Präsentation Hardware

Öffne die Präsentation CG1.pptx.

Ergänze die fehlenden Texte und Bilder. Bilder kannst du so herunterladen: Rechtsklick, Ziel speichern unter

Folie 1, Hardware

• Ergänze den Untertitel mit deinem Namen. *Start* >*Folien* > *Layout*

Folie 2, Peripheriegeräte

• Füge drei Textfelder mit diesem Text ein: *Monitor, Laserdrucker, Scanner Einfügen* > *Text* > *Textfeld*, *Ziehe ein Textfeld auf gib den Text ein*.



Folie 3, Scanner

- Ergänze den Text Digitalisieren von Bildern und Texten.
- Füge das Bild *Scanner.jpg* ein. *Einfügen* > *Bilder* > *Bilder*

Folie 4, Drucker

 Füge das Bild Laserdrucker.jpg ein und platziere es zwischen den Bildern Tintenstrahldrucker und Lasertoner. Einfügen > Bilder > Bilder

Folie 5, Anschlüsse

- Ergänze den Text: Schnittstellen verbinden den PC mit einem Monitor oder *externen Geräten.*
- Verschiebe die Textfelder VGA, HDMI und USB unter die entsprechenden Bilder!

Folie 6, Arten von Computern

• Ersetze die Striche durch: Tower, Desktop-PC, Notebook, Mini-PC

Folie 7, CPU – Central Processing Unit

- Ergänze die Aufzählungspunkte zu:
 - o ist die zentrale *Recheneinheit*
 - o Hersteller: Intel, AMD
- Finde heraus, welcher Prozessor in deinem Rechner eingebaut ist und ergänze damit den dritten Aufzählungspunkt.

Gib **Informationen** in das Suchfeld auf der Taskleiste ein und wählen dann **Systeminformationen**.

Auf einer großen Tastatur kann die Systeminformation auch mit der Tastenkombination Windows und Pause aufgerufen werden.

Computer Grund

Folie 8, Systeminformationen

- Rufe noch einmal die Systeminformation auf.
 Erstelle von diesem Fenster einen Screenshot und füge ihn auf der Folie ein.
 - große Tastatur: Tastenkombination Alt + Druck
 - eventuell Laptop: fn + alt + Einfg/Druck
 - andere Möglichkeit: Tastenkombination Windows + Umschalt + S, dann ein Fenster aufziehen. Das Bild befindet sich in der Zwischenablage, daher STRG + V

Folie 9: Speichergrößen

- Ergänze die Überschrift: von Bit bis Terabyte
- Ergänze die Aufzählung:
 - Gigabyte (GB) ≈ 1000 MB
 - Terabyte (TB) ≈ 1000 GB

Folie 10, Speichermedien

- Ergänze die Aufzählung:
 - Festplatte aktuell: **1** TB und mehr
 - SSD großer Vorteil gegenüber Festplatte: wesentlich schneller!
 - USB-Stick: **32 GB und mehr**
- Füge die Grafiken *Festplatte.jpg*, *SSD.jpg* und *USB-Stick.jpg* ein.

Folie 11, Speicher im Vergleich

 Ändere im Diagramm die Daten ab: SSD: 500 GB Festplatte: 2000 GB Wähle das Diagramm aus, Diagrammtools – Entwurf >Daten > Daten bearbeiten

Folie 12, RAM - Random-Access Memory

- Ergänze in der Aufzählung:
 - o ist der *Hauptspeicher*
 - o aktuell: ab **8 GB**
 - o flüchtiger Speicher: Daten werden *beim Ausschalten des Computers gelöscht*.
- Füge die Grafik *ram.png* ein.
 Beschrifte die Grafik mit einem Textfeld: *RAM eines Laptops*