www.schule-arbeitsblaetter.de/kaufmaennische-ausbildung/lagerkennzahlen/lagerbewegungskennzahlen



QR-Code scannen für noch mehr Arbeitsblätter!

	(I S / (U/A)	
Name:	Klasse:	Datum:

Aus der Lagerkartei der Firma XYZ GmbH sind für einen Artikel folgende Lagerbewegungen zu entnehmen. Der Vorjahresendbestand beträgt 10 Stück. Der Einstandspreis eines Artikels beträgt 139,00€. Berechnen Sie den Wareneinsatz in Euro und Stück, die durchschnittliche Lagerumschlagshäufigkeit und die durchschnittliche Lagerdauer. Unter Berücksichtigung aller Bestände.

		A SECULATION OF THE PARTY OF TH
Monat	Zugang (Stück)	Abgang/Verkauf (Stück)
Januar	9	8
Februar	5	4
März	9	1
April	5	3
Mai	6	4
Juni	8	4
Juli	1	6
August	4	4
Septmber	3	10
Oktober	8	3
November	3	5
Dezember	9	8





QR-Code scannen für noch mehr Arbeitsblätter!

Lösungen

		Anfangsbestand	10
Monat	Zugang (Stück)	Abgang/Verkauf (Stück)	Monatsendbestand
Januar	9	8	11
Februar	5	4	12
März	9	1 2	20
April	5	3	22
Mai	6	4	24
Juni	8	4	28
Juli	1	6	23
August	4	4	23
Septmber	3	10	16
Oktober	8	3	21
November	3	5	19
Dezember	9	8	20
Summe	70	60	239

Durchschnittlicher Lagerbestand

DLB = (Anfangsbestand + (12 Monatsendbestände)) / 13

19.15 = (10 + (11 + 12 + 20 + 22 + 24 + 28 + 23 + 23 + 16 + 21 + 19 + 20)) / 13

19.15 = (10 + 239) / 13

Wareneinsatz in Stück

Wareneinsatz = Anfangsbestand + Zugänge - Endbestand

$$60 = 10 + (9 + 5 + 9 + 5 + 6 + 8 + 1 + 4 + 3 + 8 + 3 + 9) - 20$$

$$60 = 10 + (70) - 20$$

Wareneinsatz = Summe aller Abgänge/Verkäufe

$$60 = 8 + 4 + 1 + 3 + 4 + 4 + 6 + 4 + 10 + 3 + 5 + 8$$

Wareneinsatz in Euro

Wareneinsatz = Wareneinsatz in Stück * Einstandspreis

8.340,00€ = 60 * 139,00€

<u>Umschlagshäufigkeit</u>

Umschlagshäufigkeit = Wareneinsatz / DLB

3.13 = 60 / 19.15

durchschnittliche Lagerdauer in Tagen

durchschnittliche Lagerdauer = 360 / Umschlagshäufigkeit

0.31 = 360 / 3.13

