

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

Aufgabe 1.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

| | | |
|------------------------------|----------|----------------------|
| 0100 1100 0100 1100 | = | <input type="text"/> |
| 0100 1010 1000 0111 | = | <input type="text"/> |
| + 0000 1010 0101 0001 | = | <input type="text"/> |
| <hr/> | | |
| = | = | <input type="text"/> |
| <hr/> <hr/> | | |

Aufgabe 2.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

| | | |
|------------------------------|----------|----------------------|
| 0011 1111 1001 1001 | = | <input type="text"/> |
| 0100 0111 0001 1110 | = | <input type="text"/> |
| + 0011 0100 1001 1110 | = | <input type="text"/> |
| <hr/> | | |
| = | = | <input type="text"/> |
| <hr/> <hr/> | | |

Aufgabe 3.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

| | | |
|------------------------------|----------|----------------------|
| 0011 0011 1110 1111 | = | <input type="text"/> |
| 0001 1110 1000 1110 | = | <input type="text"/> |
| + 0000 1011 0010 0001 | = | <input type="text"/> |
| <hr/> | | |
| = | = | <input type="text"/> |
| <hr/> <hr/> | | |

Lösungen

Aufgabe 1.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

| | | |
|------------------------------|----------|--------------|
| 0100 1100 0100 1100 | = | 19532 |
| 0100 1010 1000 0111 | = | 19079 |
| + 0000 1010 0101 0001 | = | 2641 |
| <hr/> | | |
| = 1010 0001 0010 0100 | = | 41252 |

Aufgabe 2.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

| | | |
|------------------------------|----------|--------------|
| 0011 1111 1001 1001 | = | 16281 |
| 0100 0111 0001 1110 | = | 18206 |
| + 0011 0100 1001 1110 | = | 13470 |
| <hr/> | | |
| = 1011 1011 0101 0101 | = | 47957 |

Aufgabe 3.)

Addiere und wandle in Dezimalzahl um.

| | | |
|------------------------------|----------|--------------|
| 0011 0011 1110 1111 | = | 13295 |
| 0001 1110 1000 1110 | = | 7822 |
| + 0000 1011 0010 0001 | = | 2849 |
| <hr/> | | |
| = 0101 1101 1001 1110 | = | 23966 |