

LU01.A01 - Zahlensysteme umrechnen

Hilfsmittel

- Taschenrechner mit Grundfunktionen
- Schreibzeug und Papier

Beispiel

Binär	Oktal	Dezimal	Hexadezimal
16 Bit	6 Stellen		4 Stellen
0000 0000 0101 0001 ₂	000 121 ₈	81 ₁₀	00 51 ₁₆

Aufträge

Übertragen Sie die folgenden Zahlen in alle anderen Zahlensysteme. Fügen Sie führende Nullen hinzu, bis Sie die geforderte Anzahl Stellen erreichen.

Binär	Oktal	Dezimal	Hexadezimal
16 Bit	6 Stellen		4 Stellen
		75 ₁₀	
	001502 ₈		
		3974 ₁₀	
			03 C6 ₁₆
0001 1101 1001 1110 ₂			

Lösung



Marcel Suter

From:

<https://wiki.bzz.ch/> - BZZ - Modulwiki

Permanent link:

<https://wiki.bzz.ch/de/modul/m114/learningunits/lu01/aufgaben/umrechnen?rev=1769631166>

Last update: 2026/01/28 21:12

