

Name:	Klasse:	Datum:
-------	---------	--------

Aufgabe 1.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

$$\begin{array}{r} 0011 \ 1001 \ 1011 \ 1011 \\ 0010 \ 1110 \ 0111 \ 0011 \\ + 0010 \ 1010 \ 1001 \ 1010 \\ \hline = \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

Aufgabe 2.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

$$\begin{array}{r} 0011 \ 1010 \ 1000 \ 0011 \\ 0100 \ 1111 \ 0100 \ 0101 \\ + 0011 \ 0001 \ 1011 \ 0011 \\ \hline = \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

Aufgabe 3.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

$$\begin{array}{r} 0001 \ 0110 \ 1001 \ 0110 \\ 0100 \ 0000 \ 0001 \ 1011 \\ + 0010 \ 1010 \ 0110 \ 1011 \\ \hline = \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

Lösungen

Aufgabe 1.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

0011	1001	1011	1011	=	14779
0010	1110	0111	0011	=	11891
+ 0010	1010	1001	1010	=	10906
<hr/>					
= 1001	0010	1100	1000	=	37576
<hr/>					

Aufgabe 2.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

0011	1010	1000	0011	=	14979
0100	1111	0100	0101	=	20293
+ 0011	0001	1011	0011	=	12723
<hr/>					
= 1011	1011	0111	1011	=	47995
<hr/>					

Aufgabe 3.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

0001	0110	1001	0110	=	5782
0100	0000	0001	1011	=	16411
+ 0010	1010	0110	1011	=	10859
<hr/>					
= 1000	0001	0001	1100	=	33052
<hr/>					