

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

Aufgabe 1.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

$$\begin{array}{r} 0001\ 1011\ 1001\ 0101 \\ 0001\ 1000\ 1011\ 0111 \\ + 0001\ 1100\ 0000\ 0011 \\ \hline = \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

Aufgabe 2.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

$$\begin{array}{r} 0000\ 0001\ 1011\ 1000 \\ 0010\ 1110\ 1100\ 1000 \\ + 0000\ 1001\ 1011\ 1111 \\ \hline = \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

Aufgabe 3.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

$$\begin{array}{r} 0001\ 1011\ 1001\ 0111 \\ 0000\ 0000\ 0101\ 0110 \\ + 0010\ 1001\ 0101\ 0000 \\ \hline = \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

Lösungen

Aufgabe 1.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

0001 1011 1001 0101	=	7061
0001 1000 1011 0111	=	6327
+ 0001 1100 0000 0011	=	7171
<hr/>		
= 0101 0000 0100 1111	=	20559

Aufgabe 2.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

0000 0001 1011 1000	=	440
0010 1110 1100 1000	=	11976
+ 0000 1001 1011 1111	=	2495
<hr/>		
= 0011 1010 0011 1111	=	14911

Aufgabe 3.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

0001 1011 1001 0111	=	7063
0000 0000 0101 0110	=	86
+ 0010 1001 0101 0000	=	10576
<hr/>		
= 0100 0101 0011 1101	=	17725