

Miete gesamt: 2664 CHF/mo

$$\begin{aligned}\text{Hauptwohnraum: } & 11,2 + 18,6 + 2,6 + 11,1 + 12,1 \\ & + 12,1 + 19,7 + 7,9 + 6,1 + 13,7 \\ & = 115,1 \text{ m}^2\end{aligned}$$

Mit Faktor 1,3 für Garten, Keller etc:

$$115,1 \cdot 1,3 = 149,63 \text{ m}^2$$

$$\begin{aligned}\text{Gesamtfläche der Zimmer: } & 11,2 + 12,1 + 19,7 + 13,7 \\ & = 56,7 \text{ m}^2\end{aligned}$$

$$\text{Anteil der Zimmerfläche: } 56,7 : 149,63 \approx 0,379$$

$$\text{Anteil der restlichen Fläche: } 1 - 0,379$$

$$\text{Zimmeranteil Feli: } 11,2 : 56,7$$

$$\text{Zimmeranteil Malte: } 12,1 : 56,7$$

$$\text{Zimmeranteil Emil: } 19,7 : 56,7$$

$$\text{Zimmeranteil Serafin: } 13,7 : 56,7$$

Mietenanteil Feli: $0,379 \cdot (11,2 \cdot 56,7) + (1-0,379) \cdot 0,25$
 $\approx 0,23011$

Mietenanteil Malke: $0,379 \cdot (12,1 \cdot 56,7) + (1-0,379) \cdot 0,25$
 $\approx 0,23614$

Mietenanteil Emil: $0,379 \cdot (19,7 \cdot 56,7) + (1-0,379) \cdot 0,25$
 $\approx 0,28693$

Mietenanteil Serafin: $0,379 \cdot (13,7 \cdot 56,7) + (1-0,379) \cdot 0,25$
 $\approx 0,24682$

Mietpreis Feli: 613,01 CHF /mo

Mietpreis Malke: 629,08 CHF /mo

Mietpreis Emil: 764,38 CHF /mo

Mietpreis Serafin: 657,53 CHF /mo