

GLEICHUNGSVERFAHREN

in T€	BAB		Hauptkostenstellen				Kontrolle
	Plankosten	1.1. bis 31.	Hilfskostenstellen		Hauptkostenstellen		
Kostenarten	Summe	A	B	Team 1	Team 2	Geschäftsführung	
Personalkosten							0€
Sonstige Kosten							0€
Kalkulatorische Kosten							0€
Summe		10.000€	20.000€				0€
A	50000	0	8000		42000		
B	12000	3000	0		9000		
				42000	13125		
				9000	16875		
					30000		

— KOSTEN = LEISTUNG —

— $V_{A,B}$ = VERRECHNUNGSPREIS A BZW B

$$A: 10.000 + 3.000 V_B = 50.000 V_A$$

$$B: 20.000 + 8.000 V_A = 12.000 V_B$$

— SORTIEREN —

$$A': 10.000 = 50.000 V_A - 3.000 V_B$$

$$B': 20.000 = -8.000 V_A + 12.000 V_B$$

$$4 \cdot A' \quad 40.000 = 200.000 V_A - 12.000 V_B$$

$$4 \cdot A' + B' = \text{ADDITION}$$

$$60.000 = 192.000 V_A$$

$$V_A = \frac{60.000}{192.000} = 0,3125$$

— EINSETZEN

$$10.000 = 50.000 \cdot 0,3125 - 3000 V_B$$

$$V_B = \frac{50.000 \cdot 0,3125 - 10.000}{3000}$$

$$V_B = 1,875$$