

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

Aufgabe 1.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

0101 0100 0011 1110	=	<input type="text"/>
0010 1101 0110 0100	=	<input type="text"/>
+ 0011 1010 0101 1111	=	<input type="text"/>
<hr/>		
=	=	<input type="text"/>
<hr/> <hr/>		

Aufgabe 2.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

0001 1011 1111 0100	=	<input type="text"/>
0000 0000 0101 0000	=	<input type="text"/>
+ 0100 0111 1001 0010	=	<input type="text"/>
<hr/>		
=	=	<input type="text"/>
<hr/> <hr/>		

Aufgabe 3.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

0010 0000 0100 0101	=	<input type="text"/>
0011 0001 0100 0100	=	<input type="text"/>
+ 0000 1000 1000 1110	=	<input type="text"/>
<hr/>		
=	=	<input type="text"/>
<hr/> <hr/>		

Lösungen

Aufgabe 1.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

0101 0100 0011 1110	=	21566
0010 1101 0110 0100	=	11620
+ 0011 1010 0101 1111	=	14943
<hr/>		
= 1011 1100 0000 0001	=	48129

Aufgabe 2.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

0001 1011 1111 0100	=	7156
0000 0000 0101 0000	=	80
+ 0100 0111 1001 0010	=	18322
<hr/>		
= 0110 0011 1101 0110	=	25558

Aufgabe 3.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

0010 0000 0100 0101	=	8261
0011 0001 0100 0100	=	12612
+ 0000 1000 1000 1110	=	2190
<hr/>		
= 0101 1010 0001 0111	=	23063