Paket

Rechentraining 6



Teilziele Mathematik Rechnen M, R, E

Materialien	Teilziele	/
2	Woche 1	
3	Woche 2	
4	Woche 3	
5	Woche 4	
6	Woche 5	
7	Woche 6	
8	Woche 7	
9	Woche 8	
10	Woche 9	
11	Woche 10	
12	Woche 11	
13	Woche 12	
14	Woche 13	
15	Woche 14	
16	Woche 15	



Teilziele Mathematik Rechnen M, R, E

Materialien	Teilziele	•
17	Woche 16	
18	Woche 17	
19	Woche 18	
20	Woche 19	
21	Woche 20	
22	Woche 21	
23, 24	Woche 22	
25	Woche 24	
26	Woche 25	
27	Woche 26	
28	Woche 27	
29	Woche 28	
30	Woche 29	
31	Woche 30	
32	Woche 31	



Teilziele Mathematik Rechnen M, R, E

Materialien	Teilziele 🗸
33	Woche 32
34	Woche 33
35	Woche 34
36	Woche 35
37	Woche 36



Stempelkarte

Mathematik Rechnen M, R, E 6

RECHENTRAINING 6 - ABLAUF & REGELN

1

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 1

2

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 2

3

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 3

4

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 4

5

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 5

6

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 6

7

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 7

8

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 8

a

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 9

10

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 10

11

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 11

12

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 12

13

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 13

14

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 14

15

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 15

16

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 16

17

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 17

10

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 18

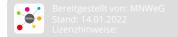
19

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 19

20

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 20

21





Stempelkarte

Mathematik Rechnen M, R, E 6

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 21

22

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 22

23

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 23

24

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 24

25

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 25

26

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 26

27

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 27

28

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 28

29

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 29

31

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 30

31

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 31

32

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 32

33

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 33

34

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 34

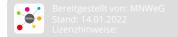
35

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 35

36

RECHENTRAINING 6 - WOCHE 36

37





RECHENTRAINING 6 - ABLAUF & REGELN

Mathematik Rechnen 6

1

Der Ablauf des Rechentrainings

- 1. Rufe das Rechentraining einer Woche auf.
- 2. Schreibe die Aufgaben korrekt ab und rechne diese schriftlich. Nutze hierfür ein kariertes Blatt!
- 3. Achte beim Rechentraining auf korrekte und saubere Schreibweise (siehe Seite 2).
- 4. Überprüfe zum Schluss deine Ergebnisse mit Hilfe der Lösung.
- 5. Ist das Ergebnis richtig, mache einen **grünen Haken** dahinter. Ist das Ergebnis falsch, mache ein **rotes Kreuz** dahinter.
- 6. Gebe dein Rechentraining bei deinem Lernbegleiter ab.

Regeln des Rechentrainings

- 1. Jeder Lernpartner nimmt am Rechentraining teil.
- 2. Das Rechentraining wird von jedem Lernpartner an einem mit dem Lernbegleiter festgelegten Tag in der Lernzeit durchgeführt und bei der Verabschiedung aus dem Vormittag abgegeben.
- 3. Hat ein Lernpartner in fünf aufeinanderfolgenden Rechentrainings alles richtig, muss er am Rechentraining nicht mehr teilnehmen. Fällt einem Lernbegleiter jedoch auf, dass die schriftlichen Rechenverfahren, oder das 1x1 nicht mehr sicher beherrscht werden, kann ein Lernpartner jederzeit wieder ins Rechentraining aufgenommen werden.



1	Rechentraining	01.01.2030
	Max Mustermann	
3	1.) Addition	2.) Subtraktion
	314 + 212	415 -2 ₁ 31
	5 2 6	184
	3.) Multiplikation	4.) Division
2	134.23	
2		236:4=59
2	268	3 6 3 6
3	3082	0
9		
5		
9 (5.) Potenzen	
9	a) 4 ² = 16	
5		
	6.) Textaufgaben	
9	a) Lösung: 325	
9	b) Lösung: 86	
2	c) Lösung: 4	



2 Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$422 \cdot 807 =$$

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$3^2 =$$

- a) Multipliziere 8 und 6. → **Lösung:**
- b) Bilde die Summe aus 48 und 54. → **Lösung:**
- c) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 4 und 5 Faktoren sind? → **Lösung:**

(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$364 \cdot 635 =$$

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$8^2 =$$

- a) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 85 und 87Summanden sind? → Lösung:
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 48 und 31Summanden sind? → Lösung:
- c) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 4 und 4 Faktoren sind? → **Lösung:**



(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$668 \cdot 590 =$$

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$8^2 =$$

- a) Bilde die Summe aus 6 und 52. → **Lösung:**
- b) Bilde die Summe aus 16 und 65. → **Lösung:**
- c) Bilde die Summe aus 68 und 60. → **Lösung:**

- (1) Schriftliche Addition
 - a) 8445 + 9736 + 1220=
- **2** Schriftliche Subtraktion
 - a) 8112 1346 -1880=
- **3** Schriftliche Multiplikation
 - a) $273 \cdot 531 =$
- **4** Schriftliche Division
 - a) 1479:17 =
- 5 Potenzen
 - a) $4^2 =$
- 6 Mathematische Fachbegriffe
 - a) Subtrahiere 7 von 490. → **Lösung:**
 - b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 5 und 8 Faktoren sind? → **Lösung:**
 - c) Bilde die Summe aus 1 und 91. → **Lösung:**



- (1) Schriftliche Addition
 - a) 6353 + 5542 + 848=
- (2) Schriftliche Subtraktion
 - a) 5177 1238 -2076=
- 3 Schriftliche Multiplikation
 - a) $181 \cdot 860 =$
- **4** Schriftliche Division
 - a) 1242:6=
- 5 Potenzen
 - a) $5^2 =$
- **6** Mathematische Fachbegriffe
 - a) Addiere 82 und 91. → **Lösung:**
 - b) Multipliziere 8 und 5. → **Lösung:**
 - c) Subtrahiere 9 von 222. → **Lösung:**



(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$2^2 =$$

- a) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 70 und 25Summanden sind? → Lösung:
- b) Bilde die Summe aus 54 und 11. → **Lösung:**
- c) Bilde die Summe aus 43 und 72. → **Lösung:**

(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$795 \cdot 486 =$$

4 Schriftliche Division

(5) Potenzen

a)
$$5^2 =$$

- a) Multipliziere 6 und 3. → **Lösung:**
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 49 und 25Summanden sind? → Lösung:
- c) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 95 und 57 Summanden sind? → **Lösung:**

- (1) Schriftliche Addition
 - a) 6779 + 711 + 1307=
- 2 Schriftliche Subtraktion
 - a) 5477 75 -1297=
- 3 Schriftliche Multiplikation
 - a) $86 \cdot 568 =$
- **4** Schriftliche Division
 - a) 2610:5=
- 5 Potenzen
 - a) $10^2 =$
- **6** Mathematische Fachbegriffe
 - a) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 4 und 2 Faktoren sind? → **Lösung:**
 - b) Bilde die Summe aus 77 und 77. → **Lösung:**
 - c) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 9 und 3 Faktoren sind? → **Lösung:**



- (1) Schriftliche Addition
 - a) 5167 + 8573 + 413=
- **2** Schriftliche Subtraktion
 - a) 6887 1538 -1457=
- 3 Schriftliche Multiplikation
 - a) $177 \cdot 532 =$
- **4** Schriftliche Division
 - a) 2745:5=
- 5 Potenzen
 - a) $8^2 =$
- **6** Mathematische Fachbegriffe
 - a) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 6 und 9 Faktoren sind? → **Lösung:**
 - b) Subtrahiere 9 von 139. → **Lösung:**
 - c) Multipliziere 6 und 8. → **Lösung:**



- (1) Schriftliche Addition
 - a) 7409 + 9419 + 440=
- **2** Schriftliche Subtraktion
 - a) 7666 115 -2320=
- 3 Schriftliche Multiplikation
 - a) $26 \cdot 933 =$
- (4) Schriftliche Division
 - a) 9911:11 =
- (5) Potenzen
 - a) $6^2 =$
- 6 Mathematische Fachbegriffe
 - a) Bilde die Summe aus 5 und 96. → **Lösung:**
 - b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 5 und 6 Faktoren sind? → **Lösung:**
 - c) Bilde die Differenz aus 975 und 9. → **Lösung:**



2 Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$456 \cdot 363 =$$

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$5^2 =$$

- a) Bilde die Summe aus 2 und 71. → **Lösung:**
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 3 und 5 Faktoren sind? → **Lösung:**
- c) Multipliziere 3 und 5. → **Lösung:**



(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$972 \cdot 170 =$$

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$4^2 =$$

- a) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 5 und 9 Faktoren sind? → **Lösung:**
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 1 und 5 Faktoren sind? → **Lösung:**
- c) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 16 und 8 Summanden sind? → **Lösung:**



- **1) Schriftliche Addition**
 - a) 6964 + 2405 + 259=
- (2) Schriftliche Subtraktion
 - a) 8777 854 792 =
- **3** Schriftliche Multiplikation
 - a) $55 \cdot 123 =$
- **4** Schriftliche Division
 - a) 9392:16=
- (5) Potenzen
 - a) $5^2 =$
- **6** Mathematische Fachbegriffe
 - a) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 14 und 73
 Summanden sind? → Lösung:
 - b) Bilde die Summe aus 16 und 56. → **Lösung:**
 - c) Multipliziere 7 und 3. → **Lösung:**



(1) Schriftliche Addition

(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$467 \cdot 172 =$$

4 Schriftliche Division

(5) Potenzen

a)
$$8^2 =$$

- a) Multipliziere 6 und 3. → **Lösung:**
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 49 und 25Summanden sind? → Lösung:
- c) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 95 und 57
 Summanden sind? → Lösung:



(1) Schriftliche Addition

2 Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$625 \cdot 77 =$$

4 Schriftliche Division

(5) Potenzen

a)
$$4^2 =$$

- a) Multipliziere 5 und 3. → **Lösung:**
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 90 und 55Summanden sind? → Lösung:
- c) Bilde die Summe aus 34 und 30. → **Lösung:**



(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$758 \cdot 879 =$$

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$5^2 =$$

- a) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 3 und 7 Faktoren sind? → **Lösung:**
- b) Bilde die Summe aus 9 und 94. → **Lösung:**
- c) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 75 und 78Summanden sind? → Lösung:

- (1) Schriftliche Addition
 - a) 4484 + 8996 + 1332=
- **2** Schriftliche Subtraktion
 - a) 8978 83 -2378=
- 3 Schriftliche Multiplikation
 - a) $917 \cdot 479 =$
- **4** Schriftliche Division
 - a) 7973:17 =
- (5) Potenzen
 - a) $7^2 =$
- **6** Mathematische Fachbegriffe
 - a) Multipliziere 2 und 7. → **Lösung:**
 - b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 52 und 23Summanden sind? → Lösung:
 - c) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 5 und 5 Faktoren sind? → **Lösung:**



(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$164 \cdot 360 =$$

(4) Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$9^2 =$$

- a) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 6 und 2 Faktoren sind? → **Lösung:**
- b) Multipliziere 4 und 9. → **Lösung:**
- c) Bilde die Summe aus 7 und 8. → **Lösung:**

- (1) Schriftliche Addition
 - a) 511 + 5986 + 1925=
- (2) Schriftliche Subtraktion
 - a) 6386 1656 -92=
- 3 Schriftliche Multiplikation
 - a) $452 \cdot 527 =$
- **4** Schriftliche Division
 - a) 986:2=
- 5 Potenzen
 - a) $8^2 =$
- **6** Mathematische Fachbegriffe
 - a) Dividiere 20 durch 5. → **Lösung:**
 - b) Bilde die Summe aus 61 und 11. → **Lösung:**
 - c) Multipliziere 3 und 1. → **Lösung:**



(1) Schriftliche Addition

2 Schriftliche Subtraktion

③ Schriftliche Multiplikation

a)
$$387 \cdot 250 =$$

(4) Schriftliche Division

a)
$$34:2=$$

(5) Potenzen

a)
$$3^2 =$$

- a) Multipliziere 8 und 7. → **Lösung:**
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 4 und 2 Faktoren sind? → **Lösung:**
- c) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 3 und 5 Faktoren sind? → **Lösung:**



- (1) Schriftliche Addition
 - a) 1155 + 4940 + 1984=
- **2** Schriftliche Subtraktion
 - a) 6630 216 -674=
- 3 Schriftliche Multiplikation
 - a) $700 \cdot 696 =$
- **4** Schriftliche Division
 - a) 289:17 =
- 5 Potenzen
 - a) $6^2 =$
- **6** Mathematische Fachbegriffe
 - a) Bilde die Summe aus 71 und 20. → **Lösung:**
 - b) Bilde die Differenz aus 428 und 10. → **Lösung:**
 - c) Bilde das Produkt aus 4 und 1. → **Lösung:**



1) Schriftliche Addition

2 Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$17 \cdot 706 =$$

4 Schriftliche Division

(5) Potenzen

a)
$$4^2 =$$

- a) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 2 und 6 Faktoren sind? → **Lösung:**
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 9 und 3 Faktoren sind? → **Lösung:**
- c) Bilde die Summe aus 93 und 51. → **Lösung:**



2 Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$594 \cdot 736 =$$

4 Schriftliche Division

(5) Potenzen

a)
$$9^2 =$$

- a) Bilde die Summe aus 89 und 15. → **Lösung:**
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 3 und 3 Faktoren sind? → **Lösung:**
- c) Multipliziere 8 und 7. → **Lösung:**



(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$956 \cdot 47 =$$

(4) Schriftliche Division

(5) Potenzen

a)
$$6^2 =$$

- a) Addiere 50 und 38. → **Lösung:**
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 33 und 32Summanden sind? → Lösung:
- c) Multipliziere 3 und 9. → **Lösung:**



(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$235 \cdot 17 =$$

4 Schriftliche Division

(5) Potenzen

a)
$$9^2 =$$

- a) Multipliziere 2 und 10. → **Lösung:**
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 8 und 3 Faktoren sind? → **Lösung:**
- c) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 51 und 55Summanden sind? → Lösung:



(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$724 \cdot 708 =$$

4 Schriftliche Division

(5) Potenzen

a)
$$1^2 =$$

- a) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 32 und 2
 Summanden sind? → Lösung:
- b) Bilde die Summe aus 56 und 46. → **Lösung:**
- c) Bilde die Summe aus 52 und 10. → **Lösung:**

- (1) Schriftliche Addition
 - a) 2205 + 8692 + 73=
- **2** Schriftliche Subtraktion
 - a) 9341 2161 -1410=
- 3 Schriftliche Multiplikation
 - a) $951 \cdot 609 =$
- **4** Schriftliche Division
 - a) 2771:17 =
- 5 Potenzen
 - a) $3^2 =$
- **6** Mathematische Fachbegriffe
 - a) Multipliziere 10 und 6. → **Lösung:**
 - b) Multipliziere 2 und 4. → **Lösung:**
 - c) Multipliziere 2 und 2. → **Lösung:**

(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$998 \cdot 388 =$$

(4) Schriftliche Division

a)
$$480:3=$$

(5) Potenzen

a)
$$8^2 =$$

- a) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 5 und 9 Faktoren sind? → **Lösung:**
- b) Bilde das Produkt aus 1 und 8. → **Lösung:**
- c) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 6 und 2 Faktoren sind? → **Lösung:**



2 Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$753 \cdot 408 =$$

(4) Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$5^2 =$$

- a) Dividiere 45 durch 9. → **Lösung:**
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 10 und 9 Faktoren sind? → **Lösung:**
- c) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 4 und 4 Faktoren sind? → **Lösung:**



Mathematik Rechnen (

(1) Schriftliche Addition

2 Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$526 \cdot 437 =$$

4 Schriftliche Division

a)
$$520:8 =$$

(5) Potenzen

a)
$$6^2 =$$

- a) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 2 und 9 Faktoren sind? → **Lösung:**
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 5 und 2 Faktoren sind? → **Lösung:**
- c) Addiere 62 und 64. → **Lösung:**



(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$555 \cdot 129 =$$

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$5^2 =$$

- a) Bilde die Summe aus 93 und 68. → **Lösung:**
- b) Dividiere 21 durch 7. → **Lösung:**
- c) Bilde die Summe aus 64 und 81. → **Lösung:**



- **1) Schriftliche Addition**
 - a) 8428 + 7089 + 1372=
- **2** Schriftliche Subtraktion
 - a) 8767 1831 -2283=
- 3 Schriftliche Multiplikation
 - a) $242 \cdot 281 =$
- **4** Schriftliche Division
 - a) 6365:19=
- 5 Potenzen
 - a) $8^2 =$

- (1) Schriftliche Addition
 - a) 4444 + 6685 + 1988=
- (2) Schriftliche Subtraktion
 - a) 5616 2129 -1209=
- 3 Schriftliche Multiplikation
 - a) $126 \cdot 643 =$
- **4** Schriftliche Division
 - a) 12384:18 =
- (5) Potenzen
 - a) $2^2 =$
- **6** Mathematische Fachbegriffe
 - a) Bilde die Differenz aus 674 und 9. → **Lösung:**
 - b) Bilde die Summe aus 11 und 91. → **Lösung:**
 - c) Subtrahiere 4 von 519. → **Lösung:**



(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$846 \cdot 621 =$$

4 Schriftliche Division

(5) Potenzen

a)
$$8^2 =$$

- a) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 72 und 59
 Summanden sind? → Lösung:
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 6 und 7 Faktoren sind? → **Lösung:**
- c) Bilde das Produkt aus 5 und 10. → **Lösung:**



Mathematik Rechnen (

- (1) Schriftliche Addition
 - a) 4608 + 2287 + 1298=
- **(2)** Schriftliche Subtraktion
 - a) 7002 198 -611=
- **3** Schriftliche Multiplikation
 - a) $13 \cdot 485 =$
- **4** Schriftliche Division
 - a) 3348:12 =
- (5) Potenzen
 - a) $1^2 =$
- **6** Mathematische Fachbegriffe
 - a) Subtrahiere 4 von 941. → **Lösung:**
 - b) Dividiere 12 durch 2. → **Lösung:**
 - c) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 12 und 50Summanden sind? → Lösung:



(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$845 \cdot 70 =$$

4 Schriftliche Division

(5) Potenzen

a)
$$8^2 =$$

- a) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 6 und 6 Faktoren sind? → **Lösung:**
- b) Multipliziere 5 und 7. → **Lösung:**
- c) Dividiere 21 durch 7. → **Lösung:**



Lösungen

Rechentraining 6



(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$422 \cdot 807 = 340554$$

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$3^2 = 3 \cdot 3 = 9$$

- a) Multipliziere 8 und 6. → **Lösung:** 48
- b) Bilde die Summe aus 48 und 54. → **Lösung:** 102
- c) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 4 und 5 Faktoren
 sind? → Lösung: 20



(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$364 \cdot 635 = 231140$$

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$8^2 = 8.8 = 64$$

- a) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 85 und 87
 Summanden sind? → Lösung: 172
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 48 und 31Summanden sind? → Lösung: 79
- c) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 4 und 4 Faktoren sind? → **Lösung:** 16

(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$668 \cdot 590 = 394120$$

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$8^2 = 8.8 = 64$$

2 Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$273 \cdot 531 = 144963$$

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$4^2 = 4 \cdot 4 = 16$$

- a) Subtrahiere 7 von 490. → **Lösung:** 483
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 5 und 8 Faktorensind? → Lösung: 40
- c) Bilde die Summe aus 1 und 91. → **Lösung:** 92

Schriftliche Subtraktion

Schriftliche Multiplikation

a)
$$181 \cdot 860 = 155660$$

Schriftliche Division

Potenzen

a)
$$5^2 = 5.5 = 25$$

2 Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

4 Schriftliche Division

(5) Potenzen

a)
$$2^2 = 2 \cdot 2 = 4$$

- a) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 70 und 25
 Summanden sind? → Lösung: 95
- b) Bilde die Summe aus 54 und 11. → **Lösung:** 65
- c) Bilde die Summe aus 43 und 72. → **Lösung:** 115



(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$795 \cdot 486 = 386370$$

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$5^2 = 5.5 = 25$$

- a) Multipliziere 6 und 3. → **Lösung:** 18
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 49 und 25Summanden sind? → Lösung: 74
- c) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 95 und 57
 Summanden sind? → Lösung: 152

(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$10^2 = 10.10 = 100$$

- a) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 4 und 2 Faktoren sind? → **Lösung:** 8
- b) Bilde die Summe aus 77 und 77. → **Lösung:** 154
- c) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 9 und 3 Faktoren
 sind? → Lösung: 27





2 Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$8^2 = 8.8 = 64$$

- a) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 6 und 9 Faktoren sind? → **Lösung:** 54
- b) Subtrahiere 9 von 139. → **Lösung:** 130
- c) Multipliziere 6 und 8. → **Lösung:** 48



(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$6^2 = 6.6 = 36$$

- a) Bilde die Summe aus 5 und 96. → **Lösung:** 101
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 5 und 6 Faktoren sind? → Lösung:
- c) Bilde die Differenz aus 975 und 9. → **Lösung:** 966



(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$456 \cdot 363 = 165528$$

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$5^2 = 5.5 = 25$$

- a) Bilde die Summe aus 2 und 71. → **Lösung:** 73
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 3 und 5 Faktoren sind? → Lösung:15
- c) Multipliziere 3 und 5. → **Lösung:** 15

(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$4^2 = 4 \cdot 4 = 16$$

- a) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 5 und 9 Faktoren
 sind? → Lösung: 45
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 1 und 5 Faktorensind? → Lösung: 5
- c) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 16 und 8
 Summanden sind? → Lösung: 24



2 Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

4 Schriftliche Division

(5) Potenzen

a)
$$5^2 = 5.5 = 25$$

- a) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 14 und 73
 Summanden sind? → Lösung: 87
- b) Bilde die Summe aus 16 und 56. → **Lösung:** 72
- c) Multipliziere 7 und 3. → **Lösung:** 21

(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

4 Schriftliche Division

(5) Potenzen

a)
$$8^2 = 8.8 = 64$$

- a) Multipliziere 6 und 3. → **Lösung:** 18
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 49 und 25Summanden sind? → Lösung: 74
- c) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 95 und 57
 Summanden sind? → Lösung: 152

(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

4 Schriftliche Division

(5) Potenzen

a)
$$4^2 = 4 \cdot 4 = 16$$

- a) Multipliziere 5 und 3. → **Lösung:** 15
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 90 und 55
 Summanden sind? → Lösung: 145
- c) Bilde die Summe aus 34 und 30. → **Lösung:** 64



(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$758 \cdot 879 = 666282$$

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$5^2 = 5.5 = 25$$

- a) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 3 und 7 Faktoren
 sind? → Lösung: 21
- b) Bilde die Summe aus 9 und 94. → **Lösung:** 103
- c) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 75 und 78
 Summanden sind? → Lösung: 153

(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$7^2 = 7 \cdot 7 = 49$$

- a) Multipliziere 2 und 7. → **Lösung:** 14
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 52 und 23Summanden sind? → Lösung: 75
- c) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 5 und 5 Faktoren
 sind? → Lösung: 25



2 Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$164 \cdot 360 = 59040$$

4 Schriftliche Division

(5) Potenzen

a)
$$9^2 = 9.9 = 81$$

- a) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 6 und 2 Faktoren
 sind? → Lösung: 12
- b) Multipliziere 4 und 9. → **Lösung:** 36
- c) Bilde die Summe aus 7 und 8. → **Lösung:** 15





(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$8^2 = 8.8 = 64$$

2 Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$3^2 = 3 \cdot 3 = 9$$

- a) Multipliziere 8 und 7. → **Lösung:** 56
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 4 und 2 Faktoren sind? → Lösung:
- c) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 3 und 5 Faktoren sind? → Lösung:15



(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$700 \cdot 696 = 487200$$

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$6^2 = 6.6 = 36$$

- a) Bilde die Summe aus 71 und 20. → **Lösung:** 91
- b) Bilde die Differenz aus 428 und 10. → **Lösung:** 418
- c) Bilde das Produkt aus 4 und 1. → **Lösung:** 4

2 Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$17 \cdot 706 = 12002$$

4 Schriftliche Division

(5) Potenzen

a)
$$4^2 = 4 \cdot 4 = 16$$

- a) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 2 und 6 Faktoren
 sind? → Lösung: 12
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 9 und 3 Faktoren sind? → Lösung:27
- c) Bilde die Summe aus 93 und 51. → **Lösung:** 144



2 Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$594 \cdot 736 = 437184$$

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$9^2 = 9.9 = 81$$

- a) Bilde die Summe aus 89 und 15. → **Lösung:** 104
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 3 und 3 Faktorensind? → Lösung: 9
- c) Multipliziere 8 und 7. → **Lösung:** 56



2 Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$956 \cdot 47 = 44932$$

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$6^2 = 6.6 = 36$$

- a) Addiere 50 und 38. → **Lösung:** 88
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 33 und 32Summanden sind? → Lösung: 65
- c) Multipliziere 3 und 9. → **Lösung:** 27



2 Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$9^2 = 9.9 = 81$$

- a) Multipliziere 2 und 10. → **Lösung:** 20
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 8 und 3 Faktoren sind? → Lösung:
- c) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 51 und 55
 Summanden sind? → Lösung: 106



2 Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$724 \cdot 708 = 512592$$

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$1^2 = 1 \cdot 1 = 1$$

- a) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 32 und 2
 Summanden sind? → Lösung: 34
- b) Bilde die Summe aus 56 und 46. → **Lösung:** 102
- c) Bilde die Summe aus 52 und 10. → **Lösung:** 62

2 Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$951 \cdot 609 = 579159$$

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$3^2 = 3 \cdot 3 = 9$$

(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$998 \cdot 388 = 387224$$

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$8^2 = 8.8 = 64$$

- a) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 5 und 9 Faktoren
 sind? → Lösung: 45
- b) Bilde das Produkt aus 1 und 8. → **Lösung:** 8
- c) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 6 und 2 Faktoren sind? → **Lösung:** 12

2 Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$753 \cdot 408 = 307224$$

4 Schriftliche Division

(5) Potenzen

a)
$$5^2 = 5.5 = 25$$

- a) Dividiere 45 durch 9. → **Lösung:** 5
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 10 und 9 Faktorensind? → Lösung: 90
- c) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 4 und 4 Faktoren sind? → **Lösung:** 16



2 Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$526 \cdot 437 = 229862$$

4 Schriftliche Division

(5) Potenzen

a)
$$6^2 = 6.6 = 36$$

- a) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 2 und 9 Faktoren
 sind? → Lösung: 18
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 5 und 2 Faktoren sind? → Lösung:10
- c) Addiere 62 und 64. → **Lösung:** 126



Mathematik Rechnen 6

(1) Schriftliche Addition

2 Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$5^2 = 5.5 = 25$$



2 Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

4 Schriftliche Division

(5) Potenzen

a)
$$8^2 = 8.8 = 64$$



(2) Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$2^2 = 2 \cdot 2 = 4$$



2 Schriftliche Subtraktion

3 Schriftliche Multiplikation

a)
$$846 \cdot 621 = 525366$$

4 Schriftliche Division

5 Potenzen

a)
$$8^2 = 8.8 = 64$$

- a) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 72 und 59
 Summanden sind? → Lösung: 131
- b) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 6 und 7 Faktoren sind? → Lösung: 42
- c) Bilde das Produkt aus 5 und 10. → **Lösung:** 50

Schriftliche Subtraktion

Schriftliche Multiplikation

a)
$$13 \cdot 485 = 6305$$

Schriftliche Division

Potenzen

a)
$$1^2 = 1 \cdot 1 = 1$$

Mathematische Fachbegriffe

c) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 12 und 50
 Summanden sind? → Lösung: 62



Schriftliche Subtraktion

Schriftliche Multiplikation

Schriftliche Division

Potenzen

a)
$$8^2 = 8.8 = 64$$

Mathematische Fachbegriffe

a) Welches Ergebnis erhältst du, wenn 6 und 6 Faktoren
 sind? → Lösung: 36