

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

Aufgabe 1.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

$$\begin{array}{r} 0011 \ 0010 \ 1110 \ 0010 \\ 0011 \ 1000 \ 0100 \ 0010 \\ + 0100 \ 1011 \ 1010 \ 1010 \\ \hline = \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

Aufgabe 2.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

$$\begin{array}{r} 0001 \ 1000 \ 0010 \ 0100 \\ 0001 \ 1001 \ 0111 \ 0101 \\ + 0001 \ 1000 \ 1101 \ 0110 \\ \hline = \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

Aufgabe 3.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

$$\begin{array}{r} 0001 \ 0110 \ 0010 \ 1101 \\ 0101 \ 0001 \ 0100 \ 0100 \\ + 0001 \ 0101 \ 1010 \ 1000 \\ \hline = \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

Lösungen

Aufgabe 1.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

0011 0010 1110 0010	=	13026
0011 1000 0100 0010	=	14402
+ 0100 1011 1010 1010	=	19370
<hr/>		
= 1011 0110 1100 1110	=	46798

Aufgabe 2.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

0001 1000 0010 0100	=	6180
0001 1001 0111 0101	=	6517
+ 0001 1000 1101 0110	=	6358
<hr/>		
= 0100 1010 0110 1111	=	19055

Aufgabe 3.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

0001 0110 0010 1101	=	5677
0101 0001 0100 0100	=	20804
+ 0001 0101 1010 1000	=	5544
<hr/>		
= 0111 1101 0001 1001	=	32025