



AB: Teilbarkeitsregeln

Mathematik Bruchrechnen R 6

① **Kreuze die Zahlen an, die durch 2 teilbar sind.**

38

26

206

383

355

999

107

2994

556

386

209

4

② **Bilde die Quersumme und kreuze an, wenn die Zahl durch 3 teilbar ist.**

2396 →

284 →

9363 →

30405 →

34 →

30599 →

1122 →

5283 →

649 →

6297 →

2571 →

2294 →

③ **Welche Teilbarkeitsregel kann angewendet werden? Ordne zu!**

313 1 Teilbarkeitsregel 5

7367 1 Teilbarkeitsregel 9

624 2 Teilbarkeitsregel 4

912 2 Teilbarkeitsregel 6

300 3 Teilbarkeitsregel 3

5380 3 Teilbarkeitsregel 5

3102 4 Keine Regel

1128 4 Teilbarkeitsregel 2

15 5 Teilbarkeitsregel 2

2865 5 Teilbarkeitsregel 10

513 6 Teilbarkeitsregel 9

5829 6 Keine Regel

28 7 Teilbarkeitsregel 10

2754 7 Teilbarkeitsregel 3

3807 8 Teilbarkeitsregel 6

75348 8 Teilbarkeitsregel 4



- ④ **Durch was ist die Zahl teilbar?**
 Mehrfachantworten sind möglich!

	2	3	4	5	6	9	10
985	<input type="checkbox"/>						
681	<input type="checkbox"/>						
609	<input type="checkbox"/>						
981	<input type="checkbox"/>						
702	<input type="checkbox"/>						
520	<input type="checkbox"/>						
447	<input type="checkbox"/>						
936	<input type="checkbox"/>						
825	<input type="checkbox"/>						
768	<input type="checkbox"/>						
894	<input type="checkbox"/>						
849	<input type="checkbox"/>						
912	<input type="checkbox"/>						
516	<input type="checkbox"/>						
933	<input type="checkbox"/>						
180	<input type="checkbox"/>						
776	<input type="checkbox"/>						
475	<input type="checkbox"/>						
320	<input type="checkbox"/>						
735	<input type="checkbox"/>						
996	<input type="checkbox"/>						
356	<input type="checkbox"/>						
994	<input type="checkbox"/>						
375	<input type="checkbox"/>						
243	<input type="checkbox"/>						
150	<input type="checkbox"/>						