

Aufgabe 10

150 000 DM

170 000 0,3

200 000 0,5

220 000 0,2

a) Ergebnismatrix

	0,3 Z ₁ 170 000	0,5 Z ₂ 200 000	0,2 Z ₃ 220 000
a ₁ 0	0	0	0
a ₂ 170 000	170 000 20 000	170 000 20 000	170 000 20 000
a ₃ 200 000	0	200 000 50 000	200 000 50 000
a ₄ 220 000	0	0	220 000 70 000

	z_1	z_2	z_3	μ
a_1	0	0	0	
a_2				20000
a_3				(35000)
a_4				14000

$$0,3 \cdot 20000 + 0,15 \cdot 50000 + 0,13 \cdot 70000 = 45000$$

$$\begin{array}{r} 45000 \\ - 35000 \\ \hline \end{array}$$

10000 $\Rightarrow$ Kosten der
Informations-
bereitstellung