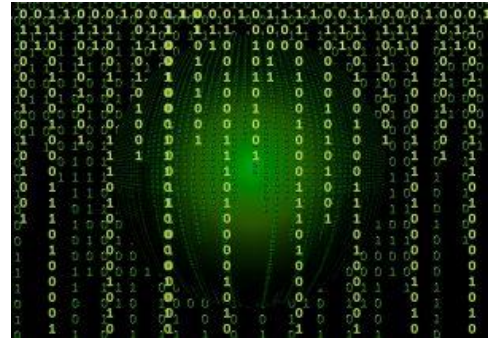


Bit, Byte und ASCII-Code

Aufgabe 1

Wie viele Zahlen kann man mit 3 Transistoren darstellen? Ermitteln Sie hierzu alle Kombinationsmöglichkeiten, die es bei 3 Transistoren gibt!

0 0 0



Aufgabe 2

Rechnen Sie diese Binärzahlen in Dezimalzahlen um!

1 1 0 =

1 1 1 =

1 0 1 0 =

1 1 0 0 1 1 0 0 =

1 1 1 1 1 1 1 1 =