Bestimmung des Münzwechsels (wenigste Münzen)

Name:

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

1) 98 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

2) 57 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

3) 22 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

4) 20 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

5) 30 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

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

7) 64 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

8) 83 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

9) 70 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

10) 27 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

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

12) 73 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

13) 58 ¢ _____ Viertel _____ Groschen _____ Nickel _____ Pfennige

14) 13 ¢ _____ 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)	98 ¢	3	2	0	3
2)	57 ¢	2	0	1	2
3)	22 ¢	0	2	0	2
4)	20 ¢	0	2	0	0
5)	30 ¢	1	0	1	0
6)	38 ¢	1	1	0	3
7)	64 ¢	2	1	0	4
8)	83 ¢	3	0	1	3
9)	70 ¢	2	2	0	0
10)	27 ¢	1	0	0	2
11)	99 ¢	3	2	0	4
12)	73 ¢	2	2	0	3
13)	58 ¢	2	0	1	3
14)	13 ¢	0	1	0	3

Antworten

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

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