

## Aufgabe 1

In einer Abteilung der Elisenkliniken AG fallen pro Periode Fixkosten in Höhe von 450.000,00 € an; die variablen Kosten betragen 110,00 € pro Dienstleistung. Die Krankenversicherung vergütet 200,00 € je Dienstleistung. Pro Periode können maximal 12.000 dieser Dienstleistungen erbracht werden.

Berechnen Sie die Gewinnschwellenmenge und den maximal möglichen Gewinn pro Periode.

Stellen Sie den Sachverhalt in einer Skizze dar.



## Aufgabe 2

In einer Abteilung der Elisenkliniken AG fallen pro Periode Fixkosten in Höhe von 10.000,00 € an; die variablen Kosten betragen 7,00 € pro Dienstleistung. Die Krankenversicherung vergütet 15,00 € je Dienstleistung. Pro Periode können maximal 2.750 dieser Dienstleistungen erbracht werden.

Berechnen Sie die Gewinnschwellenmenge und den maximal möglichen Gewinn pro Periode.

Stellen Sie den Sachverhalt in einer Skizze dar.



## Aufgabe 3

In einer Abteilung der Elisenkliniken AG fallen pro Periode Fixkosten in Höhe von 50.000,00 € an; die variablen Kosten betragen 20,00 € pro Dienstleistung. Die Gewinnschwellenmenge liegt bei 10.000 dieser Dienstleistungen.

Berechnen Sie die Höhe der erforderlichen Vergütung durch die Krankenversicherung.



## Aufgabe 4

In einer Abteilung der Elisenkliniken AG fallen pro Periode Fixkosten in Höhe von 200.000,00 € an. Die Gewinnschwellenmenge liegt bei 20.000 dieser Dienstleistungen, die von der Krankenversicherung mit je 50,00 € vergütet werden.

Berechnen Sie die Höhe der variablen Kosten pro Dienstleistung.

