www.das-bastelteam.de/arbeitsblaetter-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 8 Stück. Der Einstandspreis eines Artikels beträgt 56,00€. Berechnen Sie den Wareneinsatz in Euro und Stück, die durchschnittliche Lagerumschlagshäufigkeit und die durchschnittliche Lagerdauer. Unter Berücksichtigung aller Bestände.

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

www.das-bastelteam.de

www.bin-dann-weg.de -> Ferienwohnungen und Ferienhäuser.
www.kleinanzeigen-und-annoncen.de -> Kostenlose Kleinanzeigen deutschlandweit.

Lösungen

		Anfangsbestand	8
Monat	Zugang (Stück)	Abgang/Verkauf (Stück)	Monatsendbestand
Januar	8	9	7
Februar	5	9	3
März	4	2	5
April	10	5	10
Mai	5	2	13
Juni	1	9	5
Juli	1	4	2
August	5	4	3
Septmber	7	10	0
Oktober	4	2	2
November	6	5	3
Dezember	7	2	8
Summe	63	63	61

Durchschnittlicher Lagerbestand

DLB = (Anfangsbestand + 12 Monatsendbestände) / 13

5.31 = (8 + 7 + 3 + 5 + 10 + 13 + 5 + 2 + 3 + 0 + 2 + 3 + 8) / 13

5.31 = (8 + 61) / 13

Wareneinsatz in Stück

Wareneinsatz = Anfangsbestand + Zugänge - Endbestand

63 = 8 + (8 + 5 + 4 + 10 + 5 + 1 + 1 + 5 + 7 + 4 + 6 + 7) - 8

63 = 8 + (63) - 8

Wareneinsatz = Summe aller Abgänge/Verkäufe

63 = 9 + 9 + 2 + 5 + 2 + 9 + 4 + 4 + 10 + 2 + 5 + 2

Wareneinsatz in Euro

Wareneinsatz = Wareneinsatz in Stück * Einstandspreis

3.528,00€ = 63 * 56,00€

Umschlagshäufigkeit

Umschlagshäufigkeit = Wareneinsatz / DLB

11.86 = 63 / 5.31

durchschnittliche Lagerdauer in Tagen

durchschnittliche Lagerdauer = 360 / Umschlagshäufigkeit

1.08 = 360 / 11.86

www.das-bastelteam.de