

Rechenmeister, Blatt 1

Teilen mit Rest: Bist du ein großer Rechenmeister?

Lösung

Datum: _____



<p>1. 3 2 1 : 3 = 1 0 7</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border: 1px solid black;">3</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;">0 2</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;">0 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;">0 2 1</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 2 1</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	3				0 2				0 0				0 2 1				2 1				0				<p>8. 2 8 0 : 5 = 5 6</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border: 1px solid black;">2 5</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;">0 3 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 3 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	2 5				0 3 0				3 0				0				<p>15. 5 6 4 : 6 = 9 4</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border: 1px solid black;">5 4</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;">0 2 4</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 2 4</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	5 4				0 2 4				2 4				0			
3																																																										
0 2																																																										
0 0																																																										
0 2 1																																																										
2 1																																																										
0																																																										
2 5																																																										
0 3 0																																																										
3 0																																																										
0																																																										
5 4																																																										
0 2 4																																																										
2 4																																																										
0																																																										
<p>2. 1 9 5 : 3 = 6 5</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border: 1px solid black;">1 8</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;">0 1 5</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 1 5</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	1 8				0 1 5				1 5				0				<p>9. 5 6 4 : 6 = 9 4</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border: 1px solid black;">5 4</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;">0 2 4</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 2 4</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	5 4				0 2 4				2 4				0				<p>16. 8 2 4 : 8 = 1 0 3</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border: 1px solid black;">8</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;">0 2</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;">0 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;">0 2 4</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 2 4</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	8				0 2				0 0				0 2 4				2 4				0			
1 8																																																										
0 1 5																																																										
1 5																																																										
0																																																										
5 4																																																										
0 2 4																																																										
2 4																																																										
0																																																										
8																																																										
0 2																																																										
0 0																																																										
0 2 4																																																										
2 4																																																										
0																																																										
<p>3. 3 6 5 : 5 = 7 3</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border: 1px solid black;">3 5</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;">0 1 5</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 1 5</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	3 5				0 1 5				1 5				0				<p>10. 4 0 6 : 7 = 5 8</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border: 1px solid black;">3 5</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;">0 5 6</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 5 6</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	3 5				0 5 6				5 6				0				<p>17. 3 2 4 : 9 = 3 6</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border: 1px solid black;">2 7</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;">0 5 4</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 5 4</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	2 7				0 5 4				5 4				0											
3 5																																																										
0 1 5																																																										
1 5																																																										
0																																																										
3 5																																																										
0 5 6																																																										
5 6																																																										
0																																																										
2 7																																																										
0 5 4																																																										
5 4																																																										
0																																																										
<p>4. 2 8 0 : 5 = 5 6</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border: 1px solid black;">2 5</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;">0 3 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 3 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	2 5				0 3 0				3 0				0				<p>11. 2 9 1 : 3 = 9 7</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border: 1px solid black;">2 7</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;">0 2 1</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 2 1</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	2 7				0 2 1				2 1				0				<p>18. 9 9 0 : 9 = 1 1 0</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border: 1px solid black;">9</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;">0 9</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;">0 9</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;">0 0 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 0 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	9				0 9				0 9				0 0 0				0 0				0			
2 5																																																										
0 3 0																																																										
3 0																																																										
0																																																										
2 7																																																										
0 2 1																																																										
2 1																																																										
0																																																										
9																																																										
0 9																																																										
0 9																																																										
0 0 0																																																										
0 0																																																										
0																																																										
<p>5. 3 8 5 : 7 = 5 5</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border: 1px solid black;">3 5</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;">0 3 5</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 3 5</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	3 5				0 3 5				3 5				0				<p>12. 5 0 4 : 9 = 5 6</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border: 1px solid black;">4 5</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;">0 5 4</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 5 4</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	4 5				0 5 4				5 4				0				<p>19. 8 2 8 : 9 = 9 2</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border: 1px solid black;">8 1</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;">0 1 8</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 1 8</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	8 1				0 1 8				1 8				0											
3 5																																																										
0 3 5																																																										
3 5																																																										
0																																																										
4 5																																																										
0 5 4																																																										
5 4																																																										
0																																																										
8 1																																																										
0 1 8																																																										
1 8																																																										
0																																																										
<p>6. 2 9 1 : 3 = 9 7</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border: 1px solid black;">2 7</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;">0 2 1</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 2 1</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	2 7				0 2 1				2 1				0				<p>13. 2 8 2 : 6 = 4 7</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border: 1px solid black;">2 4</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;">0 4 2</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 4 2</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	2 4				0 4 2				4 2				0				<p>20. 3 1 5 : 9 = 3 5</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border: 1px solid black;">2 7</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;">0 4 5</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 4 5</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	2 7				0 4 5				4 5				0											
2 7																																																										
0 2 1																																																										
2 1																																																										
0																																																										
2 4																																																										
0 4 2																																																										
4 2																																																										
0																																																										
2 7																																																										
0 4 5																																																										
4 5																																																										
0																																																										
<p>7. 2 3 5 : 5 = 4 7</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border: 1px solid black;">2 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;">0 3 5</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 3 5</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	2 0				0 3 5				3 5				0				<p>14. 5 5 8 : 6 = 9 3</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border: 1px solid black;">5 4</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;">0 1 8</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 1 8</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	5 4				0 1 8				1 8				0				<p>21. 3 2 4 : 9 = 3 6</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td style="border: 1px solid black;">2 7</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;">0 5 4</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 5 4</td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td style="border: 1px solid black;"> 0</td><td></td><td></td><td></td></tr> </table>	2 7				0 5 4				5 4				0											
2 0																																																										
0 3 5																																																										
3 5																																																										
0																																																										
5 4																																																										
0 1 8																																																										
1 8																																																										
0																																																										
2 7																																																										
0 5 4																																																										
5 4																																																										
0																																																										

Rechenmeister, Blatt 2

Lösung

Teilen mit Rest: Bist du ein großer Rechenmeister?

Datum: 30.12.99



1. $516 : 6 = 86$

4	8		
0	3	6	
	3	6	
		0	

8. $205 : 5 = 41$

2	0		
0	0	5	
	0	5	
		0	

15. $360 : 6 = 60$

3	6		
0	0	0	
	0	0	
		0	

2. $272 : 8 = 34$

2	4		
0	3	2	
	3	2	
		0	

9. $333 : 3 = 111$

3			
0	3		
0	3		
0	0	3	
	0	3	
		0	

16. $581 : 7 = 83$

5	6		
0	2	1	
	2	1	
		0	

3. $420 : 6 = 70$

4	2		
0	0	0	
	0	0	
		0	

10. $665 : 7 = 95$

6	3		
0	3	5	
	3	5	
		0	

17. $531 : 9 = 59$

4	5		
0	8	1	
	8	1	
		0	

4. $756 : 9 = 84$

7	2		
0	3	6	
	3	6	
		0	

11. $768 : 8 = 96$

7	2		
0	4	8	
	4	8	
		0	

18. $215 : 5 = 43$

2	0		
0	1	5	
	1	5	
		0	

5. $427 : 7 = 61$

4	2		
0	0	7	
	0	7	
		0	

12. $428 : 4 = 107$

4			
0	2		
0	0		
0	2	8	
	2	8	
		0	

19. $644 : 7 = 92$

6	3		
0	1	4	
	1	4	
		0	

6. $658 : 7 = 94$

6	3		
0	2	8	
	2	8	
		0	

13. $232 : 4 = 58$

2	0		
0	3	2	
	3	2	
		0	

20. $369 : 9 = 41$

3	6		
0	0	9	
	0	9	
		0	

7. $129 : 3 = 43$

1	2		
0	0	9	
	0	9	
		0	

14. $450 : 9 = 50$

4	5		
0	0	0	
	0	0	
		0	

21. $111 : 3 = 37$

0	9		
0	2	1	
	2	1	
		0	

Hinweis: Es sind 21 Aufgaben ohne Rest und 0 Aufgaben mit Rest.

Hinweis: Alle Ergebnisse sind ohne Rest.