

Erklärung zum Thema: Mischungsrechnen: Verhältnisse berechnen

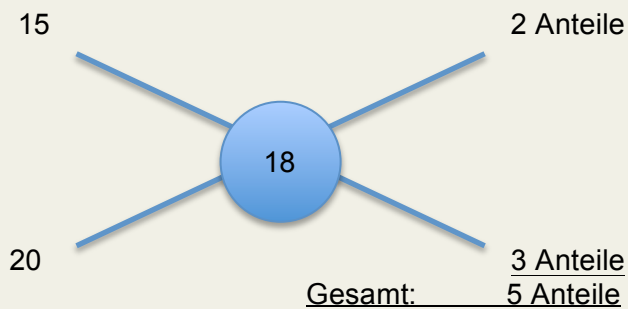
Mischungskreuz

Beispiel für 2 Kaffeesorten:

Sorte A: 15,- €/kg

Sorte B: 20,- €/kg

Zielpreis durch mischen der Sorten: 18,- €. Differenzen ermitteln



Kontrolle:

$$15,- \times 2 = 30,- \text{ €}$$

$$20,- \times 3 = 60,- \text{ €}$$

$$\underline{\underline{90,- \text{ €} / 5 \text{ Anteile} = 18,- \text{ €/kg}}}$$

Sieht gar
nicht so
schwer
aus!

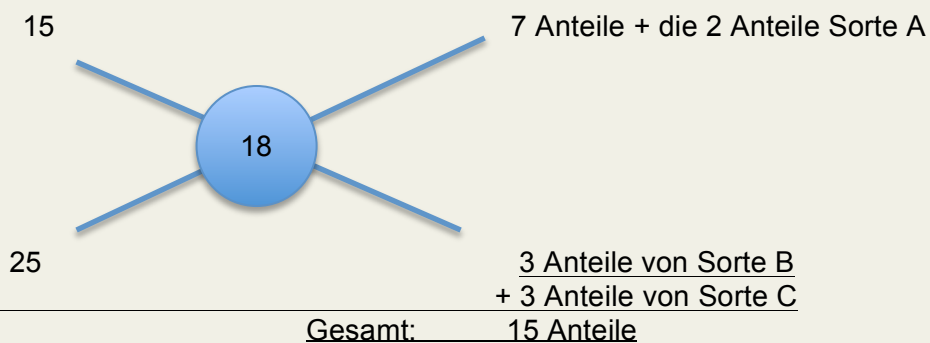
www.siebern.de

Beispiel für 3 Kaffeesorten:

Sorte A: 15,- €/kg

Sorte C: 25,- €/kg

Zielpreis durch mischen der Sorten: 18,- €. Differenzen ermitteln



Kontrolle:

$$15,- \times (2+7) = 135,- \text{ €}$$

$$20,- \times 3 = 60,- \text{ €}$$

$$25,- \times 3 = 75,- \text{ €}$$

$$\underline{\underline{270,- \text{ €} / 15 \text{ Anteile} = 18,- \text{ €/kg}}}$$

www.siebern.de