

128 Zeichen reichen nicht

Durch den ASCII-Code konnten 128 verschiedene Zeichen codiert werden. Für eine vollständige Darstellung eines deutschen Textes reichen diese Zeichen aber nicht aus.

- ① Öffne am PC den Web-basierten Hexeditor:

<https://hexed.it/>

- a) Gib zunächst das Wort **HALLO** an die Cursorposition ein und lies die Darstellung der Zeichen im Dezimal-Hexadezimal und Binärsystem ab.



ANSI

Bei dem ANSI-Zeichencode handelt es sich um eine Erweiterung des ASCII-Codes, mit der Umstellung von

Mit 8 Bit lassen sich Zeichen darstellen.

8-Bit reichen nicht!

- ② Öffne die Seite www.inf-schule.de/1.2.3.6

Lies dir die Informationen durch und bearbeite die Aufgaben. Welche Währungsformate liegen hier vor?

1\$:

107.87¥

64.64₪

1149.5₩

3.48₪