

Aufgabe 1

Wofür steht die Abkürzung ASCII?

Aufgabe 2

Welche Zahl muss man zu einem ASCII-Code eines Grossbuchstabens addieren, um den ASCII-Code des entsprechenden Kleinbuchstabens zu erhalten?

Aufgabe 3

Stelle den Text

Guten Tag!

dezimal im ASCII-Code dar. (Es ist keine Zeilenschaltung zu berücksichtigen.)

Aufgabe 4

Was stellt der folgende ASCII-Code dar?

32 35 2B 61 3D 36 32

Aufgabe 5

Wie viele Steuerzeichen enthält die ASCII-Tabelle?

Aufgabe 6

Welches ASCII-Zeichen kommt heraus, wenn man die Binärdarstellung des Buchstabens R in umgekehrter Reihenfolge (von rechts nach links) interpretiert?

Aufgabe 7

Welche beiden Ziele stehen hinter dem Unicode-Standard.

Aufgabe 8

- (a) Wie kann das ASCII-Zeichen mit der Nummer 73 mit Python auf der Shell ausgegeben werden?

- (a) Wie kann die Codenummer des ASCII-Zeichens '%' auf der Shell ausgegeben werden?