

Aufgabe 1

Stelle den Violinschlüssel (U+1D11E) binär in der UTF-32-Codierung dar.

Aufgabe 2

Aus wie vielen Zeichen besteht der folgende UTF-8-Bitstrom?

11101111 10000000 10111111 01011010 11011010 10100011

Aufgabe 3

Welches Zeichen hat im Unicode-Standard die folgende binäre UTF-8-Darstellung?

11100001 10001110 10101000

Aufgabe 4

Bestimme die UTF-8-Darstellung der Herz-Dame (U+1F0BD) in binärer Form.