

# Teilbarkeit 10, 100, 1000 und 25 ©www.mein-lernen.at

## Teilbarkeit durch 10:

---

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

Zahl: 48**0** = teilbar ohne Rest d.f. **10** | 480

Zahl: 51**5** = nicht teilbar ohne Rest d.f. **10** † 515

## Teilbarkeit durch 100:

---

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

Zahl: 4 **800** = teilbar ohne Rest d.f. **100** | 4800

Zahl: 5 **150** = nicht teilbar ohne Rest d.f. **100** † 5150

## Teilbarkeit durch 1000:

---

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

Zahl: 48 **000** = teilbar ohne Rest d.f. **1000** | 48 000

Zahl: 51 **500** = nicht teilbar ohne Rest d.f. **1000** † 51 500

## Teilbarkeit durch 25:

---

Eine Zahl ist durch 25 teilbar, wenn die letzten zwei Ziffern aus **00, 25, 50 und 75** bestehen.

Zahl: 4 **875** = teilbar ohne Rest d.f. **25** | 4 875

Zahl: 5 **140** = nicht teilbar ohne Rest d.f. **25** † 5 140