

L1_2.3 Hexadezimalzahlen - Aufgaben

Aufgabe 1

Rechnen Sie folgende Dezimalzahlen in Hexadezimalzahlen um:

- 12_{10}
- 255_{10}
- 531_{10}
- 737_{10}
- 3114_{10}
- $55,75_{10}$

Aufgabe 2

Rechnen Sie folgende Hexadezimalzahlen in Dezimalzahlen um:

- 12_{16}
- $5B_{16}$
- CA_{16}
- 255_{16}
- 737_{16}
- $1AC,E_{16}$

Aufgabe 3

Rechnen Sie folgende Binärzahlen in Hexadezimalzahlen um:

- 1101_2
- 10010111_2
- 010111010101_2
- 1111111_2
- 101011_2

Aufgabe 4

Rechnen Sie folgende Hexadezimalzahlen in Binärzahlen um:

- 12_{16}
- $5B_{16}$
- CA_{16}
- 255_{16}
- 737_{16}