

1.2.8 Addieren und Subtrahieren mit 8

1. Rechne: $2 + 8 =$ **5** **2** **9** **10** **7**

2. Rechne: $8 + 1 =$ **6** **8** **3** **4** **9**

3. Rechne: $8 - 2 =$ **9** **4** **1** **6** **5**

4. Rechne: $8 - 7 =$ **3** **1** **0** **5** **6**

5. Die Zahlen größer um 8 als : 0 und 2, sind :

7 und 8 **9 und 8** **5 und 9** **8 und 10** **5 und 7**

6. Die Zahlen kleiner um 8 als : 10 und 8, sind :

2 und 1 **3 und 1** **2 und 0** **4 und 2** **5 und 1**

7. Wähle W für wahres Ergebnis und F für falsches Ergebnis:

a) $8 + 1 = 10$ **W** **F** b) $8 + 2 = 10$ **W** **F**

8. Wähle W für wahres Ergebnis und F für falsches Ergebnis:

a) $8 - 3 = 5$ **W** **F** b) $8 - 7 = 1$ **W** **F**

9. Wähle W für wahres Ergebnis und F für falsches Ergebnis:

a) $2 + 8 = 10 - 0$ **W** **F** b) $8 - 3 = 2 + 3$ **W** **F**

10. Wähle W für wahres Ergebnis und F für falsches Ergebnis:

a) $8 - 6 = 6 - 3$ **W** **F** b) $8 - 3 = 9 - 5$ **W** **F**

11. Für die Gleichung: $\square + 2 = 10$ setzt man in das Kästchen ein:

9 **2** **8** **4** **5**

12. Für die Gleichung: $8 + \square = 9$ setzt man in das Kästchen ein:

1 **2** **6** **7** **5**

13. Für die Gleichung: $\square - 1 = 7$ setzt man in das Kästchen ein:

2 **8** **3** **9** **6**

14. Für die Gleichung: $9 - \square = 1$ setzt man in das Kästchen ein:

3 7 6 4 8

15. Für die Gleichung: $\square + \square = 8$ setzt man in die Kästchen ein:

1 2 3 4 5

16. Der Wert von a , sodass $a + 8 = 10$, ist:

3 4 2 6 9

17. Der Wert von a , sodass $9 - a = 1$, ist:

8 4 10 6 7

18. Der Wert von a , sodass $a + a + 2 = 8$, ist:

3 4 2 6 7

19. Der Wert von a , sodass $a + a + 8 = 10$, ist:

3 4 1 6 2

20. Der Wert von a , sodass $6 + 2 - a = 0$, ist:

1 7 5 8 2

21. Der größte ungerade Wert von a , sodass $a + a - b = 8$, ist:

7 5 2 3 4

22. Der niedrigste Wert von $a \neq 0$, sodass $a + a + b = 8$, ist:

0 1 7 3 4

23. Die Summe des kleinen Nachbarn von 3 und des großen Nachbarn von 7 ist gleich:

4 6 10 7 9

24. Der Wert von $8 + 1$ ist gleich:

6 + 4 9 - 2 10 - 1 5 + 5 7 - 1

25. Der Wert von $10 - 8$ ist gleich:

6 - 4 7 - 6 9 - 5 5 - 2 6 - 3

26. Die Zeichen, die einzusetzen sind, um Gleichung zu erhalten:

$$8 \square 2 \square 1 = 9$$

sind: +, + +, - -, + -, -

27. Die Zeichen, die einzusetzen sind, um Gleichung zu erhalten:

$$8 \square 7 \square 3 = 4$$

sind: +, + +, - -, + -, -

28. Ich denke mir eine Zahl aus. Ich ziehe die kleinste ungerade Ziffer davon ab und erhalte 7. Die Zahl ist:

2 3 6 8 9

29. Rechne die Summe der ersten drei ungeraden Zahlen und subtrahiere 1 vom Ergebnis. Die erhaltene Zahl ist:

9 1 7 8 4

30. Zwei gleiche Zahlen werden addiert, zur Summe wird 4 addiert und man erhält 8. Die gleichen Zahlen haben den Wert gleich:

2 3 1 8 0

31. Subtrahiere 1 von 9 und man erhält die Summe zweier gleicher Zahlen. Die gleichen Zahlen haben den Wert gleich:

2 3 4 8 0

32. In einem Kleinbus sind 8 Personen. An der ersten Haltestelle steigt eine Person aus und zwei steigen ein. An der zweiten Haltestelle steigen drei Personen aus und zwei steigen ein. Jetzt befinden sich im Kleinbus eine Anzahl von Personen gleich:

10 3 9 8 5

33. Addiere eine gegebene Zahl dreimal zu sich selbst und man erhält die größte gerade einstellige Zahl. Die Zahl ist gleich:

7 3 9 8 2

34. Subtrahiere die kleinste ungerade einstellige Zahl von der größten ungeraden einstelligen Zahl. Die erhaltene Zahl ist gleich:

10 7 9 8 2
3

2.2.4 Addieren einer Zahl, die aus Zehnern und Einern besteht, zu einer Einerzahl

1. Rechne: $12 + 5 =$ **20** **13** **17** **16** **19**
2. Rechne: $8 + 20 =$ **18** **28** **29** **30** **25**
3. Rechne: $10 + 10 + 2 =$ **12** **22** **17** **23** **20**
4. Rechne: $10 + 7 + 1 =$ **13** **15** **17** **18** **28**
5. Für die Gleichung: $\square + 21 = 28$ setzt man in das Kästchen ein:
 5 **10** **7** **8** **20**
6. Für die Gleichung: $13 + \square = 17$ setzt man in das Kästchen ein:
 1 **7** **0** **4** **9**
7. Wähle W für wahres Ergebnis und F für falsches Ergebnis:
 a) $6 + 22 = 28$ **W** **F** b) $13 + 6 = 19$ **W** **F**
8. Der Wert von $23 + 5$ ist gleich:
20 + 6 **20 + 8** **20 + 9** **22 + 4** **23 + 6**
9. Der Wert von a , sodass $a + 6 = 28$, ist:
16 **18** **22** **20** **23**
10. Der Wert von a , sodass $22 + a = 25$, ist:
10 **12** **2** **3** **5**
11. Der Wert von $10 + 2 + 7$ ist gleich:
10 + 10 **10 + 7** **10 + 8** **10 + 9** **30 - 20**
12. Sorin hat 13 Äpfel und Cristi hat 6 Birnen. Die beiden Kinder haben insgesamt eine Anzahl von Früchten, die gleich ist:
16 **17** **18** **19** **20**
13. In einem Verkehrsmittel befinden sich 22 Frauen, 4 Männer und 3 Kinder. Die Anzahl der Personen im Verkehrsmittel ist gleich:
16 **27** **28** **29** **30**

2.5 Einfachwahlteste zur Selbstbeurteilung

Test 1

■ Von Amts wegen wird 1 p gewährt

(1) 1. Der Wert der Zahl $a = 3 + 4 + 5 + 6 + 7$ ist:

21 22 23 24 25

(1) 2. Es seien die Zahlen $a = 1 + 2 + 3 + 4 + 5$ und $b = 6 + 7$.
Der Wert der Zahl $a + b$ ist:

23 24 28 26 27

(1) 3. Der Wert der Zahl $a = 21 - 3 - 4 - 5$ ist:

10 9 8 7 6

(1) 4. In einer Straßenbahn sind 15 Personen. An der ersten Haltestelle steigen 6 Frauen ein, an der nächsten Haltestelle steigen 4 Männer aus. Die Anzahl der Personen in der Straßenbahn beträgt nun:

13 14 15 16 17

(1) 5. Es seien die Zahlen $a = 10 + 1 + 2 + 3 + 4 + 5$ und $b = 2 + 3 + 4$. Der Wert der Zahl $a - b$ ist:

10 11 15 16 20

(1) 6. Man betrachtet die Addition :

$$\begin{array}{r} \overline{a8} \\ \overline{36} \\ \hline 84 \end{array}$$

Der Wert von a ist:

1 2 3 4 5

(1) 7. Es sei die Zahl um 6 kleiner als die größte natürliche Zahl der Form $\overline{2a}$. Es sei die Zahl um 4 größer als die größte natürliche Zahl der Form $\overline{1a}$. Die Differenz der beiden Zahlen ist:

3 4 5 1 0

(2) 8. Die Summe zweier natürlicher Zahlen ist 24. Eine der Zahlen ist um 8 kleiner als die andere. Die größere Zahl ist:

10 11 15 16 20

Test 2

■ Von Amts wegen wird 1 p gewährt

(1) 1. Der Wert der Zahl $a = 25 - 6 - 7 - 8$ ist:

0 1 2 3 4

(1) 2. Es seien die Zahlen $a = 5 + 6 + 7 + 8$ und $b = 3 + 4 + 5 + 6$. Der Wert der Zahl $a - b$ ist:

10 9 8 7 6

(1) 3. Die Summe zweier aufeinanderfolgender natürlicher Zahlen ist 17. Die gerade Zahl zwischen den beiden aufeinanderfolgenden Zahlen hat den Wert:

10 8 12 16 14

(1) 4. Die Summe zweier gleicher natürlicher Zahlen ist 18. Davon subtrahiert man die beiden Zahlen und erhält :

0 1 2 3 4

(1) 5. Die auszufüllende Zahl:

$$18 + \square = 26 - \square$$

ist:

0 1 2 3 4

(1) 6. In einer Urne sind 9 weiße Kugeln. Maria legt 9 rote Kugeln hinein, und Cristi nimmt 3 aus der Urne. In der Urne sind nun:

10 Kugeln 11 Kugeln 15 Kugeln 20 Kugeln 0 Kugeln

(2) 7. Man betrachtet die Subtraktion : $\frac{\overline{a3}}{4a} - \frac{\quad}{44}$

Der Wert von a ist:

5 6 7 8 9

(1) 8. Addiere 5 zu sich selbst viermal. Subtrahiere 9 von der erhaltenen Zahl und erhält man:

13 14 16 18 19
6

4.2 Addieren und Subtrahieren der Zahlen von 0 bis 100 mit Überschreiten

4.2.1 Addieren einer Einerzahl zu einer Einerzahl

1. Rechne: $6 + 8 =$ **10** **11** **12** **13** **14**

2. Rechne: $7 + 5 =$ **10** **11** **12** **13** **14**

3. Rechne: $9 + 8 =$ **15** **16** **17** **18** **19**

4. Für die Gleichung: $\square + 7 = 16$ setzt man in das Kästchen ein:

5 **6** **7** **8** **9**

5. Für die Gleichung: $8 + \square = 17$ setzt man in das Kästchen ein:

5 **6** **7** **8** **9**

6. Wähle **W** für wahres Ergebnis und **F** für falsches Ergebnis:

a) $6 + 9 = 15$ **W** **F** b) $7 + 8 = 15$ **W** **F**

7. Der Wert von $6 + 6$ ist gleich:

10 + 2 **8 + 5** **5 + 9** **7 + 7** **3 + 8**

8. Der Wert von a , sodass $a + 5 = 13$, ist:

4 **5** **6** **7** **8**

9. Der Wert von $8 + 9 - 4$ ist gleich:

5 + 7 **7 + 6** **9 + 2** **6 + 9** **7 + 8**

10. In einer Urne befinden sich 5 weiße und 9 schwarze Kugeln.
Die Anzahl der Kugeln in der Urne ist gleich:

10 **11** **12** **13** **14**

11. Andreea hat 8 Äpfel und Maria hat 6 Äpfel mehr. Maria hat
eine Anzahl Äpfel gleich:

11 **12** **13** **14** **15**

12. Andreea addiert 8 zu 7 und das Ergebnis zu 3 und erhält:

15 **16** **17** **18** **19**

4.2.2 Addieren einer Zahl, die aus Zehnern und Einern besteht, zu einer Einerzahl

1. Rechne: $17 + 8 =$ **22** **23** **24** **25** **26**

2. Rechne: $6 + 36 =$ **40** **41** **42** **43** **44**

3. Rechne: $47 + 8 =$ **57** **56** **55** **54** **53**

4. Für die Gleichung: $\square + 67 = 75$ setzt man in das Kästchen ein:

5 **1** **7** **8** **2**

5. Für die Gleichung: $87 + \square = 96$ setzt man in das Kästchen ein:

1 **7** **9** **7** **2**

6. Wähle **W** für wahres Ergebnis und **F** für falsches Ergebnis:

a) $6 + 89 = 96$ **W** **F** b) $77 + 7 = 84$ **W** **F**

7. Wähle **W** für wahres Ergebnis und **F** für falsches Ergebnis:

a) $66 + 8 = 74$ **W** **F** b) $87 + 9 = 96$ **W** **F**

8. Der Wert von $56 + 8$ ist gleich:

56 + 6 **57 + 7** **61 + 5** **60 + 7** **55 + 7**

9. Der Wert von $55 + 6 + 8$ ist gleich:

71 + 2 **62 + 3** **60 + 9** **60 + 7** **63 + 5**

10. Der Wert von a , sodass $a + 6 = 73$, ist:

67 **60** **70** **69** **63**

11. Der Wert von a , sodass $79 + a = 85$, ist:

1 **7** **2** **6** **5**

12. Die Zeichen, die einzusetzen sind, um Gleichung zu erhalten:

$44 \square 9 = 47 \square 6$

sind: **+, +** **+, -** **-, +** **-, -**

13. Die Zeichen, die einzusetzen sind, um Gleichung zu erhalten:

$$65 \square 8 = 67 \square 6$$

sind: +, + +, - -, + -, -

14. Die Summe der ungeraden Zahlen kleiner als 8 ist gleich:

13 14 15 16 17

15. Die Summe der geraden Ziffern ist gleich:

12 14 16 18 20

16. Die Zeichen, die einzusetzen sind, um Gleichung zu erhalten:

$$48 \square 9 \square 7 = 50$$

sind: +, + +, - -, + -, -

17. Die Zeichen, die einzusetzen sind, um Gleichung zu erhalten:

$$59 \square 4 \square 8 = 63$$

sind: +, + +, - -, + -, -

18. Erhöhe die Summe der Nachbarn von 23 um 9 und erhält man die Zahl:

50 53 55 57 60

19. Florin pflückt am ersten Tag 25 Früchte von einem Baum, am zweiten Tag 9 Früchte und 8 Früchte bleiben am Baum. Anfangs waren am Baum eine Anzahl von Früchten gleich:

40 41 42 43 44

20. Ein Tourist legt am ersten Tag 28 km zurück, am zweiten 9 km und hat noch 5 km vor sich, um sein Ziel zu erreichen. Die Länge der ganzen Strecke, die der Tourist zurücklegen muss, ist gleich:

40 km 41 km 42 km 43 km 44 km

21. Petrina hat 36 Bleistifte und ihr Bruder hat um 7 Bleistifte mehr. Zusammen haben sie eine Anzahl von Bleistiften, die gleich ist:

71 73 75 77 79

INHALTSVERZEICHIS

1. Addition und Subtraktion natürlicher Zahlen im Zahlenraum von 0 bis 10.....	5
1.1 Theoretische Begriffe und Beispiele	5
1.2 Addieren und Subtrahieren der Zahlen von 0 bis 10...	7
1.2.1 Addieren und Subtrahieren mit 1	7
1.2.2 Addieren und Subtrahieren mit 2	10
1.2.3 Addieren und Subtrahieren mit 3	13
1.2.4 Addieren und Subtrahieren mit 4	16
1.2.5 Addieren und Subtrahieren mit 5	19
1.2.6 Addieren und Subtrahieren mit 6	23
1.2.7 Addieren und Subtrahieren mit 7	26
1.2.8 Addieren und Subtrahieren mit 8	29
1.2.9 Addieren und Subtrahieren mit 9	32
1.2.10 Addieren und Subtrahieren der Zahlen bis 10	35
1.3 Einfachwahlteste zur Selbstbeurteilung.	36
Test 1	36
Test 2	37
Test 3	38
2. Addition und Subtraktion natürlicher Zahlen im Bereich 0 - 31 mit und ohne Überschreiten	39
2.1 Theoretische Begriffe und Beispiele	39
2.2 Addition und Subtraktion natürlicher Zahlen im Bereich 0 - 31 ohne Überschreiten	41
2.2.1 Addieren der Zahl 10 zu einer Anzahl von Einheiten	41
2.2.2 Addition und Subtraktion von Zehnerzahlen	42
2.2.3 Addieren einer Zehnerzahl zu einer Einerzahl ...	43
2.2.4 Addieren einer Zahl, die aus Zehnern und Einern besteht, zu einer Einerzahl	44
2.2.5 Addieren einer Zahl, die aus Zehnern und Einern besteht, zu einer Zehnerzahl	45
2.2.6 Subtrahieren einer Einerzahl von einer Zahl, die aus Zehnern und Einern besteht.	46
2.2.7 Subtrahieren einer Zahl, die aus Zehnern besteht, von einer Zahl, die aus Zehnern und Einern besteht	47
2.2.8 Addieren von zwei Zahlen, die aus Zehnern und Einern bestehen	48
2.2.9 Subtrahieren von zwei Zahlen, die aus Zehnern	

und Einern bestehen	49
2.3 Addieren mit Überschreiten im Zahlenraum 0-31.....	50
2.4 Subtrahieren mit Überschreiten im Zahlenraum 0-31 ...	53
2.5 Einfachwahlteste zur Selbstbeurteilung	55
Test 1	55
Test 2	56
Test 3	57
3. Addition und Subtraktion natürlicher Zahlen im Bereich 0 - 100 ohne Überschreiten	58
3.1 Theoretische Begriffe und Beispiele	58
3.2 Addieren und Subtrahieren bis 100 ohne Überschreiten	59
3.2.1 Addition und Subtraktion von Zehnerzahlen	59
3.2.2 Addieren einer Zehnerzahl zu einer Einerzahl . . .	60
3.2.3 Addieren einer Zahl, die aus Zehnern und Einern besteht, zu einer Einerzahl	61
3.2.4 Addieren einer Zahl, die aus Zehnern und Einern besteht, zu einer Zehnerzahl	62
3.2.5 Subtrahieren einer Zahl, die aus Einern besteht, von einer Zahl, die aus Zehnern und Einern besteht.	63
3.2.6 Subtrahieren einer Zahl, die aus Zehnern besteht, von einer Zahl, die aus Zehnern und Einern besteht	64
3.2.7 Addieren von zwei Zahlen, die aus Zehnern und Einern bestehen	65
3.2.8 Subtrahieren von zwei Zahlen, die aus Zehnern und Einern bestehen	66
3.3 Einfachwahlteste zur Selbstbeurteilung.	67
Test 1	67
Test 2	68
Test 3	69
4. Addition und Subtraktion natürlicher Zahlen im Bereich 0 - 100 mit Überschreiten	70
4.1 Theoretische Begriffe und Beispiele	70
4.2 Addieren und Subtrahieren von Zahlen von 0 bis 100 mit Überschreiten	71
4.2.1 Addieren einer Einerzahl zu einer Einerzahl	71
4.2.2 Addieren einer Zahl, die aus Zehnern und Einern besteht, zu einer Einerzahl.	72
4.2.3 Addieren von zwei Zahlen, die aus Zehnern und Einern bestehen.	74
4.2.4 Subtrahieren einer Einzerzahl von einer Zahl,	

die aus Zehnern und Einern besteht	76
4.2.5 Subtrahieren von zwei Zahlen, die aus Zehnern und Einern bestehen	78
4.3 Einfachwahlteste zur Selbstbeurteilung	80
Test 1	80
Test 2	81
Test 3	82
5. Addition und Subtraktion natürlicher Zahlen im Bereich 0 – 1 000 ohne Überschreiten	83
5.1 Theoretische Begriffe und Beispiele	83
5.2 Addieren von Zahlen, die nur aus Hundertern bestehen	84
5.3 Addieren von Zahlen, die aus Hundertern und Zehnern bestehen	85
5.4 Addieren von Zahlen, die aus Hundertern, Zehnern und Einern bestehen	88
5.5 Subtrahieren von Hunderterzahlen	91
5.6 Subtrahieren von Zahlen, die nur aus Hundertern und Zehnern bestehen	92
5.7 Subtrahieren von Zahlen, die aus Hundertern, Zehnern und Einern bestehen	95
5.8 Einfachwahlteste zur Selbstbeurteilung	98
Test 1	98
Test 2	99
Test 3	100
Test 4	101
Test 5	102
6. Addition und Subtraktion natürlicher Zahlen von 0 bis 1 000 mit Überschreiten	103
6.1 Theoretische Begriffe und Beispiele	103
6.2 Addieren mit Überschreiten an der Einerstelle	105
6.3 Addieren mit Überschreiten an der Zehnerstelle	106
6.4 Addieren von Zahlen mit Überschreiten an der Einer- und Zehnerstelle	108
6.5 Subtrahieren mit Leihe von der Zehnerstelle	110
6.6 Subtrahieren mit Leihe von der Hunderterstelle	111
6.7 Subtrahieren von Zahlen mit Leihe von der Zehner- und Hunderterstelle	113
6.8 Einfachwahlteste zur Selbstbeurteilung	115
Test 1	115
Test 2	115

Test 3	116
7. Addition und Subtraktion natürlicher Zahlen von 0 bis 10 000 ohne Überschreiten	117
7.1 Theoretische Begriffe und Beispiele	118
7.2 Addieren von Zahlen, die nur aus Tausendern bestehen	119
7.3 Addieren von Zahlen, die aus Tausendern und Hundertern bestehen	120
7.4 Addieren von Zahlen, die aus Tausendern, Hundertern und Zehnern bestehen	122
7.5 Addieren von Zahlen, die aus Tausendern, Hundertern, Zehnern und Einern bestehen	124
7.6 Subtrahieren von Tausenderzahlen	126
7.7 Subtrahieren von Zahlen, die nur aus Tausendern und Hundertern bestehen	127
7.8 Subtrahieren von Zahlen, die aus Tausendern, Hundertern und Zehnern bestehen	129
7.9 Subtrahieren von Zahlen, die aus Tausendern, Hundertern, Zehnern und Einern bestehen	130
7.10 Einfachwahlteste zur Selbstbeurteilung	132
Test 1	132
Test 2	133
Test 3	134
8. Addition und Subtraktion natürlicher Zahlen von 0 bis 10 000 mit Überschreiten	135
8.1 Theoretische Begriffe und Beispiele	135
8.2 Addieren mit Überschreiten an der Einerstelle	137
8.3 Addieren mit Überschreiten an der Zehnerstelle	138
8.4 Addieren mit Überschreiten an der Hunderterstelle	139
8.5 Addieren von Zahlen mit Überschreiten an der Einer-, Zehner- und Hunderterstelle	140
8.6 Subtrahieren von Zahlen mit Leihe von der Zehnerstelle	141
8.7 Subtrahieren mit Leihe von der Hunderterstelle	142
8.8 Subtrahieren mit Leihe von der Tausenderstelle	143
8.9 Subtrahieren von Zahlen mit Leihe von der Zehner-, Hunderter- und Tausenderstelle	144
8.10 Einfachwahlteste zur Selbstbeurteilung	145
Test 1	145
Test 2	146
Test 3	147
9. Addition und Subtraktion natürlicher Zahlen von 0 bis	

1 000 000 ohne Überschreiten	148
9.1 Theoretische Begriffe und Beispiele	148
9.2 Addieren von Zahlen ohne Überschreiten	149
9.3 Subtrahieren ohne Überschreiten	152
9.4 Einfachwahlteste zur Selbstbeurteilung	154
Test 1	154
Test 2	155
Test 3	156
10. Addition und Subtraktion natürlicher Zahlen von 0 bis	
1 000 000 mit Überschreiten	157
10.1 Theoretische Begriffe und Beispiele	157
10.2 Addieren mit Überschreitung an der Tausenderstelle	159
10.3 Addieren von Zahlen mit Überschreitung an der	
Zehntausenderstelle.	160
10.4 Subtrahieren mit Leihe von der Zehntausenderstelle..	161
10.5 Subtrahieren von Zahlen mit Leihe von der	
Hunderttausenderstelle	162
10.6 Einfachwahlteste zur Selbstbeurteilung.	163
Test 1	163
Test 2	164
Test 3	165
11. Abschließende Einfachwahlteste zur Selbstbeurteilung	166
Test 1	166
Test 2	167
Test 3	168
Test 4	169
Test 5	170
Test 6	171
Test 7	172
I. LÖSUNGEN	173
1. Addition und Subtraktion natürlicher Zahlen	
im Zahlenraum von 0 bis 10	173
1.2 Addieren und Subtrahieren der Zahlen von 0 bis 10...	173
1.2.1 Addieren und Subtrahieren mit 1	173
1.2.2 Addieren und Subtrahieren mit 2	173
1.2.3 Addieren und Subtrahieren mit 3	173
1.2.4 Addieren und Subtrahieren mit 4	173
1.2.5 Addieren und Subtrahieren mit 5	174
1.2.6 Addieren und Subtrahieren mit 6	174
1.2.7 Addieren und Subtrahieren mit 7	174

1.2.8	Addieren und Subtrahieren mit 8	174
1.2.9	Addieren und Subtrahieren mit 9	175
1.2.10	Addieren und Subtrahieren der Zahlen bis 10 ..	175
1.3	Einfachwahlteste zur Selbstbeurteilung	175
Test 1	.....	175
Test 2	.....	175
Test 3	.....	175
2.	Addition und Subtraktion natürlicher Zahlen im Bereich 0 - 31 mit und ohne Überschreiten	176
2.2	Addition und Subtraktion natürlicher Zahlen im Bereich 0 - 31 ohne Überschreiten	176
2.2.1	Addieren der Zahl 10 zu einer Anzahl von Einheiten	176
2.2.2	Addition und Subtraktion von Zehnerzahlen	
2.2.3	Addieren einer Zehnerzahl zu einer Einerzahl ...	176
2.2.4	Addieren einer Zahl, die aus Zehnern und Einern besteht, zu einer Einerzahl	176
2.2.5	Addieren einer Zahl, die aus Zehnern und Einern besteht, zu einer Zehnerzahl.....	176
2.2.6	Subtrahieren einer Einerzahl von einer Zahl, die aus Zehnern und Einern besteht.	177
2.2.7	Subtrahieren einer Zahl, die aus Zehnern besteht, von einer Zahl, die aus Zehnern und Einern besteht	177
2.2.8	Addieren von zwei Zahlen, die aus Zehnern und Einern bestehen	177
2.2.9	Subtrahieren von zwei Zahlen, die aus Zehnern und Einern bestehen.....	177
2.3	Addieren mit Überschreiten im Zahlenraum 0-31	177
2.4	Subtrahieren mit Überschreiten im Zahlenraum 0-31 ...	178
2.5	Einfachwahlteste zur Selbstbeurteilung	178
Test 1	.....	178
Test 2	.....	178
Test 3	.....	179
3.	Addition und Subtraktion natürlicher Zahlen im Bereich 0 - 100 ohne Überschreiten	179
3.2	Addieren und Subtrahieren bis 100 ohne Überschreiten	179
3.2.1	Addition und Subtraktion von Zehnerzahlen	179
3.2.2	Addieren einer Zehnerzahl zu einer Einerzahl ...	179
3.2.3	Addieren einer Zahl, die aus Zehnern und Einern besteht, zu einer Einerzahl	179
3.2.4	Addieren einer Zahl, die aus Zehnern und Einern	

besteht, zu einer Zehnerzahl	179
3.2.5 Subtrahieren einer Zahl, die aus Einern besteht, von einer Zahl, die aus Zehnern und Einern besteht.	180
3.2.6 Subtrahieren einer Zahl, die aus Zehnern besteht, von einer Zahl, die aus Zehnern und Einern besteht	180
3.2.7 Addieren von zwei Zahlen, die aus Zehnern und Einern bestehen	180
3.2.8 Subtrahieren von zwei Zahlen, die aus Zehnern und Einern bestehen	180
3.3 Einfachwahlteste zur Selbstbeurteilung.	180
Test 1	180
Test 2	180
Test 3	181
4. Addition und Subtraktion natürlicher Zahlen im Bereich 0 - 100 mit Überschreiten	181
4.2 Addieren und Subtrahieren von Zahlen von 0 bis 100 mit Überschreiten	181
4.2.1 Addieren einer Einerzahl zu einer Einerzahl	181
4.2.2 Addieren einer Zahl, die aus Zehnern und Einern besteht, zu einer Einerzahl.	181
4.2.3 Addieren von zwei Zahlen, die aus Zehnern und Einern bestehen	181
4.2.4 Subtrahieren einer Einzerzahl von einer Zahl, die aus Zehnern und Einern besteht	182
4.2.5 Subtrahieren von zwei Zahlen, die aus Zehnern und Einern bestehen	182
4.3 Einfachwahlteste zur Selbstbeurteilung.	182
Test 1	182
Test 2	182
Test 3	183
5. Addition und Subtraktion natürlicher Zahlen im Bereich 0 – 1 000 ohne Überschreit	183
5.2 Addieren von Zahlen, die nur aus Hundertern bestehen	183
5.3 Addieren von Zahlen, die aus Hundertern und Zehnern bestehen	183
5.4 Addieren von Zahlen, die aus Hundertern, Zehnern und Einern bestehen	184
5.5 Subtrahieren von Hunderterzahlen	184
5.6 Subtrahieren von Zahlen, die nur aus Hundertern und Zehnern bestehen	184

5.7 Subtrahieren von Zahlen, die aus Hundertern, Zehnern und Einern bestehen	184
5.8 Einfachwahlteste zur Selbstbeurteilung	185
Test 1	185
Test 2	185
Test 3	185
Test 4	185
Test 5	186
6. Addition und Subtraktion natürlicher Zahlen von 0 bis 1 000 mit Überschreiten	186
6.2 Addieren mit Überschreiten an der Einerstelle	186
6.3 Addieren mit Überschreiten an der Zehnerstelle	186
6.4 Addieren von Zahlen mit Überschreiten an der Einer- und Zehnerstelle	186
6.5 Subtrahieren mit Leihe von der Zehnerstelle.....	187
6.6 Subtrahieren mit Leihe von der Hunderterstelle	187
6.7 Subtrahieren von Zahlen mit Leihe von der Zehner- und Hunderterstelle	187
6.8 Einfachwahlteste zur Selbstbeurteilung	187
Testul 1	187
Testul 2	187
Testul 3	188
7. Addition und Subtraktion natürlicher Zahlen von 0 bis 10 000 ohne Überschreiten	188
7.2 Addieren von Zahlen, die nur aus Tausendern bestehen	188
7.3 Addieren von Zahlen, die aus Tausendern und Hundertern bestehen	188
7.4 Addieren von Zahlen, die aus Tausendern, Hundertern und Zehnern bestehen	188
7.5 Addieren von Zahlen, die aus Tausendern, Hundertern, Zehnern und Einern bestehen	189
7.6 Subtrahieren von Tausenderzahlen	189
7.7 Subtrahieren von Zahlen, die nur aus Tausendern und Hundertern bestehen	189
7.8 Subtrahieren von Zahlen, die aus Tausendern, Hundertern und Zehnern bestehen.....	189
7.9 Subtrahieren von Zahlen, die aus Tausendern, Hundertern, Zehnern und Einern bestehen	189
7.10 Einfachwahlteste zur Selbstbeurteilung	190
Test 1	190

Test 2	.....	190
Test 3	.....	190
8. Addition und Subtraktion natürlicher Zahlen von 0 bis 10 000 mit Überschreiten	.....	191
8.2 Addieren mit Überschreiten an der Einerstelle	.....	191
8.3 Addieren mit Überschreiten an der Zehnerstelle	.....	191
8.4 Addieren mit Überschreiten an der Hunderterstelle	...	191
8.5 Addieren von Zahlen mit Überschreiten an der Einer-, Zehner- und Hunderterstelle	.....	191
8.6 Subtrahieren von Zahlen mit Leihe von der Zehnerstelle		191
8.7 Subtrahieren mit Leihe von der Hunderterstelle	.....	191
8.8 Subtrahieren mit Leihe von der Tausenderstelle	.....	191
8.9 Subtrahieren von Zahlen mit Leihe von der Zehner-, Hunderter- und Tausenderstelle	.....	192
8.10 Einfachwahlteste zur Selbstbeurteilung	.....	192
Test 1	.....	192
Test 2	.....	192
Test 3	.....	192
9. Addition und Subtraktion natürlicher Zahlen von 0 bis 1 000 000 ohne Überschreiten	.....	193
9.2 Addieren von Zahlen ohne Überschreiten	.....	193
9.3 Subtrahieren ohne Überschreiten	.....	193
9.4 Einfachwahlteste zur Selbstbeurteilung	.....	193
Test 1	.....	193
Test 2	.....	194
Test 3	.....	194
10. Addition und Subtraktion natürlicher Zahlen von 0 bis 1 000 000 mit Überschreiten	.....	194
10.2 Addieren mit Überschreitung an der Tausenderstelle		194
10.3 Addieren von Zahlen mit Überschreitung an der Zehntausenderstelle	.....	194
10.4 Subtrahieren mit Leihe von der Zehntausenderstelle		194
10.5 Subtrahieren von Zahlen mit Leihe von der Hunderttausenderstelle	.....	195
10.6 Einfachwahlteste zur Selbstbeurteilung	.....	195
Test 1	.....	195
Test 2	.....	195
Test 3	.....	195
11. Abschließende Einfachwahlteste zur Selbstbeurteilung		196
Test 1	.....	196

Test 2	.....	196
Test 3	.....	196
Test 4	.....	196
Test 5	.....	197
Test 6	.....	197
Test 7	.....	197