

Arbeitsmodus: Schritt für Schritt.

Tipp: **Strg/Cmd** + **F** findet Wörter auf der Seite.

Pro-Tipp (Grundlagen): Markiere Text → **Strg/Cmd** + **C** kopieren, **Strg/Cmd** + **V** einfügen. Wenn du dich vertippst: **Strg/Cmd** + **Z** macht rückgängig.

Aufgabe 1: Browser-Hilfe nutzen **Shortcut**

Drücke **F1**. Es soll ein Hilfefenster erscheinen. Lies dort den Abschnitt „Speichergrößen: Merksatz“.

Trage den Merksatz exakt ein:

Im Computer gibt es eigene Einheiten.

Pro-Tipp: Du kannst den Merksatz in der Hilfe markieren und mit **Strg/Cmd** + **C** kopieren und hier mit **Strg/Cmd** + **V** einfügen.

Richtig.

Aufgabe 2: Im Browser suchen **Browser**

Nutze die Browser-Suche und finde auf dieser Seite das Wort **CODEWORD:**. Daneben steht ein geheimes Wort (nur 1 Wort!). Trage es hier ein.

Geheimes Wort:

ORDNUNG

Pro-Tipp: **Strg/Cmd** + **F** öffnen → Suchwort eingeben → mit **Enter** zum nächsten Treffer.

Gefunden!

Aufgabe 3: Von Medium zur Größe Inhalt

Nutze die Infokästen rechts und die Hilfe (F1), um die folgenden Größen abzuschätzen. Runde sinnvoll.

a) ASCII: 2000 Zeichen Text (1 Zeichen \approx 1 Byte). Wie viele **KB**?
b) PBM: 100×100 Pixel, 1 Bit pro Pixel. Wie viele **Bytes**?

2 KB

1250 Byte

c) PGM: 100×100 Pixel, 1 Byte pro Pixel. Wie viele **KB**?

10 KB

Pro-Tipp: Wenn du eine Seite neu laden willst: Strg/Cmd + R. (Achtung: Dann gehen Eingaben verloren.)

Passt.

Aufgabe 4: Übertragungsrate Mbit/s

Ein Download hat **1 GB**. Deine Leitung hat **80 Mbit/s**. Nutze die Hilfe (F1) für den Umrechnungsweg und schätze die Downloadzeit in Minuten.

Downloadzeit (ungefähr):

2 Minuten

Pro-Tipp: Speichern ist nicht überall gleich, aber oft gilt: Strg/Cmd + S.

Gute Schätzung.

Aufgabe 5: Als PDF speichern Shortcut

Drucke diese Seite als PDF und speichere sie in deinem Ordner **Informationen und Daten** als Datei:
05_Hilfesysteme_Protokoll.pdf

Shortcut: Strg/Cmd + P öffnet den Druckdialog. Wähle dann als Ziel „Als PDF speichern“ (oder „Microsoft Print to PDF“).

Trage den Dateinamen ein, den du gespeichert hast:

05_Hilfesysteme_Protokoll.pdf

Ok.

Hinweis: Du kannst auch gezielt nach Byte, Bit oder Mbit/s suchen.

CODEWORT: ORDNUNG (absichtlich schwer zu sehen – du sollst es per Suche finden)