

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

Aufgabe 1.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

$$\begin{array}{r} 0111 \ 0011 \ 1110 \ 0101 \\ + 0001 \ 1001 \ 1001 \ 0000 \\ \hline = \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

Aufgabe 2.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

$$\begin{array}{r} 0011 \ 0100 \ 1000 \ 0101 \\ + 0110 \ 0010 \ 1000 \ 0101 \\ \hline = \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

Aufgabe 3.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

$$\begin{array}{r} 0001 \ 1110 \ 0101 \ 0001 \\ + 0100 \ 1011 \ 0101 \ 0010 \\ \hline = \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \\ \hline \\ \hline \\ \hline \end{array}$$

Lösungen

Aufgabe 1.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

$$\begin{array}{r} 0111 \ 0011 \ 1110 \ 0101 \\ + 0001 \ 1001 \ 1001 \ 0000 \\ \hline = 1000 \ 1101 \ 0111 \ 0101 \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline 29669 \\ \hline 6544 \\ \hline 36213 \\ \hline \end{array}$$

Aufgabe 2.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

$$\begin{array}{r} 0011 \ 0100 \ 1000 \ 0101 \\ + 0110 \ 0010 \ 1000 \ 0101 \\ \hline = 1001 \ 0111 \ 0000 \ 1010 \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline 13445 \\ \hline 25221 \\ \hline 38666 \\ \hline \end{array}$$

Aufgabe 3.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

$$\begin{array}{r} 0001 \ 1110 \ 0101 \ 0001 \\ + 0100 \ 1011 \ 0101 \ 0010 \\ \hline = 0110 \ 1001 \ 1010 \ 0011 \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline 7761 \\ \hline 19282 \\ \hline 27043 \\ \hline \end{array}$$