



Definition: ©www.mein-lernen.at

Eine Schlussrechnung ist ein mathematisches Verfahren, um aus drei gegebenen Werten eines Verhältnisses den unbekanntem **vierten Wert** zu berechnen.

Direkte Proportionalität:

Beim direkten Schluss gilt:

je mehr desto mehr ($\uparrow \dots \uparrow$) und **je weniger ... desto weniger** ($\downarrow \dots \downarrow$)

Anwendungsregel:

Mehr kg Äpfel bedeutet → mehr Euro

man muss mit der größeren Zahl multiplizieren und mit der kleineren dividieren:

z.B. Wenn 6 kg Äpfel 18 Euro kosten, müssen 8 kg Äpfel mehr kosten

d.h. ich dividiere mit 6 (kleinere Zahl) und multipliziere mit 8 (größere Zahl)

d.f. Ergebnis 24 Euro

Weniger kg Äpfel bedeutet → weniger Euro

man muss mit der größeren Zahl dividieren und mit der kleineren multiplizieren:

z.B. Wenn 6 kg Äpfel 18 Euro kosten, müssen 4 kg Äpfel weniger kosten

d.h. ich dividiere mit 6 (größere Zahl) und multipliziere mit 4 (kleinere Zahl)

d.f. Ergebnis 12 Euro

Übungsblätter:

[Direktes oder indirektes Verhältnis Übungsblatt](#)

[Schlussrechnung direktes Verhältnis Aufgabenblatt](#)

[Schlussrechnungen direktes Verhältnis Übungsblatt](#)