

# Klassenarbeit - Gemischte Themen

## 2. Halbjahr

Zahlenreihen; Addition und Subtraktion; Textzahlen; Hunderterquadrat; Kleines Einmaleins; Sachaufgaben

### Aufgabe 1

**Wie geht es weiter? Ergänze!**

a) 22, 29, 36, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, 78

b) 70, 62, 54, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, 6

c) 17, 24, 31, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, 73

d) 98, 87, 76, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, 10

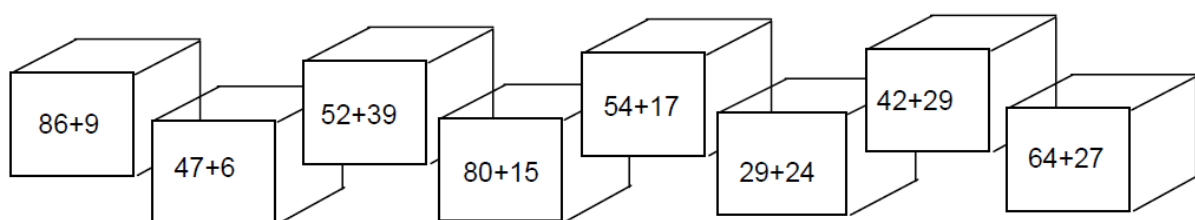
e) 93, 80, 67, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, 2

\_\_\_/5P

### Aufgabe 2

**Welche Plusaufgaben haben das gleiche Ergebnis?**

**Male solche Würfel gleichfarbig aus.**



\_\_\_/4P

### Aufgabe 3

**Welche Karten passen zur Zahl 54?**

**Kreuze an!**

5 E 4 Z	fünfundvierzig	5 Z 4 E	50 + 5	vierundfünfzig	das doppelte von 27
------------	----------------	------------	--------	----------------	---------------------------

\_\_\_/3P

Aufgabe 4

**Welche Karten passen zur Zahl 73?**

**Kreuze an!**

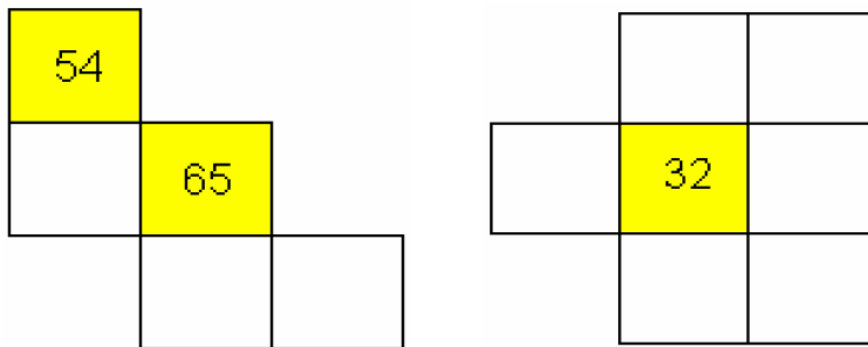
3 E 7 Z	siebenund- dreißig	3 Z 7 E	$70 + 3$	dreiundsiebzig	$3+30+30$
------------	-----------------------	------------	----------	----------------	-----------

\_\_\_/3P

Aufgabe 5

**Du siehst Auschnitte aus dem Hunderterquadrat.**

**Welche Zahlen gehören in die weißen Felder?**



\_\_\_/4P

Aufgabe 6

**Rechne!**

\_\_\_ · 5 = 20

\_\_\_ · 10 = 40

\_\_\_ · 8 = 40

\_\_\_ · 3 = 15

\_\_\_ · 7 = 35

\_\_\_ · 2 = 14

\_\_\_ · 2 = 18

\_\_\_ · 8 = 16

\_\_\_ · 1 = 9

\_\_\_ · 6 = 12

\_\_\_ · 5 = 25

\_\_\_ · 2 = 10

3 · \_\_\_ = 6

5 · \_\_\_ = 30

9 · \_\_\_ = 0

10 · \_\_\_ = 70

2 · \_\_\_ = 8

10 · \_\_\_ = 80

8 · \_\_\_ = 0

10 · \_\_\_ = 10

3 · \_\_\_ = 9

9 · \_\_\_ = 45

4 · \_\_\_ = 16

5 · \_\_\_ = 50

\_\_\_/12P

### Aufgabe 7

**Nina, Patrizia, Florian, Dario, Sebastian und Leonie fahren zusammen mit dem Fahrrad an die Isar. Jedes Kind fährt 7 km. Außerdem trinkt jeder 3 Flaschen Saft.**

Frage:        Wie viele km fahren sie alle zusammen?

Rechnung: \_\_\_\_\_

Antwort: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_/4P

### Aufgabe 8

**Familie Wien fährt zum Einkaufen. Samstag nachmittags um 13.45 Uhr fährt die ganze Familie los.**

**Um 13.58 Uhr kommen sie im Einkaufszentrum an. Sebastian bekommt eine neue Hose für 27 Euro, Monika einen Pulli um 21 Euro, Alina Socken für 2 Euro sowie einen Haargummi und eine Haarspange.**

**Welche Fragen kannst du beantworten? Kreuze an.**

- Was kostet die Haarspange?
- Wie viele Einzelteile kauft Familie Wein ein?
- Wie lange fährt Familie Wein zum Einkaufszentrum?
- Wann fährt Familie Wein zurück?
- Wie viel Geld hat Frau Wein mitgenommen?
- Wie viele Kinder hat Frau Wein?

\_\_\_\_/3P

# Lösung Klassenarbeit - Gemischte Themen 2. Halbjahr

Zahlenreihen; Addition und Subtraktion; Textzahlen; Hunderterquadrat; Kleines Einmaleins; Sachaufgaben

## Aufgabe 1

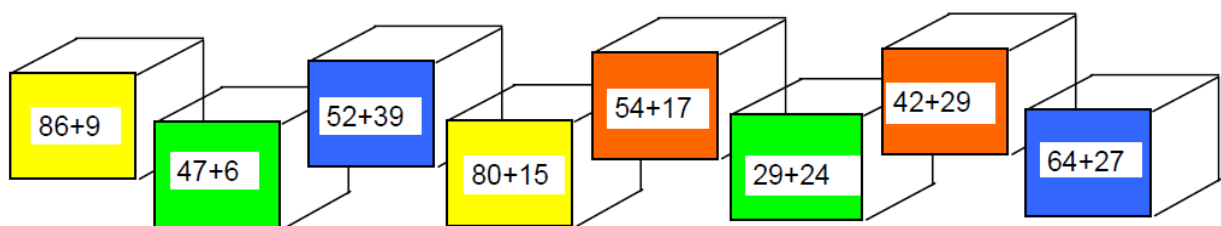
**Wie geht es weiter? Ergänze!**

- a) 22, 29, 36, **43, 50, 57, 64, 71**, 78 **Regel: + 7**
- b) 70, 62, 54, **46, 38, 30, 22, 14**, 6 **Regel: - 8**
- c) 17, 24, 31, **38, 45, 52, 59, 66**, 73 **Regel: + 7**
- d) 98, 87, 76, **65, 54, 43, 32, 21**, 10 **Regel: - 11**
- e) 93, 80, 67, **54, 41, 28, 15**, 2 **Regel: - 13**

\_\_\_/5P

## Aufgabe 2

**Welche Plusaufgaben haben das gleiche Ergebnis?  
Male solche Würfel gleichfarbig aus.**



\_\_\_/4P

## Aufgabe 3

**Welche Karten passen zur Zahl 54?  
Kreuze an!**

5 E 4 Z	fünfundvierzig	<b>X</b> <b>5 Z</b> <b>4 E</b>	50 + 5	<b>X</b> <b>vierundfünfzig</b>	<b>X</b> <b>das</b> <b>doppelte</b> <b>von 27</b>
------------	----------------	--------------------------------------	--------	-----------------------------------	--

\_\_\_/3P

Aufgabe 4

Welche Karten passen zur Zahl 73?

Kreuze an!

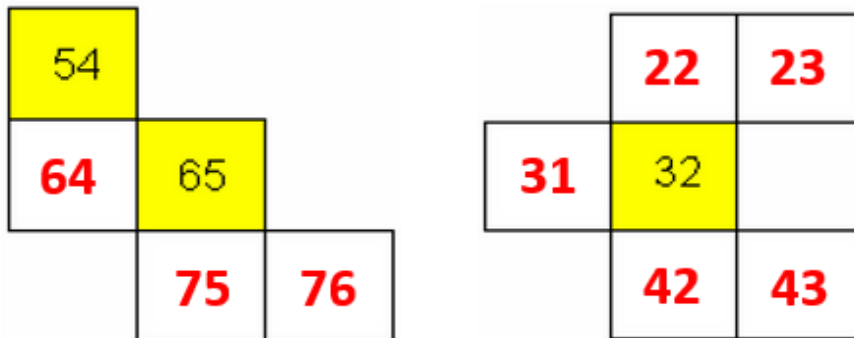
<b>X</b> <b>3 E</b> <b>7 Z</b>	siebenund- dreißig	3 Z 7 E	<b>X</b> <b>70 + 3</b>	<b>X</b> <b>dreiundsiebzig</b>	3+30+30
--------------------------------------	-----------------------	------------	---------------------------	-----------------------------------	---------

\_\_\_/3P

Aufgabe 5

Du siehst Ausschnitte aus dem Hunderterquadrat.

Welche Zahlen gehören in die weißen Felder?



\_\_\_/4P

Aufgabe 6

Rechne!

$4 \cdot 5 = 20$

$4 \cdot 10 = 40$

$5 \cdot 8 = 40$

$5 \cdot 3 = 15$

$5 \cdot 7 = 35$

$7 \cdot 2 = 14$

$9 \cdot 2 = 18$

$2 \cdot 8 = 16$

$9 \cdot 1 = 9$

$2 \cdot 6 = 12$

$5 \cdot 5 = 25$

$5 \cdot 2 = 10$

$3 \cdot 2 = 6$

$5 \cdot 6 = 30$

$9 \cdot 0 = 0$

$10 \cdot 7 = 70$

$2 \cdot 4 = 8$

$10 \cdot 8 = 80$

$8 \cdot 0 = 0$

$10 \cdot 1 = 10$

$3 \cdot 3 = 9$

$9 \cdot 5 = 45$

$4 \cdot 4 = 16$

$5 \cdot 10 = 50$

\_\_\_/12P

## Aufgabe 7

**Nina, Patrizia, Florian, Dario, Sebastian und Leonie fahren zusammen mit dem Fahrrad an die Isar. Jedes Kind fährt 7 km. Außerdem trinkt jeder 3 Flaschen Saft.**

Frage: Wie viele km fahren sie alle zusammen?

Rechnung:  $6 \cdot 7 = 42$

Antwort: **Sie fahren 42 km alle zusammen.**

\_\_\_/4P

## Aufgabe 8

**Familie Wien fährt zum Einkaufen. Samstag nachmittags um 13.45 Uhr fährt die ganze Familie los.**

**Um 13.58 Uhr kommen sie im Einkaufszentrum an. Sebastian bekommt eine neue Hose für 27 Euro, Monika einen Pulli um 21 Euro, Alina Socken für 2 Euro sowie einen Haargummi und eine Haarspange.**

**Welche Fragen kannst du beantworten? Kreuze an.**

- Was kostet die Haarspange?
- Wie viele Einzelteile kauft Familie Wein ein?
- Wie lange fährt Familie Wein zum Einkaufszentrum?
- Wann fährt Familie Wein zurück?
- Wie viel Geld hat Frau Wein mitgenommen?
- Wie viele Kinder hat Frau Wein?

\_\_\_/3P

*Viel Glück!!*

Gesamt: \_\_\_/38P

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	36	34	33	31	30	28	27	26	24	22	20	19	17	15	13	11	9	8	6	5