

L1_3.2 ASCII-Code – Aufgaben

Hinweis: Beachten Sie zur Bearbeitung der nachfolgenden Aufgabenstellungen das Informationsmaterial *L1_3.2 Information ASCII Code.docx*.

Aufgabe 1

Welche Zeichen werden mit folgenden ASCII-Binärcores dargestellt?

- 00111010
- 00111111
- 01010010
- 01111011

Aufgabe 2

Mit welchen ASCII-Binärcores werden folgende Zeichen dargestellt?

- &
- 5
- [
- ~

Aufgabe 3

Wandeln Sie den folgenden Binärcore mit Hilfe des ASCII-Codes in einen Text um:

```
01000101 01110011 00100000 01101011 01101100 01101001 01101110 01100111  
01100101 01101100 01110100 00100000 01100010 01100001 01101100 01100100  
00101110
```

Aufgabe 4

Wandeln Sie den folgenden Text mit Hilfe des ASCII-Codes in einen Binärcore um:

Ich kann das!