**Aufgabe 1**

Im 1. Quartal fielen bei einer Ausbringungsmenge von 60.000 Stück Gesamt­kosten in Höhe von 765.000,00 € an. Zu Beginn des 2. Quartals stiegen die Fix­kosten dauerhaft um 23.000,00 €; die Ausbringungsmenge konnte um 8 1/3 % gesteigert werden, wobei Gesamtkosten in Höhe von 800.000,00 € anfielen.

Ermitteln Sie die zu erwartenden Kosten für eine Ausbringungsmenge von 70.000 Stück im 3. Quartal.



**Aufgabe 2**

Im 2. Quartal fielen bei einer Ausbringungsmenge von 50.000 Stück Gesamt­kosten in Höhe von 460.000,00 € an. Zu Beginn des 2. Quartals waren die Fix­kosten dauerhaft um 10.000,00 € gesunken; die Ausbringungsmenge konnte ge­genüber dem 1. Quartal um 25 % gesteigert werden. Die Gesamtkosten hatten damals 450.000,00 € betragen.

Ermitteln Sie die zu erwartenden Kosten für eine Ausbringungsmenge von 60.000 Stück im 3. Quartal.



**Aufgabe 3**

Im 1. Quartal fielen bei einer Ausbringungsmenge von 76.000 Stück Gesamt­kosten in Höhe von 230.000,00 € an. Zu Beginn des 2. Quartals stiegen die vari­ablen Stückkosten dauerhaft um 10 % an; die Ausbringungsmenge konnte um 4.000 Stück gesteigert werden, wobei Gesamtkosten in Höhe von 250.000,00 € anfielen.

Ermitteln Sie die zu erwartenden Kosten für eine Ausbringungsmenge von 81.000 Stück im 3. Quartal.



**Aufgabe 4**

Im 2. Quartal fielen bei einer Ausbringungsmenge von 15.000 Stück Gesamt­kosten in Höhe von 253.080,00 € an. Zu Beginn des 2. Quartals waren die vari­ablen Stückkosten dauerhaft um 20 % gesunken. Die Ausbringungsmenge konnte gegenüber dem 1. Quartal um 50 % gesteigert werden. Die Gesamtkos­ten hatten damals 10 % weniger betragen.

Ermitteln Sie die zu erwartenden Kosten für eine Ausbringungsmenge von 12.000 Stück im 3. Quartal.



**Aufgabe 5**

Im 1. Quartal fielen bei einer Ausbringungsmenge von 25.000 Stück Gesamt­kosten in Höhe von 320.000,00 € an. Zu Beginn des 2. Quartals stiegen die vari­ablen Stückkosten dauerhaft um 2,5 % an; die Ausbringungsmenge konnte um 20 % gesteigert werden, wobei Gesamtkosten in Höhe von 350.000,00 € anfie­len.

Ermitteln Sie die zu erwartenden Kosten für eine Ausbringungsmenge von 32.000 Stück im 3. Quartal.



**Aufgabe 6**

Im 2. Quartal fielen bei einer Ausbringungsmenge von 60.000 Stück Gesamt­kosten in Höhe von 65.000,00 € an. Zu Beginn des 2. Quartals waren die variab­len Stückkosten dauerhaft um 2 % gesunken. Die Ausbringungsmenge hatte im ersten Quartal 10 % weniger betragen. Die Gesamtkosten hatten damals 60.000,00 € betragen.

Ermitteln Sie die zu erwartenden Kosten für eine Ausbringungsmenge von 65.000 Stück im 3. Quartal.