



Lösung

Definition:

Bei einer Berechnung mit Klapustri-Regeln werden die Rechenvorgänge nicht nacheinander durchgeführt, sondern nach Rechnungsarten geordnet. Klapustri ist die Abkürzung für **K**lammer-**P**unkt-**S**trich.

Vorrangregeln:

Bei der Berechnung müssen wir eine genaue Reihenfolge einhalten

1. Zuerst kommt die **Klammerrechnung ()**
2. Dann die **Punktrechnung • und :**
3. Zuletzt die **Strichrechnung + und -**

Beispiel:

Berechne: $8 - 2 \cdot (15 - 12) =$

1. Klammer (Kla):

$$8 - 2 \cdot (15 - 12) =$$

$$8 - 2 \cdot (+3) =$$

2. Punkt (pu):

$$8 - 2 \cdot (+3) =$$

$$8 - 6 =$$

3. Strich (stri):

$$8 - 6 = 2$$