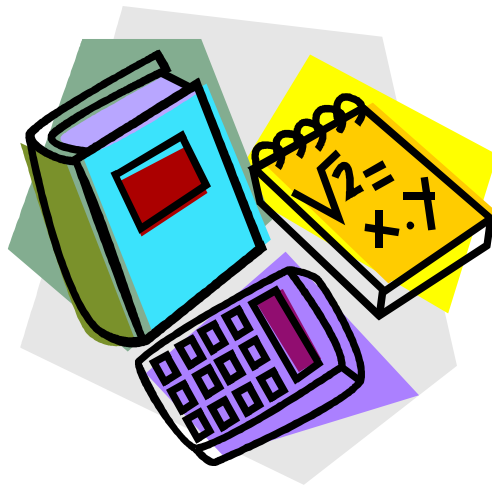


# Orientierung im Zahlenraum 10 000



Dieses Übungsheft gehört:

---

## Zähle in Tausenderschritten

5000				
0				
				10 000
		8000		
				9000
		3000		

## Ordne die Zahlen nach ihrer Größe!

Beginne bei der kleinsten Zahl!

2000, 7000, 4000, 1000, 9000

--	--	--	--	--

10 000, 5000, 2000, 8000, 1000

--	--	--	--	--

Beginne nun bei der größten Zahl!

5000, 7000, 2000, 4000, 9000

--	--	--	--	--

6000, 3000, 10 000, 2000, 7000

--	--	--	--	--

**Wie heißen die 1000er Zahlennachbarn?**

	7000	
	5000	
	9000	
	2000	
	8000	
	1000	
	3000	

**Rechne aus!**

$2000 + 3000 = \underline{\hspace{2cm}}$

$6000 - 4000 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7000 + 2000 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9000 - 5000 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1000 + 8000 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7000 - 6000 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4000 + 4000 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10\ 000 - 2000 = \underline{\hspace{2cm}}$

$8000 + 2000 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5000 - 5000 = \underline{\hspace{2cm}}$

### Multipliziere

$2000 \cdot 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5000 \cdot 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4000 \cdot 2 = \underline{\hspace{2cm}}$

$3000 \cdot 3 = \underline{\hspace{2cm}}$

$1000 \cdot 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

$2000 \cdot 4 = \underline{\hspace{2cm}}$

### Das schaffst du auch!

Zeichne ein  $>$ ,  $<$  oder  $=$

$2000 + 5000 \quad \bigcirc \quad 7000 + 1000$

$6000 + 4000 \quad \bigcirc \quad 3000 + 7000$

$6000 + 2000 \quad \bigcirc \quad 9000 - 4000$

$9000 - 3000 \quad \bigcirc \quad 3000 \cdot 2$

$8000 - 2000 \quad \bigcirc \quad 9000 - 1000$

### Welche Zahlen stehen hier?

zweitausend \_\_\_\_\_

fünftausend \_\_\_\_\_

sechstausend \_\_\_\_\_

zehntausend \_\_\_\_\_

neuntausend \_\_\_\_\_

viertausend \_\_\_\_\_

### Zähle in Hunderterschritten!

5600				
------	--	--	--	--

4700				
------	--	--	--	--

				9800
--	--	--	--	------

		4300		
--	--	------	--	--

				7100
--	--	--	--	------

		2900		
--	--	------	--	--

### Ordne die Zahlen nach ihrer Größe!

Beginne bei der kleinsten Zahl!

4500, 7600, 4700, 1900, 7300

--	--	--	--	--

9800, 5400, 3800, 9700, 3900

--	--	--	--	--

Beginne nun bei der größten Zahl!

5200, 7800, 5600, 4900, 9100

--	--	--	--	--

6300, 7100, 6500, 2300, 7200

--	--	--	--	--

**Wie heißen die 100er Zahlennachbarn?**

	7800	
	4600	
	8100	
	3900	
	7500	
	9300	
	4200	

**Rechne aus!**

$2800 + 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9800 - 400 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4600 + 300 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7600 - 600 = \underline{\hspace{2cm}}$

$7300 + 700 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5300 - 100 = \underline{\hspace{2cm}}$

$5200 + 600 = \underline{\hspace{2cm}}$

$10\ 000 - 200 = \underline{\hspace{2cm}}$

$9400 + 200 = \underline{\hspace{2cm}}$

$4900 - 800 = \underline{\hspace{2cm}}$

### Das schaffst du auch!

Zeichne ein  $>$ ,  $<$  oder  $=$

$$2300 + 500 \quad \bigcirc \quad 2800 - 100$$

$$6500 + 400 \quad \bigcirc \quad 6300 + 700$$

$$2400 + 200 \quad \bigcirc \quad 2700 - 100$$

$$9600 - 300 \quad \bigcirc \quad 9500 + 200$$

$$8900 - 200 \quad \bigcirc \quad 8300 + 400$$

### Welche Zahlen stehen hier?

zweitausenddreihundert \_\_\_\_\_

viertausendachthundert \_\_\_\_\_

siebentausendneunhundert \_\_\_\_\_

eintausendfünfhundert \_\_\_\_\_

sechstausendsechshundert \_\_\_\_\_

dreitausendsiebenhundert \_\_\_\_\_

neuntausendeinhundert \_\_\_\_\_

### Zähle in Zehnerschritten!

4790				
------	--	--	--	--

8950				
------	--	--	--	--

				7430
--	--	--	--	------

		9360		
--	--	------	--	--

				1220
--	--	--	--	------

		8470		
--	--	------	--	--

### Ordne die Zahlen nach ihrer Größe!

Beginne bei der kleinsten Zahl!

6780, 6890, 6570, 6730, 6540

--	--	--	--	--

4360, 4580, 4320, 4590, 4210

--	--	--	--	--

Beginne nun bei der größten Zahl!

6720, 6890, 6740, 6710, 6840

--	--	--	--	--

3240, 3260, 3150, 3210, 3190

--	--	--	--	--



**Wie heißen die 10er Zahlennachbarn?**

	9870	
	4690	
	3510	
	2760	
	5840	
	1680	
	7440	

**Welche Zahlen stehen hier?**

fünftausenddreihundertsechzig \_\_\_\_\_

achttausendsechshundertvierzig \_\_\_\_\_

neuntausendzweihundertzehn \_\_\_\_\_

siebentausendneunhundertdreißig \_\_\_\_\_

eintausendachthundertzwanzig \_\_\_\_\_

dreitausendsiebenhundertachtzig \_\_\_\_\_

### Zähle in Einerschritten!

6781				
------	--	--	--	--

5749				
------	--	--	--	--

				8463
--	--	--	--	------

		3898		
--	--	------	--	--

				7490
--	--	--	--	------

		1375		
--	--	------	--	--

### Ordne die Zahlen nach ihrer Größe!

Beginne bei der kleinsten Zahl!

5648, 5658, 5646, 5652, 5643

--	--	--	--	--

3267, 3626, 3624, 3268, 3278

--	--	--	--	--

Beginne nun bei der größten Zahl!

4178, 4269, 4389, 4169, 4983

--	--	--	--	--

2694, 2653, 2698, 2647, 2691

--	--	--	--	--

**Wie heißen die 1er Zahlennachbarn?**

	7862	
	3789	
	2190	
	4628	
	5734	
	1769	
	8623	

**Das schaffst du auch!**

Zeichne ein > oder <

2378      ○      2387

4638      ○      4739

6797      ○      6795

8621      ○      8612

**Trage die zahlen richtig ein!**

3T 4H 5Z 3E

6T 2H 4Z 8E

9T 1H 9Z 4E

8T 7H 3Z 2E

T	H	Z	E

**Zerlege die Zahlen**

4782 = \_\_T\_\_H\_\_Z\_\_E

3281 = \_\_T\_\_H\_\_Z\_\_E

6176 = \_\_T\_\_H\_\_Z\_\_E

4932 = \_\_T\_\_H\_\_Z\_\_E

1765 = \_\_T\_\_H\_\_Z\_\_E

9378 = \_\_T\_\_H\_\_Z\_\_E

**Richtig oder falsch?**

	richtig	falsch
3H 4E 6Z 8T = 3468		
4Z 8E 2T 9H = 2948		
9H 0Z 3T 1E = 3901		
7T 8H 0E 2Z = 8702		

### Zähle in Tausenderschritten

5000	6000	7000	8000	9000
------	------	------	------	------

0	1000	2000	3000	4000
---	------	------	------	------

6000	7000	8000	9000	10 000
------	------	------	------	--------

6000	7000	8000	9000	10 000
------	------	------	------	--------

5000	6000	7000	8000	9000
------	------	------	------	------

1000	2000	3000	4000	5000
------	------	------	------	------

### Ordne die Zahlen nach ihrer Größe!

Beginne bei der kleinsten Zahl!

2000, 7000, 4000, 1000, 9000

1000	2000	4000	7000	9000
------	------	------	------	------

10 000, 5000, 2000, 8000, 1000

1000	2000	5000	8000	10000
------	------	------	------	-------

Beginne nun bei der größten Zahl!

5000, 7000, 2000, 4000, 9000

9000	7000	5000	4000	2000
------	------	------	------	------

6000, 3000, 10 000, 2000, 7000

10 000	7000	6000	3000	2000
--------	------	------	------	------

### Wie heißen die 1000er Zahlennachbarn?

6000	7000	8000
4000	5000	6000
8000	9000	10 000
1000	2000	3000
7000	8000	9000
0	1000	2000
2000	3000	4000

### Rechne aus!

$2000 + 3000 = \underline{5000}$

$6000 - 4000 = \underline{2000}$

$7000 + 2000 = \underline{9000}$

$9000 - 5000 = \underline{4000}$

$1000 + 8000 = \underline{9000}$

$7000 - 6000 = \underline{1000}$

$4000 + 4000 = \underline{8000}$

$10\ 000 - 2000 = \underline{8000}$

$8000 + 2000 = \underline{10\ 000}$

$5000 - 5000 = \underline{0}$

### Multipliziere

$2000 \cdot 3 = \underline{6000}$

$5000 \cdot 2 = \underline{10\ 000}$

$4000 \cdot 2 = \underline{8000}$

$3000 \cdot 3 = \underline{9000}$

$1000 \cdot 7 = \underline{7000}$

$2000 \cdot 4 = \underline{8000}$

### Das schaffst du auch!

Zeichne ein  $>$ ,  $<$  oder  $=$

$2000 + 5000 \quad (<) \quad 7000 + 1000$

$6000 + 4000 \quad (=) \quad 3000 + 7000$

$6000 + 2000 \quad (>) \quad 9000 - 4000$

$9000 - 3000 \quad (=) \quad 3000 \cdot 2$

$8000 - 2000 \quad (<) \quad 9000 - 1000$

### Welche Zahlen stehen hier?

zweitausend 2000

fünftausend 5000

sechstausend 6000

zehntausend 10 000

neuntausend 9000

viertausend 4000

### Zähle in Hunderterschritten!

5600	5700	5800	5900	6000
------	------	------	------	------

4700	4800	4900	5000	5100
------	------	------	------	------

9400	9500	9600	9700	9800
------	------	------	------	------

4100	4200	4300	4400	4500
------	------	------	------	------

6700	6800	6900	7000	7100
------	------	------	------	------

2700	2800	2900	3000	3100
------	------	------	------	------

### Ordne die Zahlen nach ihrer Größe!

Beginne bei der kleinsten Zahl!

4500, 7600, 4700, 1900, 7300

1900	4500	4700	7300	7600
------	------	------	------	------

9800, 5400, 3800, 9700, 3900

3800	3900	5400	9700	9800
------	------	------	------	------

Beginne nun bei der größten Zahl!

5200, 7800, 5600, 4900, 9100

9100	7800	5600	5200	4900
------	------	------	------	------

6300, 7100, 6500, 2300, 7200

7200	7100	6500	6300	2300
------	------	------	------	------



### Wie heißen die 100er Zahlennachbarn?

7700	7800	7900
4500	4600	4700
8000	8100	8200
3800	3900	4000
7400	7500	7600
9200	9300	9400
4100	4200	4300

### Rechne aus!

$$2800 + 100 = \underline{2900}$$

$$9800 - 400 = \underline{9400}$$

$$4600 + 300 = \underline{4900}$$

$$7600 - 600 = \underline{7000}$$

$$7300 + 700 = \underline{8000}$$

$$5300 - 100 = \underline{5200}$$

$$5200 + 600 = \underline{5800}$$

$$10\ 000 - 200 = \underline{9800}$$

$$9400 + 200 = \underline{9600}$$

$$4900 - 800 = \underline{4100}$$

### Das schaffst du auch!

Zeichne ein  $>$ ,  $<$  oder  $=$

$$2300 + 500 \quad \textcircled{>} \quad 2800 - 100$$

$$6500 + 400 \quad \textcircled{<} \quad 6300 + 700$$

$$2400 + 200 \quad \textcircled{=} \quad 2700 - 100$$

$$9600 - 300 \quad \textcircled{<} \quad 9500 + 200$$

$$8900 - 200 \quad \textcircled{=} \quad 8300 + 400$$

### Welche Zahlen stehen hier?

zweitausenddreihundert 2300

viertausendachthundert 4800

siebentausendneunhundert 7900

eintausendfünfhundert 1500

sechstausendsechshundert 6600

dreitausendsiebenhundert 3700

neuntausendeinhundert 9100

### Zähle in Zehnerschritten!

4790	4800	4810	4820	4830
------	------	------	------	------

8950	8960	8970	8980	8990
------	------	------	------	------

7390	7400	7410	7420	7430
------	------	------	------	------

9340	9350	9360	9370	9380
------	------	------	------	------

1180	1190	1200	1210	1220
------	------	------	------	------

8450	8460	8470	8480	8490
------	------	------	------	------

### Ordne die Zahlen nach ihrer Größe!

Beginne bei der kleinsten Zahl!

6780, 6890, 6570, 6730, 6540

6540	6570	6730	6780	6890
------	------	------	------	------

4360, 4580, 4320, 4590, 4210

4210	4320	4360	4580	4590
------	------	------	------	------

Beginne nun bei der größten Zahl!

6720, 6890, 6740, 6710, 6840

6890	6840	6740	6720	6710
------	------	------	------	------

3240, 3260, 3150, 3210, 3190

3260	3240	3210	3190	3150
------	------	------	------	------

### Wie heißen die 10er Zahlennachbarn?

9860	9870	9880
4680	4690	4700
3500	3510	3520
2750	2760	2770
5830	5840	5850
1670	1680	1690
7430	7440	7450

### Welche Zahlen stehen hier?

fünftausenddreihundertsechzig 5360

achttausendsechshundertvierzig 8640

neuntausendzweihundertzehn 9210

siebentausendneunhundertdreißig 7930

eintausendachthundertzwanzig 1820

dreitausendsiebenhundertachtzig 3780

### Zähle in Einerschritten!

6781	6782	6783	6784	6785
------	------	------	------	------

5749	5750	5751	5752	5753
------	------	------	------	------

8459	8460	8461	8462	8463
------	------	------	------	------

3896	3897	3898	3899	3900
------	------	------	------	------

7486	7487	7488	7489	7490
------	------	------	------	------

1373	1374	1375	1376	1377
------	------	------	------	------

### Ordne die Zahlen nach ihrer Größe!

Beginne bei der kleinsten Zahl!

5648, 5658, 5646, 5652, 5643

5643	5646	5648	5652	5658
------	------	------	------	------

3267, 3626, 3624, 3268, 3278

3267	3268	3278	3624	3626
------	------	------	------	------

Beginne nun bei der größten Zahl!

4178, 4269, 4389, 4169, 4983

4983	4369	4269	4178	4169
------	------	------	------	------

2694, 2653, 2698, 2647, 2691

2698	2694	2691	2653	2647
------	------	------	------	------

### Wie heißen die 1er Zahlennachbarn?

7861	7862	7863
3788	3789	3790
2189	2190	2191
4627	4628	4629
5733	5734	5735
1768	1769	1770
8622	8623	8624

### Das schaffst du auch!

Zeichne ein > oder <

2378       <      2387

4638       <      4739

6797       >      6795

8621       >      8612

**Trage die zahlen richtig ein!**

3T 4H 5Z 3E

6T 2H 4Z 8E

9T 1H 9Z 4E

8T 7H 3Z 2E

T	H	Z	E
3	4	5	3
6	2	4	8
9	1	9	4
8	7	3	2

**Zerlege die Zahlen**

4782 = 4T 7H 8Z 2E

3281 = 3T 2H 8Z 1E

6176 = 6T 1H 7Z 6E

4932 = 4T 9H 3Z 2E

1765 = 1T 7H 6Z 5E

9378 = 9T 3H 7Z 8E

**Richtig oder falsch?**

	richtig	falsch
3H 4E 6Z 8T = 3468		X
4Z 8E 2T 9H = 2948	X	
9H 0Z 3T 1E = 3901	X	
7T 8H 0E 2Z = 8702		X