Kapitel 6

Hausübung 6-1

Für einen Planungszeitraum von 6 Monaten liegen folgende Bruttobedarfsmengen eines Produktes vor:

Periode	1	2	3	4	5	6
Bedarf	115	85	75	80	60	45

Zu Beginn der ersten Periode befinden sich 100 ME des Produktes auf Lager. Die Lagerkosten betragen 3 GE pro Stück und Monat.

Die Inbetriebnahme der Anlage für die Herstellung des Produktes verursacht Rüstkosten in Höhe von 285 GE.

1. Berechnen Sie die optimale Lösung.