

**Quellsystem**

**Dezimalsystem**

Konvertierung mittels Multiplikationsmethode

$0,1011_2$

$0,A5_{16}$

$0,64_8$

Konvertierung mittel Horner-Schema

$$z = \sum_{i=-M}^{-1} z_i \cdot B^i$$

$0,6875_{10}$

$0,64453125_{10}$

$0,8125_{10}$

**„Primitive“ Konvertierung über Summe der Potenzen wie immer möglich**