

Name:

Datum:

Zahlentheorie 2 - Spezielle Teilbarkeitsregeln - Klapptest 3

Falte zuerst das Blatt entlang der Linie.

Löse dann die Aufgaben.

Kontrolliere anschließend die Ergebnisse.

Notiere zum Schluss die Anzahl der richtigen Aufgaben.



Gib an, durch welche der Zahlen von 2 bis 15 die gegebene Zahl teilbar ist.

- | | |
|----------------------------------|--------------|
| 1) 7215 ist teilbar durch _____ | 3; 5; 13; 15 |
| 2) 3620 ist teilbar durch _____ | 2; 4; 5; 10 |
| 3) 2276 ist teilbar durch _____ | 2; 4 |
| 4) 7143 ist teilbar durch _____ | 3 |
| 5) 6878 ist teilbar durch _____ | 2 |
| 6) 3961 ist teilbar durch _____ | --- |
| 7) 5759 ist teilbar durch _____ | 13 |
| 8) 5634 ist teilbar durch _____ | 2; 3; 6; 9 |
| 9) 2180 ist teilbar durch _____ | 2; 4; 5; 10 |
| 10) 7602 ist teilbar durch _____ | 2; 3; 6; 7 |
| 11) 2670 ist teilbar durch _____ | 2; 3; 5; 6 |
| 12) 2405 ist teilbar durch _____ | 5; 13 |
| 13) 2871 ist teilbar durch _____ | 3; 9; 11 |
| 14) 2049 ist teilbar durch _____ | 3 |
| 15) 2296 ist teilbar durch _____ | 2; 4; 7; 8 |

/15

