

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

Aufgabe 1.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

| | | |
|-----------------------|---|----------------------|
| 0011 0011 0110 0101 | = | <input type="text"/> |
| 0001 0010 1010 0100 | = | <input type="text"/> |
| + 0101 0000 1011 0101 | = | <input type="text"/> |
| <hr/> | | |
| = | = | <input type="text"/> |
| <hr/> <hr/> | | |

Aufgabe 2.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

| | | |
|-----------------------|---|----------------------|
| 0000 0010 0110 0101 | = | <input type="text"/> |
| 0000 1111 0110 1000 | = | <input type="text"/> |
| + 0010 1100 1100 1001 | = | <input type="text"/> |
| <hr/> | | |
| = | = | <input type="text"/> |
| <hr/> <hr/> | | |

Aufgabe 3.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

| | | |
|-----------------------|---|----------------------|
| 0001 0011 0010 1010 | = | <input type="text"/> |
| 0100 0001 0011 1110 | = | <input type="text"/> |
| + 0001 1000 0111 0111 | = | <input type="text"/> |
| <hr/> | | |
| = | = | <input type="text"/> |
| <hr/> <hr/> | | |

Lösungen

Aufgabe 1.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

| | | |
|------------------------------|----------|--------------|
| 0011 0011 0110 0101 | = | 13157 |
| 0001 0010 1010 0100 | = | 4772 |
| + 0101 0000 1011 0101 | = | 20661 |
| <hr/> | | |
| = 1001 0110 1011 1110 | = | 38590 |

Aufgabe 2.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

| | | |
|------------------------------|----------|--------------|
| 0000 0010 0110 0101 | = | 613 |
| 0000 1111 0110 1000 | = | 3944 |
| + 0010 1100 1100 1001 | = | 11465 |
| <hr/> | | |
| = 0011 1110 1001 0110 | = | 16022 |

Aufgabe 3.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

| | | |
|------------------------------|----------|--------------|
| 0001 0011 0010 1010 | = | 4906 |
| 0100 0001 0011 1110 | = | 16702 |
| + 0001 1000 0111 0111 | = | 6263 |
| <hr/> | | |
| = 0110 1100 1101 1111 | = | 27871 |