

Binärzahlen → Dezimalzahlen

① Wandle die Binärzahlen in Dezimalzahlen um.

a) $101_2 =$

c) $000_2 =$

e) $011_2 =$

b) $110_2 =$

d) $111_2 =$

f) $100_2 =$

② a) $10100_2 =$

b) $11101_2 =$

c) $01011_2 =$

③ a) $110001_2 =$

b) $101001_2 =$

Dezimalzahlen → Binärzahlen

① Wandle die Dezimalzahl in eine 3 Stellige Binärzahl um.

a) $4_{10} =$

c) $7_{10} =$

e) $2_{10} =$

b) $5_{10} =$

d) $1_{10} =$

f) $3_{10} =$

② Wandle die Dezimalzahl in eine 5 Stellige Binärzahl um.

a) $21_{10} =$

b) $22_{10} =$

③ Wandle die Dezimalzahl in eine 6 Stellige Binärzahl um.

a) $35_{10} =$

b) $47_{10} =$