Bestimmung des Münzwechsels (wenigste Münzen)

Name:

Bestimmen Sie, wie viele Münzen benötigt werden, um das angezeigte Wechselgeld mit möglichst wenigen Münzen zu erzielen.

1) 35 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

2) 41 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

3) 10 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

4) 77 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

5) 62 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

6) 68 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

7) 60 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

8) 39 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

9) 31 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

10) 46 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

11) 59 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

12) 36 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

13) 16 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

14) 76 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

Antworten

1. ____ ____ ____ ____
2. ____ ____ ____ ____
3. ____ ____ ____ ____
4. ____ ____ ____ ____
5. ____ ____ ____ ____
6. ____ ____ ____ ____
7. ____ ____ ____ ____
8. ____ ____ ____ ____
9. ____ ____ ____ ____
10. ____ ____ ____ ____
11. ____ ____ ____ ____
12. ____ ____ ____ ____
13. ____ ____ ____ ____
14. ____ ____ ____ ____

1-10	93	86	79	71	64	57	50	43	36	29
11-14	21	14	7	0						

Bestimmung des Münzwechsels (wenigste Münzen) Name: **Lösungsschlüssel**

Bestimmen Sie, wie viele Münzen benötigt werden, um das angezeigte Wechselgeld mit möglichst wenigen Münzen zu erzielen.

		Viertel	Groschen	Nickel	Pfennige
1)	35 ¢	1	1	0	0
2)	41 ¢	1	1	1	1
3)	10 ¢	0	1	0	0
4)	77 ¢	3	0	0	2
5)	62 ¢	2	1	0	2
6)	68 ¢	2	1	1	3
7)	60 ¢	2	1	0	0
8)	39 ¢	1	1	0	4
9)	31 ¢	1	0	1	1
10)	46 ¢	1	2	0	1
11)	59 ¢	2	0	1	4
12)	36 ¢	1	1	0	1
13)	16 ¢	0	1	1	1
14)	76 ¢	3	0	0	1

Antworten

1.	1	1	0	0
2.	1	1	1	1
3.	0	1	0	0
4.	3	0	0	2
5.	2	1	0	2
6.	2	1	1	3
7.	2	1	0	0
8.	1	1	0	4
9.	1	0	1	1
10.	1	2	0	1
11.	2	0	1	4
12.	1	1	0	1
13.	0	1	1	1
14.	3	0	0	1

1-10	93	86	79	71	64	57	50	43	36	29
11-14	21	14	7	0						

Bestimmung des Münzwechsels (wenigste Münzen)

Name:

Bestimmen Sie, wie viele Münzen benötigt werden, um das angezeigte Wechselgeld mit möglichst wenigen Münzen zu erzielen.

1) 99 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

2) 93 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

3) 46 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

4) 74 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

5) 96 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

6) 30 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

7) 55 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

8) 43 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

9) 78 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

10) 84 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

11) 61 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

12) 47 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

13) 92 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

14) 37 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

Antworten

1. ____ ____ ____ ____
2. ____ ____ ____ ____
3. ____ ____ ____ ____
4. ____ ____ ____ ____
5. ____ ____ ____ ____
6. ____ ____ ____ ____
7. ____ ____ ____ ____
8. ____ ____ ____ ____
9. ____ ____ ____ ____
10. ____ ____ ____ ____
11. ____ ____ ____ ____
12. ____ ____ ____ ____
13. ____ ____ ____ ____
14. ____ ____ ____ ____

1-10	93	86	79	71	64	57	50	43	36	29
11-14	21	14	7	0						

Bestimmung des Münzwechsels (wenigste Münzen) Name: **Lösungsschlüssel**

Bestimmen Sie, wie viele Münzen benötigt werden, um das angezeigte Wechselgeld mit möglichst wenigen Münzen zu erzielen.

		Viertel	Groschen	Nickel	Pfennige
1)	99 ¢	3	2	0	4
2)	93 ¢	3	1	1	3
3)	46 ¢	1	2	0	1
4)	74 ¢	2	2	0	4
5)	96 ¢	3	2	0	1
6)	30 ¢	1	0	1	0
7)	55 ¢	2	0	1	0
8)	43 ¢	1	1	1	3
9)	78 ¢	3	0	0	3
10)	84 ¢	3	0	1	4
11)	61 ¢	2	1	0	1
12)	47 ¢	1	2	0	2
13)	92 ¢	3	1	1	2
14)	37 ¢	1	1	0	2

Antworten

1.	3	2	0	4
2.	3	1	1	3
3.	1	2	0	1
4.	2	2	0	4
5.	3	2	0	1
6.	1	0	1	0
7.	2	0	1	0
8.	1	1	1	3
9.	3	0	0	3
10.	3	0	1	4
11.	2	1	0	1
12.	1	2	0	2
13.	3	1	1	2
14.	1	1	0	2

1-10	93	86	79	71	64	57	50	43	36	29
11-14	21	14	7	0						

Bestimmung des Münzwechsels (wenigste Münzen)

Name:

Bestimmen Sie, wie viele Münzen benötigt werden, um das angezeigte Wechselgeld mit möglichst wenigen Münzen zu erzielen.

1) 77 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

2) 92 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

3) 36 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

4) 56 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

5) 15 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

6) 44 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

7) 53 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

8) 84 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

9) 50 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

10) 68 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

11) 19 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

12) 80 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

13) 31 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

14) 99 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

Antworten

1. ____ ____ ____ ____
2. ____ ____ ____ ____
3. ____ ____ ____ ____
4. ____ ____ ____ ____
5. ____ ____ ____ ____
6. ____ ____ ____ ____
7. ____ ____ ____ ____
8. ____ ____ ____ ____
9. ____ ____ ____ ____
10. ____ ____ ____ ____
11. ____ ____ ____ ____
12. ____ ____ ____ ____
13. ____ ____ ____ ____
14. ____ ____ ____ ____

1-10	93	86	79	71	64	57	50	43	36	29
11-14	21	14	7	0						

Bestimmung des Münzwechsels (wenigste Münzen) Name: **Lösungsschlüssel**

Bestimmen Sie, wie viele Münzen benötigt werden, um das angezeigte Wechselgeld mit möglichst wenigen Münzen zu erzielen.

		Viertel	Groschen	Nickel	Pfennige
1)	77 ¢	3	0	0	2
2)	92 ¢	3	1	1	2
3)	36 ¢	1	1	0	1
4)	56 ¢	2	0	1	1
5)	15 ¢	0	1	1	0
6)	44 ¢	1	1	1	4
7)	53 ¢	2	0	0	3
8)	84 ¢	3	0	1	4
9)	50 ¢	2	0	0	0
10)	68 ¢	2	1	1	3
11)	19 ¢	0	1	1	4
12)	80 ¢	3	0	1	0
13)	31 ¢	1	0	1	1
14)	99 ¢	3	2	0	4

Antworten

1.	3	0	0	2
2.	3	1	1	2
3.	1	1	0	1
4.	2	0	1	1
5.	0	1	1	0
6.	1	1	1	4
7.	2	0	0	3
8.	3	0	1	4
9.	2	0	0	0
10.	2	1	1	3
11.	0	1	1	4
12.	3	0	1	0
13.	1	0	1	1
14.	3	2	0	4

1-10	93	86	79	71	64	57	50	43	36	29
11-14	21	14	7	0						

Bestimmung des Münzwechsels (wenigste Münzen)

Name:

Bestimmen Sie, wie viele Münzen benötigt werden, um das angezeigte Wechselgeld mit möglichst wenigen Münzen zu erzielen.

1) 71 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

2) 48 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

3) 76 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

4) 36 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

5) 40 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

6) 62 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

7) 88 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

8) 85 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

9) 91 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

10) 44 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

11) 83 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

12) 34 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

13) 69 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

14) 30 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

Antworten

1. ____ ____ ____ ____
2. ____ ____ ____ ____
3. ____ ____ ____ ____
4. ____ ____ ____ ____
5. ____ ____ ____ ____
6. ____ ____ ____ ____
7. ____ ____ ____ ____
8. ____ ____ ____ ____
9. ____ ____ ____ ____
10. ____ ____ ____ ____
11. ____ ____ ____ ____
12. ____ ____ ____ ____
13. ____ ____ ____ ____
14. ____ ____ ____ ____

1-10	93	86	79	71	64	57	50	43	36	29
11-14	21	14	7	0						

Bestimmung des Münzwechsels (wenigste Münzen) Name: **Lösungsschlüssel**

Bestimmen Sie, wie viele Münzen benötigt werden, um das angezeigte Wechselgeld mit möglichst wenigen Münzen zu erzielen.

		Viertel	Groschen	Nickel	Pfennige
1)	71 ¢	2	2	0	1
2)	48 ¢	1	2	0	3
3)	76 ¢	3	0	0	1
4)	36 ¢	1	1	0	1
5)	40 ¢	1	1	1	0
6)	62 ¢	2	1	0	2
7)	88 ¢	3	1	0	3
8)	85 ¢	3	1	0	0
9)	91 ¢	3	1	1	1
10)	44 ¢	1	1	1	4
11)	83 ¢	3	0	1	3
12)	34 ¢	1	0	1	4
13)	69 ¢	2	1	1	4
14)	30 ¢	1	0	1	0

Antworten

1.	2	2	0	1
2.	1	2	0	3
3.	3	0	0	1
4.	1	1	0	1
5.	1	1	1	0
6.	2	1	0	2
7.	3	1	0	3
8.	3	1	0	0
9.	3	1	1	1
10.	1	1	1	4
11.	3	0	1	3
12.	1	0	1	4
13.	2	1	1	4
14.	1	0	1	0

1-10	93	86	79	71	64	57	50	43	36	29
11-14	21	14	7	0						

Bestimmung des Münzwechsels (wenigste Münzen)

Name:

Bestimmen Sie, wie viele Münzen benötigt werden, um das angezeigte Wechselgeld mit möglichst wenigen Münzen zu erzielen.

1) 27 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

2) 39 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

3) 54 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

4) 79 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

5) 56 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

6) 23 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

7) 49 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

8) 43 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

9) 22 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

10) 62 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

11) 92 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

12) 85 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

13) 72 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

14) 33 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

Antworten

1. ____ ____ ____ ____
2. ____ ____ ____ ____
3. ____ ____ ____ ____
4. ____ ____ ____ ____
5. ____ ____ ____ ____
6. ____ ____ ____ ____
7. ____ ____ ____ ____
8. ____ ____ ____ ____
9. ____ ____ ____ ____
10. ____ ____ ____ ____
11. ____ ____ ____ ____
12. ____ ____ ____ ____
13. ____ ____ ____ ____
14. ____ ____ ____ ____

1-10	93	86	79	71	64	57	50	43	36	29
11-14	21	14	7	0						

Bestimmung des Münzwechsels (wenigste Münzen) Name: **Lösungsschlüssel**

Bestimmen Sie, wie viele Münzen benötigt werden, um das angezeigte Wechselgeld mit möglichst wenigen Münzen zu erzielen.

		Viertel	Groschen	Nickel	Pfennige
1)	27 ¢	1	0	0	2
2)	39 ¢	1	1	0	4
3)	54 ¢	2	0	0	4
4)	79 ¢	3	0	0	4
5)	56 ¢	2	0	1	1
6)	23 ¢	0	2	0	3
7)	49 ¢	1	2	0	4
8)	43 ¢	1	1	1	3
9)	22 ¢	0	2	0	2
10)	62 ¢	2	1	0	2
11)	92 ¢	3	1	1	2
12)	85 ¢	3	1	0	0
13)	72 ¢	2	2	0	2
14)	33 ¢	1	0	1	3

Antworten

1.	1	0	0	2
2.	1	1	0	4
3.	2	0	0	4
4.	3	0	0	4
5.	2	0	1	1
6.	0	2	0	3
7.	1	2	0	4
8.	1	1	1	3
9.	0	2	0	2
10.	2	1	0	2
11.	3	1	1	2
12.	3	1	0	0
13.	2	2	0	2
14.	1	0	1	3

1-10	93	86	79	71	64	57	50	43	36	29
11-14	21	14	7	0						

Bestimmung des Münzwechsels (wenigste Münzen)

Name:

Bestimmen Sie, wie viele Münzen benötigt werden, um das angezeigte Wechselgeld mit möglichst wenigen Münzen zu erzielen.

1) 96 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

2) 69 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

3) 97 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

4) 75 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

5) 48 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

6) 56 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

7) 45 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

8) 84 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

9) 29 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

10) 22 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

11) 93 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

12) 57 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

13) 76 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

14) 64 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

Antworten

1. ____ ____ ____ ____
2. ____ ____ ____ ____
3. ____ ____ ____ ____
4. ____ ____ ____ ____
5. ____ ____ ____ ____
6. ____ ____ ____ ____
7. ____ ____ ____ ____
8. ____ ____ ____ ____
9. ____ ____ ____ ____
10. ____ ____ ____ ____
11. ____ ____ ____ ____
12. ____ ____ ____ ____
13. ____ ____ ____ ____
14. ____ ____ ____ ____

1-10	93	86	79	71	64	57	50	43	36	29
11-14	21	14	7	0						

Bestimmung des Münzwechsels (wenigste Münzen) Name: **Lösungsschlüssel**

Bestimmen Sie, wie viele Münzen benötigt werden, um das angezeigte Wechselgeld mit möglichst wenigen Münzen zu erzielen.

		Viertel	Groschen	Nickel	Pfennige
1)	96 ¢	3	2	0	1
2)	69 ¢	2	1	1	4
3)	97 ¢	3	2	0	2
4)	75 ¢	3	0	0	0
5)	48 ¢	1	2	0	3
6)	56 ¢	2	0	1	1
7)	45 ¢	1	2	0	0
8)	84 ¢	3	0	1	4
9)	29 ¢	1	0	0	4
10)	22 ¢	0	2	0	2
11)	93 ¢	3	1	1	3
12)	57 ¢	2	0	1	2
13)	76 ¢	3	0	0	1
14)	64 ¢	2	1	0	4

Antworten

1.	3	2	0	1
2.	2	1	1	4
3.	3	2	0	2
4.	3	0	0	0
5.	1	2	0	3
6.	2	0	1	1
7.	1	2	0	0
8.	3	0	1	4
9.	1	0	0	4
10.	0	2	0	2
11.	3	1	1	3
12.	2	0	1	2
13.	3	0	0	1
14.	2	1	0	4

1-10	93	86	79	71	64	57	50	43	36	29
11-14	21	14	7	0						

Bestimmung des Münzwechsels (wenigste Münzen)

Name:

Bestimmen Sie, wie viele Münzen benötigt werden, um das angezeigte Wechselgeld mit möglichst wenigen Münzen zu erzielen.

1) 88 ¢ _____ _____ _____ _____
Viertel Groschen Nickel Pfennige

2) 68 ¢ _____ _____ _____ _____
Viertel Groschen Nickel Pfennige

3) 13 ¢ _____ _____ _____ _____
Viertel Groschen Nickel Pfennige

4) 81 ¢ _____ _____ _____ _____
Viertel Groschen Nickel Pfennige

5) 25 ¢ _____ _____ _____ _____
Viertel Groschen Nickel Pfennige

6) 44 ¢ _____ _____ _____ _____
Viertel Groschen Nickel Pfennige

7) 20 ¢ _____ _____ _____ _____
Viertel Groschen Nickel Pfennige

8) 34 ¢ _____ _____ _____ _____
Viertel Groschen Nickel Pfennige

9) 11 ¢ _____ _____ _____ _____
Viertel Groschen Nickel Pfennige

10) 80 ¢ _____ _____ _____ _____
Viertel Groschen Nickel Pfennige

11) 14 ¢ _____ _____ _____ _____
Viertel Groschen Nickel Pfennige

12) 15 ¢ _____ _____ _____ _____
Viertel Groschen Nickel Pfennige

13) 65 ¢ _____ _____ _____ _____
Viertel Groschen Nickel Pfennige

14) 79 ¢ _____ _____ _____ _____
Viertel Groschen Nickel Pfennige

Antworten

1. ____ ____ ____ ____
2. ____ ____ ____ ____
3. ____ ____ ____ ____
4. ____ ____ ____ ____
5. ____ ____ ____ ____
6. ____ ____ ____ ____
7. ____ ____ ____ ____
8. ____ ____ ____ ____
9. ____ ____ ____ ____
10. ____ ____ ____ ____
11. ____ ____ ____ ____
12. ____ ____ ____ ____
13. ____ ____ ____ ____
14. ____ ____ ____ ____

1-10	93	86	79	71	64	57	50	43	36	29
11-14	21	14	7	0						

Bestimmung des Münzwechsels (wenigste Münzen) Name: **Lösungsschlüssel**

Bestimmen Sie, wie viele Münzen benötigt werden, um das angezeigte Wechselgeld mit möglichst wenigen Münzen zu erzielen.

		Viertel	Groschen	Nickel	Pfennige
1)	88 ¢	3	1	0	3
2)	68 ¢	2	1	1	3
3)	13 ¢	0	1	0	3
4)	81 ¢	3	0	1	1
5)	25 ¢	1	0	0	0
6)	44 ¢	1	1	1	4
7)	20 ¢	0	2	0	0
8)	34 ¢	1	0	1	4
9)	11 ¢	0	1	0	1
10)	80 ¢	3	0	1	0
11)	14 ¢	0	1	0	4
12)	15 ¢	0	1	1	0
13)	65 ¢	2	1	1	0
14)	79 ¢	3	0	0	4

Antworten

1.	3	1	0	3
2.	2	1	1	3
3.	0	1	0	3
4.	3	0	1	1
5.	1	0	0	0
6.	1	1	1	4
7.	0	2	0	0
8.	1	0	1	4
9.	0	1	0	1
10.	3	0	1	0
11.	0	1	0	4
12.	0	1	1	0
13.	2	1	1	0
14.	3	0	0	4

1-10	93	86	79	71	64	57	50	43	36	29
11-14	21	14	7	0						

Bestimmung des Münzwechsels (wenigste Münzen)

Name:

Bestimmen Sie, wie viele Münzen benötigt werden, um das angezeigte Wechselgeld mit möglichst wenigen Münzen zu erzielen.

1) 51 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

2) 92 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

3) 74 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

4) 68 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

5) 87 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

6) 21 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

7) 66 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

8) 28 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

9) 97 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

10) 39 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

11) 78 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

12) 82 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

13) 38 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

14) 94 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

Antworten

1. ____ ____ ____ ____
2. ____ ____ ____ ____
3. ____ ____ ____ ____
4. ____ ____ ____ ____
5. ____ ____ ____ ____
6. ____ ____ ____ ____
7. ____ ____ ____ ____
8. ____ ____ ____ ____
9. ____ ____ ____ ____
10. ____ ____ ____ ____
11. ____ ____ ____ ____
12. ____ ____ ____ ____
13. ____ ____ ____ ____
14. ____ ____ ____ ____

1-10	93	86	79	71	64	57	50	43	36	29
11-14	21	14	7	0						

Bestimmung des Münzwechsels (wenigste Münzen) Name: **Lösungsschlüssel**

Bestimmen Sie, wie viele Münzen benötigt werden, um das angezeigte Wechselgeld mit möglichst wenigen Münzen zu erzielen.

		Viertel	Groschen	Nickel	Pfennige
1)	51 ¢	2	0	0	1
2)	92 ¢	3	1	1	2
3)	74 ¢	2	2	0	4
4)	68 ¢	2	1	1	3
5)	87 ¢	3	1	0	2
6)	21 ¢	0	2	0	1
7)	66 ¢	2	1	1	1
8)	28 ¢	1	0	0	3
9)	97 ¢	3	2	0	2
10)	39 ¢	1	1	0	4
11)	78 ¢	3	0	0	3
12)	82 ¢	3	0	1	2
13)	38 ¢	1	1	0	3
14)	94 ¢	3	1	1	4

Antworten

1.	2	0	0	1
2.	3	1	1	2
3.	2	2	0	4
4.	2	1	1	3
5.	3	1	0	2
6.	0	2	0	1
7.	2	1	1	1
8.	1	0	0	3
9.	3	2	0	2
10.	1	1	0	4
11.	3	0	0	3
12.	3	0	1	2
13.	1	1	0	3
14.	3	1	1	4

1-10	93	86	79	71	64	57	50	43	36	29
11-14	21	14	7	0						

Bestimmung des Münzwechsels (wenigste Münzen)

Name:

Bestimmen Sie, wie viele Münzen benötigt werden, um das angezeigte Wechselgeld mit möglichst wenigen Münzen zu erzielen.

1) 43 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

2) 50 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

3) 92 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

4) 73 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

5) 20 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

6) 97 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

7) 81 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

8) 91 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

9) 23 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

10) 74 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

11) 99 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

12) 52 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

13) 76 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

14) 30 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

Antworten

1. ____ ____ ____ ____
2. ____ ____ ____ ____
3. ____ ____ ____ ____
4. ____ ____ ____ ____
5. ____ ____ ____ ____
6. ____ ____ ____ ____
7. ____ ____ ____ ____
8. ____ ____ ____ ____
9. ____ ____ ____ ____
10. ____ ____ ____ ____
11. ____ ____ ____ ____
12. ____ ____ ____ ____
13. ____ ____ ____ ____
14. ____ ____ ____ ____

1-10	93	86	79	71	64	57	50	43	36	29
11-14	21	14	7	0						

Bestimmung des Münzwechsels (wenigste Münzen) Name: **Lösungsschlüssel**

Bestimmen Sie, wie viele Münzen benötigt werden, um das angezeigte Wechselgeld mit möglichst wenigen Münzen zu erzielen.

		Viertel	Groschen	Nickel	Pfennige
1)	43 ¢	1	1	1	3
2)	50 ¢	2	0	0	0
3)	92 ¢	3	1	1	2
4)	73 ¢	2	2	0	3
5)	20 ¢	0	2	0	0
6)	97 ¢	3	2	0	2
7)	81 ¢	3	0	1	1
8)	91 ¢	3	1	1	1
9)	23 ¢	0	2	0	3
10)	74 ¢	2	2	0	4
11)	99 ¢	3	2	0	4
12)	52 ¢	2	0	0	2
13)	76 ¢	3	0	0	1
14)	30 ¢	1	0	1	0

Antworten

1.	1	1	1	3
2.	2	0	0	0
3.	3	1	1	2
4.	2	2	0	3
5.	0	2	0	0
6.	3	2	0	2
7.	3	0	1	1
8.	3	1	1	1
9.	0	2	0	3
10.	2	2	0	4
11.	3	2	0	4
12.	2	0	0	2
13.	3	0	0	1
14.	1	0	1	0

1-10	93	86	79	71	64	57	50	43	36	29
11-14	21	14	7	0						

Bestimmung des Münzwechsels (wenigste Münzen)

Name:

Bestimmen Sie, wie viele Münzen benötigt werden, um das angezeigte Wechselgeld mit möglichst wenigen Münzen zu erzielen.

1) 18 ¢ _____ _____ _____ _____
Viertel Groschen Nickel Pfennige

2) 53 ¢ _____ _____ _____ _____
Viertel Groschen Nickel Pfennige

3) 76 ¢ _____ _____ _____ _____
Viertel Groschen Nickel Pfennige

4) 52 ¢ _____ _____ _____ _____
Viertel Groschen Nickel Pfennige

5) 80 ¢ _____ _____ _____ _____
Viertel Groschen Nickel Pfennige

6) 38 ¢ _____ _____ _____ _____
Viertel Groschen Nickel Pfennige

7) 93 ¢ _____ _____ _____ _____
Viertel Groschen Nickel Pfennige

8) 27 ¢ _____ _____ _____ _____
Viertel Groschen Nickel Pfennige

9) 72 ¢ _____ _____ _____ _____
Viertel Groschen Nickel Pfennige

10) 64 ¢ _____ _____ _____ _____
Viertel Groschen Nickel Pfennige

11) 19 ¢ _____ _____ _____ _____
Viertel Groschen Nickel Pfennige

12) 43 ¢ _____ _____ _____ _____
Viertel Groschen Nickel Pfennige

13) 10 ¢ _____ _____ _____ _____
Viertel Groschen Nickel Pfennige

14) 14 ¢ _____ _____ _____ _____
Viertel Groschen Nickel Pfennige

Antworten

1. ____ ____ ____ ____
2. ____ ____ ____ ____
3. ____ ____ ____ ____
4. ____ ____ ____ ____
5. ____ ____ ____ ____
6. ____ ____ ____ ____
7. ____ ____ ____ ____
8. ____ ____ ____ ____
9. ____ ____ ____ ____
10. ____ ____ ____ ____
11. ____ ____ ____ ____
12. ____ ____ ____ ____
13. ____ ____ ____ ____
14. ____ ____ ____ ____

1-10	93	86	79	71	64	57	50	43	36	29
11-14	21	14	7	0						

Bestimmung des Münzwechsels (wenigste Münzen) Name: **Lösungsschlüssel**

Bestimmen Sie, wie viele Münzen benötigt werden, um das angezeigte Wechselgeld mit möglichst wenigen Münzen zu erzielen.

		Viertel	Groschen	Nickel	Pfennige
1)	18 ¢	0	1	1	3
2)	53 ¢	2	0	0	3
3)	76 ¢	3	0	0	1
4)	52 ¢	2	0	0	2
5)	80 ¢	3	0	1	0
6)	38 ¢	1	1	0	3
7)	93 ¢	3	1	1	3
8)	27 ¢	1	0	0	2
9)	72 ¢	2	2	0	2
10)	64 ¢	2	1	0	4
11)	19 ¢	0	1	1	4
12)	43 ¢	1	1	1	3
13)	10 ¢	0	1	0	0
14)	14 ¢	0	1	0	4

Antworten

1.	0	1	1	3
2.	2	0	0	3
3.	3	0	0	1
4.	2	0	0	2
5.	3	0	1	0
6.	1	1	0	3
7.	3	1	1	3
8.	1	0	0	2
9.	2	2	0	2
10.	2	1	0	4
11.	0	1	1	4
12.	1	1	1	3
13.	0	1	0	0
14.	0	1	0	4

1-10	93	86	79	71	64	57	50	43	36	29
11-14	21	14	7	0						