

Teilbarkeit 3 und 9 Ü1

©www.mein-lernen.at

Teilbarkeit durch 3:

Regel: Eine Zahl ist durch 3 teilbar, wenn ihre _____ durch 3 _____ teilbar ist.

Beispiel 1: Ist die Zahl 423 durch 3 teilbar?

1. Schritt Ziffernsumme: _____

2. Schritt: Division durch 3: _____

Beispiel 2: Ist die Zahl 520 durch 3 teilbar?

1. Schritt Ziffernsumme: _____

2. Schritt: Division durch 3: _____

Teilbarkeit durch 9:

Regel: Eine Zahl ist durch 9 teilbar, wenn ihre _____ durch 9 _____ teilbar ist.

Beispiel 1: Ist die Zahl 747 durch 9 teilbar?

1. Schritt Ziffernsumme: _____

2. Schritt: Division durch 3: _____

Beispiel 2: Ist die Zahl 804 durch 3 teilbar?

1. Schritt Ziffernsumme: _____

2. Schritt: Division durch 3: _____

Lösung: [Tags/Teilbarkeit/Teilbarkeit durch 3 und 9](#) ©www.mein-lernen.at