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 16 Stück. Der Einstandspreis eines Artikels beträgt 104,00€. Berechnen Sie den Wareneinsatz in Euro und Stück, die durchschnittliche Lagerumschlagshäufigkeit und die durchschnittliche Lagerdauer. Unter Berücksichtigung aller Bestände.

11/2/3		- CAT A SECURITION OF THE PARTY
Monat	Zugang (Stück)	Abgang/Verkauf (Stück)
Januar	8	7
Februar	5	5
März	9	4
April	1 /	8
Mai	8	7
Juni	10	98
Juli	6	9
August	9	7
Septmber	10	6
Oktober	2	8
November	10	(1)
Dezember	7	10





QR-Code scannen für noch mehr Arbeitsblätter!

Lösungen

		Anfangsbestand	16
Monat	Zugang (Stück)	Abgang/Verkauf (Stück)	Monatsendbestand
Januar	8	7	17
Februar	5	5	17
März	9	4	22
April	1	8	15
Mai	8	7	16
Juni	10	9	17
Juli	6	9	14
August	9	7	16
Septmber	10	6	20
Oktober	2	8	14
November	10	<u> </u>	23
Dezember	7	10	20
Summe	85	81	211

Durchschnittlicher Lagerbestand

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

$$17.46 = (16 + (17 + 17 + 22 + 15 + 16 + 17 + 14 + 16 + 20 + 14 + 23 + 20)) / 13$$

Wareneinsatz in Stück

Wareneinsatz = Anfangsbestand + Zugänge - Endbestand

$$81 = 16 + (8 + 5 + 9 + 1 + 8 + 10 + 6 + 9 + 10 + 2 + 10 + 7) - 20$$

Wareneinsatz = Summe aller Abgänge/Verkäufe

$$81 = 7 + 5 + 4 + 8 + 7 + 9 + 9 + 7 + 6 + 8 + 1 + 10$$

Wareneinsatz in Euro

Wareneinsatz = Wareneinsatz in Stück * Einstandspreis

<u>Umschlagshäufigkeit</u>

Umschlagshäufigkeit = Wareneinsatz / DLB

$$4.64 = 81 / 17.46$$

durchschnittliche Lagerdauer in Tagen

durchschnittliche Lagerdauer = 360 / Umschlagshäufigkeit

$$0.25 = 360 / 4.64$$

