

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 → <input type="text"/> | ☐ 284 → <input type="text"/> | ☐ 9363 → <input type="text"/> |
| ☐ 30405 → <input type="text"/> | ☐ 34 → <input type="text"/> | ☐ 30599 → <input type="text"/> |
| ☐ 1122 → <input type="text"/> | ☐ 5283 → <input type="text"/> | ☐ 649 → <input type="text"/> |
| ☐ 6297 → <input type="text"/> | ☐ 2571 → <input type="text"/> | ☐ 2294 → <input type="text"/> |

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	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
681	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
609	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
981	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
702	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
520	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
447	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
936	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
825	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
768	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
894	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
849	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
912	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
516	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
933	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
180	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
776	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
475	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
320	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
735	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
996	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
356	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
994	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
375	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
243	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
150	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐