**Teilbarkeitsregeln**

**Zahl 2:** Eine Zahl ist durch 2 teilbar, wenn die **letzte Ziffer** eine 0, 2, 4, 6 oder 8 ist.

**Zahl 3:** Eine Zahl ist durch 3 teilbar, wenn ihre **Quersumme** durch 3 teilbar ist.

**Zahl 4:** Eine Zahl ist durch 4 teilbar, wenn die **letzten beiden Ziffern** durch 4 teilbar sind.

**Zahl 5:** Eine Zahl ist durch 5 teilbar, wenn die **letzte Ziffer** eine 0 oder 5 ist.

**Zahl 6:** Eine Zahl ist durch 6 teilbar, wenn sie durch **2 und 3 teilbar** ist.

**Zahl 8:** Eine Zahl ist durch 8 teilbar, wenn die **letzten drei Ziffern** durch 8 teilbar sind.

**Zahl 9:** Eine Zahl ist durch 9 teilbar, wenn ihre **Ziffernsumme** durch 9 teilbar ist.

**Zahl 10:** Eine Zahl ist durch 10 teilbar, wenn ihre **letzte Ziffer eine 0** ist.

**Zahl 12:** Eine Zahl ist durch 12 teilbar, wenn sie **durch 3 und 4 teilbar** ist.

**Zahl 15:** Eine Zahl ist durch 15 teilbar, wenn sie **durch 3 und 5 teilbar** ist.

**Zahl 16:** Eine Zahl ist durch 16 teilbar, wenn die **letzten vier Ziffern** durch 16 teilbar sind.

**Zahl 18:** Eine Zahl ist durch 18 teilbar, wenn sie **durch 2 und 9 teilbar** ist.

**Zahl 25:** Eine Zahl ist durch 25 teilbar, wenn ihre **letzten zwei Ziffern 00, 25, 50 oder 75** sind.

**Zahl 100:** Eine Zahl ist durch 100 teilbar, wenn ihre **letzten zwei Ziffern jeweils 0** sind.

**Zahl 1000:** Eine Zahl ist durch 1000 teilbar, wenn ihre**letzten drei Ziffern jeweils 0** sind.