

Name:

Datum:

## Zahlentheorie 2 - Spezielle Teilbarkeitsregeln - Klapptest 1

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) 8736 ist teilbar durch \_\_\_\_\_ 2; 3; 4; 6; 7; 8; 12; 13; 14
- 2) 7396 ist teilbar durch \_\_\_\_\_ 2; 4
- 3) 2108 ist teilbar durch \_\_\_\_\_ 2; 4
- 4) 5354 ist teilbar durch \_\_\_\_\_ 2
- 5) 5404 ist teilbar durch \_\_\_\_\_ 2; 4; 7; 14
- 6) 2332 ist teilbar durch \_\_\_\_\_ 2; 4; 11
- 7) 7834 ist teilbar durch \_\_\_\_\_ 2
- 8) 3360 ist teilbar durch \_\_\_\_\_ 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 10; 12; 14; 15
- 9) 2268 ist teilbar durch \_\_\_\_\_ 2; 3; 4; 6; 7; 9; 12; 14
- 10) 1386 ist teilbar durch \_\_\_\_\_ 2; 3; 6; 7; 9; 11; 14
- 11) 2051 ist teilbar durch \_\_\_\_\_ 7
- 12) 3047 ist teilbar durch \_\_\_\_\_ 11
- 13) 3341 ist teilbar durch \_\_\_\_\_ 13
- 14) 3003 ist teilbar durch \_\_\_\_\_ 3; 7; 11; 13
- 15) 1144 ist teilbar durch \_\_\_\_\_ 2; 4; 8; 11; 13

**/15**

