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



QR-Code scannen für noch mehr Arbeitsblätter!

Name:	Klasse:	Datum:

Aus der Lagerkartei der Firma XYZ GmbH sind für einen Artikel folgende Lagerbewegungen zu entnehmen. Der Vorjahresendbestand beträgt 5 Stück. Der Einstandspreis eines Artikels beträgt 138,00€. Berechnen Sie den Wareneinsatz in Euro und Stück, die durchschnittliche Lagerumschlagshäufigkeit und die durchschnittliche Lagerdauer. Unter Berücksichtigung aller Bestände.

H 2 11 23		
Monat	Zugang (Stück)	Abgang/Verkauf (Stück)
Januar	9	1
Februar	1	7
März	5	8
April	10	10
Mai	7	10
Juni	1	2
Juli	8	4
August	10	10
Septmber	8	2
Oktober	2	2
November	6	5
Dezember	9	8





QR-Code scannen für noch mehr Arbeitsblätter!

Lösungen

		Anfangsbestand	5
Monat	Zugang (Stück)	Abgang/Verkauf (Stück)	Monatsendbestand
Januar	9	7 19	13
Februar	1	7	7
März	5	8	4
April	10	10	4
Mai	7	10	1
Juni	1	2	0
Juli	8	4	4
August	10	10	4
Septmber	8	2	10
Oktober	2	2	10
November	6	5	11
Dezember	9	8	12
Summe	76	69	80

Durchschnittlicher Lagerbestand

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

6.54 = (5 + (13 + 7 + 4 + 4 + 1 + 0 + 4 + 4 + 10 + 10 + 11 + 12)) / 13

6.54 = (5 + 80) / 13

Wareneinsatz in Stück

Wareneinsatz = Anfangsbestand + Zugänge - Endbestand

$$69 = 5 + (9 + 1 + 5 + 10 + 7 + 1 + 8 + 10 + 8 + 2 + 6 + 9) - 12$$

$$69 = 5 + (76) - 12$$

Wareneinsatz = Summe aller Abgänge/Verkäufe

$$69 = 1 + 7 + 8 + 10 + 10 + 2 + 4 + 10 + 2 + 2 + 5 + 8$$

Wareneinsatz in Euro

Wareneinsatz = Wareneinsatz in Stück * Einstandspreis

9.522,00€ = 69 * 138,00€

<u>Umschlagshäufigkeit</u>

Umschlagshäufigkeit = Wareneinsatz / DLB

10.55 = 69 / 6.54

durchschnittliche Lagerdauer in Tagen

durchschnittliche Lagerdauer = 360 / Umschlagshäufigkeit

0.8 = 360 / 10.55

