www.das-bastelteam.de/arbeitsblaetter-informatik

Addieren von 8bit Dualzahlen und Umwandlung in Dezimalzahl. Ergebnisse max. bis 1111 1111(Dual) bzw. 255(Dezimal).

Name: Klasse: Datum:

Aufgabe 1.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

Aufgabe 4.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

Aufgabe 2.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

Aufgabe 5.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

Aufgabe 3.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

Aufgabe 6.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

www.das-bastelteam.de/arbeitsblaetter-informatik

Addieren von 8bit Dualzahlen und Umwandlung in Dezimalzahl. Ergebnisse max. bis 1111 1111(Dual) bzw. 255(Dezimal).

Lösungen

Aufgabe 1.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

Aufgabe 4.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

Aufgabe 2.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

Aufgabe 5.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

Aufgabe 3.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

$$0000 \ 0010 = 2$$
 $+ 0011 \ 0110 = 54$
 $= 0011 \ 1000 = 56$

Aufgabe 6.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.