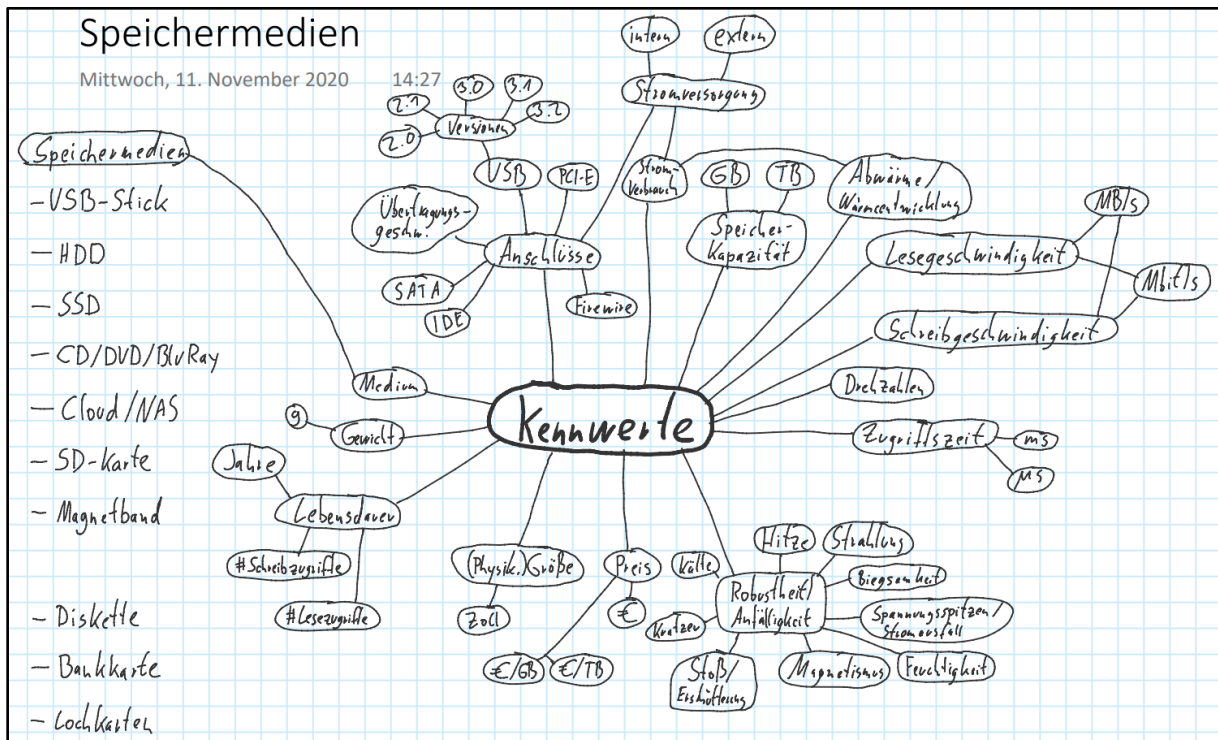


Speichermedien

Kennwerte und Anschlüsse

Aufgabe 1:



Geben Sie mit den Abstufungen (++, +, 0, -, --) an, wie wichtig/relevant, die Kennwerte










- Kapazität
- Zugriffszeit
- Übertragungsgeschwindigkeit
- relativer Preis (€/TB)
- Robustheit

sind, wenn Sie nach einem Speichermedium suchen, um...

- (1) ihre Spiele zu speichern und zu spielen
- (2) Videos zu speichern und zu bearbeiten
- (3) Office-Tätigkeiten (Word, Excel, ...) nachzugehen
- (4) dieses in einem Industrie-Computer (in Industriehallen in oder auf Anlagen/Geräten stehender Computer) zu verwenden
- (5) dieses als „Backup-Speicher“ zu verwenden
- (6) dieses als Speicherort Ihres Betriebssystems zu verwenden

Aufgabe 2:

Geben Sie die Schnittstellenbezeichnungen zu den folgenden verbreiteten Anschlüssen für Speichermedien an:

Aufgabe 3:

Nennen Sie für jedes der sechs Speichermedien

- HDD
- SSD
- USB-Stick / SD-Karte
- Cloud
- Magnetband
- CD/DVD/BluRay

...mindestens einen Einsatzbereich, in dem dieses sich von allen (oder den meisten) anderen Speichermedien abhebt.

...mindestens je einen Kennwert, in dem dieses allen (oder den meisten) anderen Speichermedien überlegen und unterlegen ist.