

Aufgaben: Divisionskalkulation und Äquivalenzziffernrechnung

Aufgabe 1

Unser Unternehmen stellt ein homogenes Produkt in drei Produktionsstufen her. In der ersten Produktionsstufe werden 12.000 Stück bei Herstellkosten von 47.000,00€ hergestellt, in der zweiten Stufe 11.500 Stück bei Herstellkosten von 56.000,00€ und in der dritten Stufe schließlich 9.000 Stück bei Herstellkosten von 44.500,00€. Insgesamt werden 8.800 Stück verkauft, und die Verwaltungs- und Vertriebsgemeinkosten betragen 55.555,55€.

Bestimmen Sie die Selbstkosten je Stück.

Aufgabe 2

Eine Fabrik für Tiefkühlpizzen verkauft die drei Sorten „Magherita“, „Funghi“ und „Frutti di Mare“. Die Gemeinkosten betragen 100.000,00€. Die Einzelkosten für ein Stück Pizza jeder Sorte sind:

- Magherita: 1,02€
- Funghi: 1,08€
- Frutti di Mare: 1,20€

Bestimmen Sie die Selbstkosten pro Stück der einzelnen Sorten, wenn Ihnen folgende Stückzahlen bekannt sind:

Pizza	Stückzahl
Magherita	16.000 Stück
Funghi	12.000 Stück
Frutti di Mare	25.600 Stück