

Heftchen: Geteilt-üben im Zahlenraum bis 100



Griffel

www.Griffel-Verlag.de

Autorin

Valerie Würz

Nachdem die Kinder das Prinzip des Verteilens und Aufteilens verstanden haben, geht es in diesem Heft um das Automatisieren der Aufgaben. Als Hilfsmittel können das Divisionsbrett von Montessori Oder die Farbigen Stäbchen verwendet werden.

Immer wieder wird auf die Division als umgekehrte Multiplikation zurückgegriffen.

Auf Seite 16 bis 20 wird die Division mit Rest geübt.

Geteilt üben



Name: _____

© Valerie Würz 2020
Download unter www.griffel-verlag.de

Griffel

Geteilt üben



Name: _____

© Valerie Würz 2020
Download unter www.griffel-verlag.de

Griffel

3	2	:	8	+	3	=		
4	2	:	7	+	8	=		
4	8	:	6	-	4	=		
2	0	:	2	+	2	=		
2	5	:	5	-	4	=		
3	0	:	5	-	5	=		
1	8	:	9	+	2	=		
2	7	:	3	-	3	=		
4	2	:	7	+	8	=		
7	2	:	8	-	3	=		

20

2	0	:	2	=		
1	4	:	2	=		
1	0	:	2	=		
1	6	:	2	=		
1	2	:	2	=		
1	8	:	2	=		
	2	:	2	=		
	6	:	2	=		
	4	:	2	=		
	8	:	2	=		

1

3	2	:	8	+	3	=		
4	2	:	7	+	8	=		
4	8	:	6	-	4	=		
2	0	:	2	+	2	=		
2	5	:	5	-	4	=		
3	0	:	5	-	5	=		
1	8	:	9	+	2	=		
2	7	:	3	-	3	=		
4	2	:	7	+	8	=		
7	2	:	8	-	3	=		

20

2	0	:	2	=		
1	4	:	2	=		
1	0	:	2	=		
1	6	:	2	=		
1	2	:	2	=		
1	8	:	2	=		
	2	:	2	=		
	6	:	2	=		
	4	:	2	=		
	8	:	2	=		

1

5	0	:	5	=		
2	5	:	5	=		
3	0	:	5	=		
4	5	:	5	=		
1	5	:	5	=		
1	0	:	5	=		
2	0	:	5	=		
3	5	:	5	=		
4	0	:	5	=		
	5	:	5	=		

2

3	6	:	8	=		R	
4	7	:	7	=		R	
4	9	:	6	=		R	
2	3	:	2	=		R	
2	4	:	5	=		R	
3	3	:	5	=		R	
1	9	:	9	=		R	
2	9	:	3	=		R	
4	8	:	7	=		R	
7	9	:	8	=		R	

19

5	0	:	5	=		
2	5	:	5	=		
3	0	:	5	=		
4	5	:	5	=		
1	5	:	5	=		
1	0	:	5	=		
2	0	:	5	=		
3	5	:	5	=		
4	0	:	5	=		
	5	:	5	=		

2

3	6	:	8	=		R	
4	7	:	7	=		R	
4	9	:	6	=		R	
2	3	:	2	=		R	
2	4	:	5	=		R	
3	3	:	5	=		R	
1	9	:	9	=		R	
2	9	:	3	=		R	
4	8	:	7	=		R	
7	9	:	8	=		R	

19

3	6	:	5	=		R	
4	7	:	6	=		R	
4	9	:	8	=		R	
2	3	:	4	=		R	
2	4	:	5	=		R	
3	3	:	4	=		R	
1	9	:	2	=		R	
2	9	:	7	=		R	
4	8	:	8	=		R	
7	9	:	9	=		R	

18

	5	•	2	=		
1	0	:	2	=		
	7	•	2	=		
1	4	:	2	=		
	6	•	5	=		
3	0	:	5	=		

Vergleiche die Zahlen der beiden
zusammengehörenden Aufgaben. Was
fällt dir auf?

3

3	6	:	5	=		R	
4	7	:	6	=		R	
4	9	:	8	=		R	
2	3	:	4	=		R	
2	4	:	5	=		R	
3	3	:	4	=		R	
1	9	:	2	=		R	
2	9	:	7	=		R	
4	8	:	8	=		R	
7	9	:	9	=		R	

18

	5	•	2	=		
1	0	:	2	=		
	7	•	2	=		
1	4	:	2	=		
	6	•	5	=		
3	0	:	5	=		

Vergleiche die Zahlen der beiden
zusammengehörenden Aufgaben. Was
fällt dir auf?

3

2	1	:	3	=		
1	5	:	3	=		
	9	:	3	=		
1	8	:	3	=		
1	2	:	3	=		
2	4	:	3	=		
	3	:	3	=		
	6	:	3	=		
2	7	:	3	=		
3	0	:	3	=		

4

3	4	:	5	=		R	
4	6	:	6	=		R	
5	9	:	8	=		R	
3	5	:	4	=		R	
2	3	:	5	=		R	
3	1	:	4	=		R	
1	7	:	2	=		R	
3	9	:	7	=		R	
5	8	:	8	=		R	
8	9	:	9	=		R	

17

2	1	:	3	=		
1	5	:	3	=		
	9	:	3	=		
1	8	:	3	=		
1	2	:	3	=		
2	4	:	3	=		
	3	:	3	=		
	6	:	3	=		
2	7	:	3	=		
3	0	:	3	=		

4

3	4	:	5	=		R	
4	6	:	6	=		R	
5	9	:	8	=		R	
3	5	:	4	=		R	
2	3	:	5	=		R	
3	1	:	4	=		R	
1	7	:	2	=		R	
3	9	:	7	=		R	
5	8	:	8	=		R	
8	9	:	9	=		R	

17

Division mit Rest

3	4	:	7	=		R	
4	6	:	9	=		R	
5	9	:	6	=		R	
3	5	:	7	=		R	
2	3	:	3	=		R	
3	1	:	8	=		R	
1	7	:	4	=		R	
3	9	:	8	=		R	
5	8	:	7	=		R	
6	9	:	8	=		R	

16

2	4	:	6	=		
3	6	:	6	=		
4	8	:	6	=		
1	8	:	6	=		
1	2	:	6	=		
6	0	:	6	=		
4	2	:	6	=		
5	4	:	6	=		
	6	:	6	=		
3	0	:	6	=		

5

Division mit Rest

3	4	:	7	=		R	
4	6	:	9	=		R	
5	9	:	6	=		R	
3	5	:	7	=		R	
2	3	:	3	=		R	
3	1	:	8	=		R	
1	7	:	4	=		R	
3	9	:	8	=		R	
5	8	:	7	=		R	
6	9	:	8	=		R	

16

2	4	:	6	=		
3	6	:	6	=		
4	8	:	6	=		
1	8	:	6	=		
1	2	:	6	=		
6	0	:	6	=		
4	2	:	6	=		
5	4	:	6	=		
	6	:	6	=		
3	0	:	6	=		

5

2	7	:	9	=		
3	6	:	9	=		
9	0	:	9	=		
1	8	:	9	=		
7	2	:	9	=		
6	3	:	9	=		
4	5	:	9	=		
5	4	:	9	=		
	9	:	9	=		
8	1	:	9	=		

6

		:	5	=		2
		:	6	=		6
		:	5	=		3
		:	2	=		7
		:	3	=		4
		:	7	=		3
		:	5	=		5
		:	6	=		3
		:	9	=		4
		:	5	=		4

15

2	4	:	9	=		
3	6	:	9	=		
4	8	:	9	=		
1	8	:	9	=		
7	2	:	9	=		
6	3	:	9	=		
4	5	:	9	=		
5	4	:	9	=		
	9	:	9	=		
8	1	:	9	=		

6

		:	5	=		2
		:	6	=		6
		:	5	=		3
		:	2	=		7
		:	3	=		4
		:	7	=		3
		:	5	=		5
		:	6	=		3
		:	9	=		4
		:	5	=		4

15

		:	5	=		2
		:	7	=		6
		:	6	=		3
		:	3	=		7
		:	4	=		4
		:	8	=		3
		:	6	=		5
		:	7	=		3
		:	8	=		4
		:	6	=		4

14

	5	•	9	=		
4	5	:	9	=		
	7	•	6	=		
4	2	:	6	=		
	2	•	3	=		
	6	:	3	=		

Vergleiche die Zahlen der beiden zusammengehörenden Aufgaben. Was fällt dir auf?

7

		:	5	=		2
		:	7	=		6
		:	6	=		3
		:	3	=		7
		:	4	=		4
		:	8	=		3
		:	6	=		5
		:	7	=		3
		:	8	=		4
		:	6	=		4

14

	5	•	9	=		
4	5	:	9	=		
	7	•	6	=		
4	2	:	6	=		
	2	•	3	=		
	6	:	3	=		

Vergleiche die Zahlen der beiden zusammengehörenden Aufgaben. Was fällt dir auf?

7

2	4	:	4	=		
3	6	:	4	=		
	8	:	4	=		
1	6	:	4	=		
1	2	:	4	=		
3	2	:	4	=		
4	0	:	4	=		
2	8	:	4	=		
	4	:	4	=		
2	0	:	4	=		

8

		:	6	=		2
		:	8	=		6
		:	7	=		7
		:	4	=		7
		:	5	=		4
		:	9	=		3
		:	7	=		5
		:	8	=		3
		:	7	=		4
		:	3	=		4

13

2	4	:	4	=		
3	6	:	4	=		
	8	:	4	=		
1	6	:	4	=		
1	2	:	4	=		
3	2	:	4	=		
4	0	:	4	=		
2	8	:	4	=		
	4	:	4	=		
2	0	:	4	=		

8

		:	6	=		2
		:	8	=		6
		:	7	=		7
		:	4	=		7
		:	5	=		4
		:	9	=		3
		:	7	=		5
		:	8	=		3
		:	7	=		4
		:	3	=		4

13

	7	0	:	1	0	=		
	3	0	:	1	0	=		
	8	0	:	1	0	=		
	1	0	:	1	0	=		
	5	0	:	1	0	=		
	4	0	:	1	0	=		
	9	0	:	1	0	=		
	2	0	:	1	0	=		
1	0	0	:	1	0	=		
	6	0	:	1	0	=		

12

7	2	:	8	=		
3	2	:	8	=		
8	0	:	8	=		
1	6	:	8	=		
5	6	:	8	=		
4	8	:	8	=		
4	0	:	8	=		
2	4	:	8	=		
	8	:	8	=		
6	4	:	8	=		

9

	7	0	:	1	0	=		
	3	0	:	1	0	=		
	8	0	:	1	0	=		
	1	0	:	1	0	=		
	5	0	:	1	0	=		
	4	0	:	1	0	=		
	9	0	:	1	0	=		
	2	0	:	1	0	=		
1	0	0	:	1	0	=		
	6	0	:	1	0	=		

12

7	2	:	8	=		
3	2	:	8	=		
8	0	:	8	=		
1	6	:	8	=		
5	6	:	8	=		
4	8	:	8	=		
4	0	:	8	=		
2	4	:	8	=		
	8	:	8	=		
6	4	:	8	=		

9

	5	•	8	=		
4	0	:	8	=		
	7	•	4	=		
2	8	:	4	=		
	6	•	8	=		
4	8	:	8	=		

Vergleiche die Zahlen der beiden zusammengehörenden Aufgaben. Was fällt dir auf?

10

2	5	:	5	=		
3	5	:	5	=		
4	0	:	5	=		
1	0	:	5	=		
1	5	:	5	=		
2	0	:	5	=		
4	0	:	5	=		
5	0	:	5	=		
	5	:	5	=		
3	0	:	5	=		

11

	5	•	8	=		
4	0	:	8	=		
	7	•	4	=		
2	8	:	4	=		
	6	•	8	=		
4	8	:	8	=		

Vergleiche die Zahlen der beiden zusammengehörenden Aufgaben. Was fällt dir auf?

10

2	5	:	5	=		
3	5	:	5	=		
4	0	:	5	=		
1	0	:	5	=		
1	5	:	5	=		
2	0	:	5	=		
4	0	:	5	=		
5	0	:	5	=		
	5	:	5	=		
3	0	:	5	=		

11

Quellenverzeichnis:

Zeichnungen Fotos und Text: Valerie Würz
Schrift frau.piDruckschrift, @frau.pi
Druckschrift von willsoftware.de
Arial
Comic Sans MS