

# Optimales Produktionsprogramm

A1

a) Berechnung der absoluten Deckungsbeiträge

Produkt A

$$db_A = p - k_v = 100 - 60 = 40 \text{ €}$$

Produkt B

$$db_B = p - k_v = 85 - 25 = 60 \text{ €}$$

Berechnung der relativen Deckungsbeiträge

Produkt A

$$db_{A,rel} = \frac{40 \text{ €}}{2 \text{ Std}} = 20 \text{ €/Std.}$$

Produkt B

$$db_{B,rel} = \frac{60 \text{ €}}{4 \text{ Stunden}} = 15 \text{ €/Std.}$$