

# Klassenarbeit - Gemischte Themen

## 2. Halbjahr

Plus und Minus ohne Zehnerübergang; Zehnerübergang trainieren;  
Zehnerübergang; Tauschaufgaben; Umkehraufgaben; Rechnen im Kopf;  
Rechenschlange; Textaufgaben

### Aufgabe 1

#### Löse die Aufgaben!

$23 + 1 = \underline{\quad}$      $24 + 31 = \underline{\quad}$      $25 - 2 = \underline{\quad}$      $37 - 13 = \underline{\quad}$

$75 + 4 = \underline{\quad}$      $36 + 11 = \underline{\quad}$      $89 - 6 = \underline{\quad}$      $48 - 24 = \underline{\quad}$

$42 + 3 = \underline{\quad}$      $73 + 24 = \underline{\quad}$      $45 - 4 = \underline{\quad}$      $56 - 22 = \underline{\quad}$

\_\_\_/12P

### Aufgabe 2

#### Rechne erst bis zum Zehner und dann weiter!



$29 + \quad \quad \quad 5 = \underline{\quad}$

$\underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$34 - \quad \quad \quad 5 = \underline{\quad}$

$\underline{\quad} - \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$46 + \quad \quad \quad 8 = \underline{\quad}$

$\underline{\quad} + \underline{\quad} + \underline{\quad} = \underline{\quad}$

$56 - \quad \quad \quad 8 = \underline{\quad}$

$\underline{\quad} - \underline{\quad} - \underline{\quad} = \underline{\quad}$

\_\_\_/20P

Aufgabe 3

Rechne im Kopf!



$25 + 6 = \underline{\quad}$        $74 + 8 = \underline{\quad}$        $42 - 3 = \underline{\quad}$        $72 - 6 = \underline{\quad}$

$38 + 4 = \underline{\quad}$        $68 + 3 = \underline{\quad}$        $54 - 7 = \underline{\quad}$        $23 - 4 = \underline{\quad}$

$83 + 9 = \underline{\quad}$        $35 + 7 = \underline{\quad}$        $25 - 8 = \underline{\quad}$        $47 - 9 = \underline{\quad}$

\_\_\_/12P

Aufgabe 4

Bilde die Tauschaufgabe!



$55 + 7 = \underline{\quad}$     T:  $\underline{\hspace{2cm}}$        $39 + 6 = \underline{\quad}$     T:  $\underline{\hspace{2cm}}$

$48 + 4 = \underline{\quad}$     T:  $\underline{\hspace{2cm}}$        $87 + 5 = \underline{\quad}$     T:  $\underline{\hspace{2cm}}$

\_\_\_/8P

Aufgabe 5

Bilde die Umkehraufgabe!



$\underline{\quad} + 6 = 23$     U:  $\underline{\hspace{2cm}}$        $\underline{\quad} - 3 = 29$     U:  $\underline{\hspace{2cm}}$

$\underline{\quad} + 3 = 42$     U:  $\underline{\hspace{2cm}}$        $\underline{\quad} - 4 = 38$     U:  $\underline{\hspace{2cm}}$

\_\_\_/8P

Aufgabe 6

Rechne im Kopf!

$\underline{\quad} + 6 = 32$        $\underline{\quad} + 8 = 54$        $\underline{\quad} - 4 = 38$        $\underline{\quad} - 5 = 27$

$\underline{\quad} + 3 = 42$        $\underline{\quad} + 2 = 81$        $\underline{\quad} - 6 = 25$        $\underline{\quad} - 7 = 34$

\_\_\_/8P

Aufgabe 7

Welche Zahlen gehören in die Lücken?

Rechne und ergänze!



$$31 + 5 \rightarrow \underline{\quad} + 8 \rightarrow \underline{\quad} - 5 \rightarrow \underline{\quad} - 8 \rightarrow \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} + 7 \rightarrow \underline{\quad} - 5 \rightarrow \underline{\quad} - 7 \rightarrow \underline{\quad} + 5 \rightarrow 68$$

$$\underline{\quad} - 10 \rightarrow \underline{\quad} - 5 \rightarrow 45 + 8 \rightarrow \underline{\quad} + 7 \rightarrow \underline{\quad}$$

$$\underline{\quad} - 8 \rightarrow \underline{\quad} + 4 \rightarrow 22 - 3 \rightarrow \underline{\quad} + 7 \rightarrow \underline{\quad}$$

\_\_\_/16P

Aufgabe 8

Mark und Maike backen Kekse. Mark backt 20, Maike 15.  
Mama bringt noch 14 dazu.

Berechne die folgenden Aufgaben!



a) Wie viele Kekse backen Mark und Maike zusammen?

---

b) Wie viele Kekse backen Maike und Mama zusammen?

---

c) Wie viele Kekse haben sie insgesamt?

---

\_\_\_/3P

# Lösung Klassenarbeit - Gemischte Themen 2. Halbjahr

Plus und Minus ohne Zehnerübergang; Zehnerübergang trainieren;  
Zehnerübergang; Tauschaufgaben; Umkehraufgaben; Rechnen im Kopf;  
Rechenschlange; Textaufgaben

## Aufgabe 1

### Löse die Aufgaben!

$23 + 1 = 24$

$24 + 31 = 55$

$25 - 2 = 23$

$37 - 13 = 24$

$75 + 4 = 79$

$36 + 11 = 47$

$89 - 6 = 83$

$48 - 24 = 24$

$42 + 3 = 45$

$73 + 24 = 97$

$45 - 4 = 41$

$56 - 22 = 34$

\_\_\_/12P

## Aufgabe 2

### Rechne erst bis zum Zehner und dann weiter!



$29 + 5 = 34$   
 $29 + 1 + 4 = 34$

$34 - 5 = 29$   
 $34 - 4 - 1 = 29$

$46 + 8 = 54$   
 $46 + 4 + 4 = 54$

$56 - 8 = 48$   
 $56 - 6 - 2 = 48$

\_\_\_/20P

## Aufgabe 3

### Rechne im Kopf!



$25 + 6 = 31$

$74 + 8 = 82$

$42 - 3 = 39$

$72 - 6 = 66$

$38 + 4 = 42$

$68 + 3 = 71$

$54 - 7 = 47$

$23 - 4 = 19$

$83 + 9 = 92$

$35 + 7 = 42$

$25 - 8 = 17$

$47 - 9 = 38$

\_\_\_/12P

Aufgabe 4

**Bilde die Tauschaufgabe!**



$55 + 7 = 62 \quad \text{T: } 7 + 55 = 62$

$39 + 6 = 45 \quad \text{T: } 6 + 39 = 45$

$48 + 4 = 52 \quad \text{T: } 4 + 48 = 52$

$87 + 5 = 92 \quad \text{T: } 5 + 87 = 92$

\_\_\_/8P

Aufgabe 5

**Bilde die Umkehraufgabe!**



$17 + 6 = 23 \quad \text{U: } 23 - 6 = 17$

$32 - 3 = 29 \quad \text{U: } 29 + 3 = 32$

$39 + 3 = 42 \quad \text{U: } 42 - 3 = 39$

$42 - 4 = 38 \quad \text{U: } 38 + 4 = 42$

\_\_\_/8P

Aufgabe 6

**Rechne im Kopf!**

$26 + 6 = 32$

$46 + 8 = 54$

$42 - 4 = 38$

$32 - 5 = 27$

$39 + 3 = 42$

$79 + 2 = 81$

$31 - 6 = 25$

$41 - 7 = 34$

\_\_\_/8P

Aufgabe 7

**Welche Zahlen gehören in die Lücken?**

**Rechne und ergänze!**



$31 + 5 \rightarrow 36 + 8 \rightarrow 44 - 5 \rightarrow 39 - 8 \rightarrow 31$

$68 + 7 \rightarrow 75 - 5 \rightarrow 70 - 7 \rightarrow 63 + 5 \rightarrow 68$

$60 - 10 \rightarrow 50 - 5 \rightarrow 45 + 8 \rightarrow 53 + 7 \rightarrow 60$

$26 - 8 \rightarrow 18 + 4 \rightarrow 22 - 3 \rightarrow 19 + 7 \rightarrow 26$

\_\_\_/16P

## Aufgabe 8

**Mark und Maike backen Kekse. Mark backt 20, Maike 15.  
Mama bringt noch 14 dazu.**

**Berechne die folgenden Aufgaben!**



**a) Wie viele Kekse backen Mark und Maike zusammen?**

$$15 + 20 = 35$$

**b) Wie viele Kekse backen Maike und Mama zusammen?**

$$15 + 14 = 29$$

**c) Wie viele Kekse haben sie insgesamt?**

$$14 + 20 + 15 = 49$$

\_\_\_/3P

*Viel Glück!!*

Gesamt: \_\_\_/87P

Note	1	1-	1-2	2+	2	2-	2-3	3+	3	3-	3-4	4+	4	4-	4-5	5+	5	5-	5-6	6+
Punkte	82	79	76	72	69	66	63	59	56	52	47	43	39	34	30	26	21	18	15	11