

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

**Aufgabe 1.)**

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

<b>0000 0011 1111 0110</b>	<b>=</b>	<input type="text"/>
<b>0100 0001 0001 0000</b>	<b>=</b>	<input type="text"/>
<b>+ 0000 1101 1100 0110</b>	<b>=</b>	<input type="text"/>
<hr/>		
<b>=</b>	<b>=</b>	<input type="text"/>
<hr/> <hr/>		

**Aufgabe 2.)**

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

<b>0010 0011 1101 0011</b>	<b>=</b>	<input type="text"/>
<b>0011 1000 1111 0111</b>	<b>=</b>	<input type="text"/>
<b>+ 0101 0001 0101 1100</b>	<b>=</b>	<input type="text"/>
<hr/>		
<b>=</b>	<b>=</b>	<input type="text"/>
<hr/> <hr/>		

**Aufgabe 3.)**

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

<b>0001 1001 0010 0001</b>	<b>=</b>	<input type="text"/>
<b>0100 1100 0100 0011</b>	<b>=</b>	<input type="text"/>
<b>+ 0100 0001 0111 1001</b>	<b>=</b>	<input type="text"/>
<hr/>		
<b>=</b>	<b>=</b>	<input type="text"/>
<hr/> <hr/>		

Lösungen

Aufgabe 1.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

<b>0000 0011 1111 0110</b>	<b>=</b>	<b>1014</b>
<b>0100 0001 0001 0000</b>	<b>=</b>	<b>16656</b>
<b>+ 0000 1101 1100 0110</b>	<b>=</b>	<b>3526</b>
<hr/>		
<b>= 0101 0010 1100 1100</b>	<b>=</b>	<b>21196</b>

Aufgabe 2.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

<b>0010 0011 1101 0011</b>	<b>=</b>	<b>9171</b>
<b>0011 1000 1111 0111</b>	<b>=</b>	<b>14583</b>
<b>+ 0101 0001 0101 1100</b>	<b>=</b>	<b>20828</b>
<hr/>		
<b>= 1010 1110 0010 0110</b>	<b>=</b>	<b>44582</b>

Aufgabe 3.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

<b>0001 1001 0010 0001</b>	<b>=</b>	<b>6433</b>
<b>0100 1100 0100 0011</b>	<b>=</b>	<b>19523</b>
<b>+ 0100 0001 0111 1001</b>	<b>=</b>	<b>16761</b>
<hr/>		
<b>= 1010 0110 1101 1101</b>	<b>=</b>	<b>42717</b>