

Sie sind Mitarbeiter der Firma Spiegel GmbH. Die Firma vertreibt Spiegel für PKW und LKW.

Für den Außenspiegel „Standard“ stehen folgende Daten zur Verfügung.

- Gesamtverkauf im Jahr: 12.000 Stück (bei 200 Arbeitstagen im Jahr)
- Zeitspanne zwischen Bestellung und Verkauf: 3 Tage
- Die Bestellkosten betragen 50€, die Lagerkosten betragen 0,50€ je Stück

Bitte berechnen Sie:

- a) Mindestbestand
- b) Meldebestand
- c) Optimale Bestellmenge
- d) Höchstbestand

Geben Sie das

- e) Bestellintervall und das
- f) Verbrauchsintervall an.

Zeichnen Sie die Ergebnisse in ein Diagramm.