 2, dann*

**Bearbeiten** → **Kopieren**

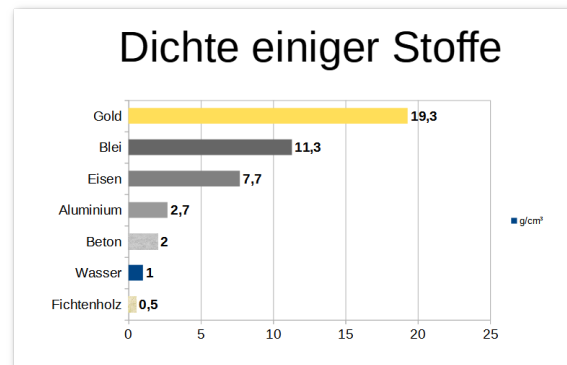
Füge die kopierte Folie am Ende der Präsentation ein.

*Klicke links unter die letzte Folie: Bearbeiten* → **Einfügen**

Ändere den Diagrammtyp auf Balkendiagramm.

*Doppelklick auf Diagramm: Format* → **Diagrammtyp:**

**Balkendiagramm**



**Folie 5:**

Erzeuge eine neue Folie.

Ändere das Layout auf **Zentrierter Text**. *Folie* → **Layout ...**

Füge diesen Text ein: **Danke für Ihre Aufmerksamkeit!**

Formatiere den Text **fett**.

Ändere die Textfarbe auf **Weiß**.

Ändere den Hintergrund der Folie auf die Farbe **Schwarz**.

*Folie* → **Eigenschaften** → *Tab: Hintergrund* → **Farbe ...**

Animiere den Text mit einem beliebigen Animationseffekt z. B. **Weiches Erscheinen**

*Blende mit Ansicht* → **Animation** rechts den Animationsbereich ein.

*Klicke auf das + dann ändere die vorgegebene Animation auf z. B. Weiches Erscheinen.*

**Alle Folien:**

Gib allen Folien einen beliebigen Folienübergang.

*Folie* → **Folienübergang**

*Wähle einen Übergang und klicke auf Übergang für alle Folien verwenden.*