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 7 Stück. Der Einstandspreis eines Artikels beträgt 118,00€. Berechnen Sie den Wareneinsatz in Euro und Stück, die durchschnittliche Lagerumschlagshäufigkeit und die durchschnittliche Lagerdauer. Unter Berücksichtigung aller Bestände.

14 / 14 / 20		
Monat	Zugang (Stück)	Abgang/Verkauf (Stück)
Januar	9	9
Februar	1	7
März	4	1
April	1 /	2
Mai	3	6
Juni	9	4
Juli	3	7
August	10	6
Septmber	4	4
Oktober	5	
November	CUI	8
Dezember	2	1





QR-Code scannen für noch mehr Arbeitsblätter!

Lösungen

		Anfangsbestand	7
Monat	Zugang (Stück)	Abgang/Verkauf (Stück)	Monatsendbestand
Januar	9	9	7
Februar	1	7	1
März	4	1 2	4
April	1	2	3
Mai	3	6	0
Juni	9	4	5
Juli	3	7	1
August	10	6	5
Septmber	4	4	5.
Oktober	5	12	9
November	1	8	2
Dezember	2	1	3
Summe	52	56	45

Durchschnittlicher Lagerbestand

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

$$4 = (7 + (7 + 1 + 4 + 3 + 0 + 5 + 1 + 5 + 5 + 9 + 2 + 3)) / 13$$

$$4 = (7 + 45) / 13$$

Wareneinsatz in Stück

Wareneinsatz = Anfangsbestand + Zugänge - Endbestand

$$56 = 7 + (9 + 1 + 4 + 1 + 3 + 9 + 3 + 10 + 4 + 5 + 1 + 2) - 3$$

$$56 = 7 + (52) - 3$$

Wareneinsatz = Summe aller Abgänge/Verkäufe

$$56 = 9 + 7 + 1 + 2 + 6 + 4 + 7 + 6 + 4 + 1 + 8 + 1$$

Wareneinsatz in Euro

Wareneinsatz = Wareneinsatz in Stück * Einstandspreis

<u>Umschlagshäufigkeit</u>

Umschlagshäufigkeit = Wareneinsatz / DLB

$$14 = 56/4$$

durchschnittliche Lagerdauer in Tagen

durchschnittliche Lagerdauer = 360 / Umschlagshäufigkeit

$$1.61 = 360 / 14$$

