www.schule-arbeitsblaetter.de/arbeitsblaetter-lagerkennzahlen/lagerbestandskennzahlen/meldebestand

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 6 Stück.

Wie hoch ist der Durchschnittliche Lagerbestand? Berechnen Sie ihn bei Jahres-, Quartals- und Monatsinventur.

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

Lösungen

		Anfangsbestand	6
Monat	Zugang (Stück)	Abgang (Stück)	Monatsendbestand
Januar	9	10	5
Februar	9	7	7
MÃ¤rz	2	5	4
April	4	7	1
Mai	4	5	0
Juni	2	1	1
Juli	10	10	1
August	7	7	1
Septmber	8	4	5
Oktober	9	1	13
November	6	10	9
Dezember	4	10	3

Durchschnittlicher Lagerbestand bei Monatsinventur
DLB = (Anfangsbestand + 12 Monatsendbestände) / 13
4.31 = (6 + 5 + 7 + 4 + 1 + 0 + 1 + 1 + 1 + 5 + 13 + 9 + 3) / 13

Durchschnittlicher Lagerbestand bei Quartalsinventur
DLB = (Anfangsbestand + 4 Quartalsendbestände) / 5
3.8 = (6 + 4 + 1 + 5 + 3)/5

Durchschnittlicher Lagerbestand bei Jahresinventur
DLB = (Anfangsbestand + Jahresendbestand) / 2
4.5 = (6 + 3)/2

www.schule-arbeitsblaetter.de