

**Aufgabe 1.1**

einen Texteditor (ein Programm mit dem man Texte schreiben und bearbeiten kann.)

**Aufgabe 1.2**

einen Python-Interpreter (also ein Programm, das wiederum ein Programm ausführt)

**Aufgabe 1.3**

- Syntax-Fehler
  - eine Variable falsch geschrieben,
  - Code nicht 4 Zeichen eingerückt,
  - Doppelpunkt vergessen,
  - ...
- Laufzeit-Fehler
  - Division durch Null,
  - eine Datei, die eingelesen werden soll, ist nicht vorhanden,
  - ...
- Logische Fehler
  - Fehler in einer Berechnung ,
  - Bedingungen nicht korrekt formuliert,
  - falsche Reihenfolge von Code,
  - ...

**Aufgabe 1.4**

.py