

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

Aufgabe 1.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

$$\begin{array}{r} 0010\ 0110\ 1010\ 0011 \\ + 0001\ 1001\ 1001\ 1110 \\ \hline = \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

Aufgabe 2.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

$$\begin{array}{r} 0001\ 1011\ 1000\ 0001 \\ + 0111\ 0011\ 0100\ 0000 \\ \hline = \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

Aufgabe 3.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

$$\begin{array}{r} 0000\ 1011\ 0101\ 0110 \\ + 0101\ 1110\ 0111\ 0010 \\ \hline = \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

Lösungen

Aufgabe 1.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

0010 0110 1010 0011	=	9891
+ 0001 1001 1001 1110	=	6558
<hr/>		
= 0100 0000 0100 0001	=	16449

Aufgabe 2.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

0001 1011 1000 0001	=	7041
+ 0111 0011 0100 0000	=	29504
<hr/>		
= 1000 1110 1100 0001	=	36545

Aufgabe 3.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

0000 1011 0101 0110	=	2902
+ 0101 1110 0111 0010	=	24178
<hr/>		
= 0110 1001 1100 1000	=	27080