

Dein Computerarbeitsplatz

- ① Zur Hardware gehören alle anfassbaren Geräte und Einzelteile, die zu einem Computerarbeitsplatz gehören.
Schaue dir deinen Computerarbeitsplatz genau **an**. **Notiere** welche Hardware sich dort befindet.

- ② Damit ein Computer zuverlässig funktioniert, braucht es viele Einzelteile. Schau das Video und **notiere** dann die jeweilige Funktion des Bestandteils.

- Mainboard (Motherboard): _____

- Prozessor (CPU): _____

- Festplatte: _____

- Arbeitsspeicher: _____

- Grafikkarte: _____

- Lüfter: _____

- Netzteil: _____

- Laufwerk: _____

Das EVA-Prinzip

'EVA' steht für Eingabe, Verarbeitung und Ausgabe. Das Prinzip beschreibt, wie einzelne Bestandteile eines Computers zusammenarbeiten, um eingegebene Informationen weiter zu verarbeiten.

Ordne die folgenden Teile **zu** und **notiere** sie in der Tabelle: Tastatur, Drucker, Lautsprecher, Prozessor (CPU), Scanner, interne Speicher, Maus, Kopfhörer, Monitor

Eingabe	Verarbeitung	Ausgabe