

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

Aufgabe 1.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

$$\begin{array}{r} 0011 \ 0001 \ 1111 \ 0001 \\ 0001 \ 0010 \ 0111 \ 0110 \\ + 0011 \ 1011 \ 1100 \ 0100 \\ \hline = \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

Aufgabe 2.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

$$\begin{array}{r} 0001 \ 0100 \ 1001 \ 0001 \\ 0100 \ 1001 \ 0011 \ 1001 \\ + 0100 \ 1111 \ 1001 \ 1011 \\ \hline = \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

Aufgabe 3.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

$$\begin{array}{r} 0100 \ 1010 \ 1100 \ 1111 \\ 0100 \ 0011 \ 1100 \ 1100 \\ + 0000 \ 1101 \ 1001 \ 1111 \\ \hline = \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

Lösungen

Aufgabe 1.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

0011	0001	1111	0001	=	12785
0001	0010	0111	0110	=	4726
+ 0011	1011	1100	0100	=	15300
<hr/>					
= 1000	0000	0010	1011	=	32811
<hr/>					

Aufgabe 2.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

0001	0100	1001	0001	=	5265
0100	1001	0011	1001	=	18745
+ 0100	1111	1001	1011	=	20379
<hr/>					
= 1010	1101	0110	0101	=	44389
<hr/>					

Aufgabe 3.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

0100	1010	1100	1111	=	19151
0100	0011	1100	1100	=	17356
+ 0000	1101	1001	1111	=	3487
<hr/>					
= 1001	1100	0011	1010	=	39994
<hr/>					