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	1	4
Februar	1	1
MÃ¤rz	7	3
April	5	1
Mai	3	10
Juni	2	1
Juli	2	3
August	5	8
Septmber	6	6
Oktober	4	5
November	2	2
Dezember	4	2

Lösungen

		Anfangsbestand	6
Monat	Zugang (Stück)	Abgang (Stück)	Monatsendbestand
Januar	1	4	3
Februar	1	1	3
MÃ¤rz	7	3	7
April	5	1	11
Mai	3	10	4
Juni	2	1	5
Juli	2	3	4
August	5	8	1
Septmber	6	6	1
Oktober	4	5	0
November	2	2	0
Dezember	4	2	2

Durchschnittlicher Lagerbestand bei Monatsinventur
DLB = (Anfangsbestand + 12 Monatsendbestände) / 13
3.62 = (6 + 3 + 3 + 7 + 11 + 4 + 5 + 4 + 1 + 1 + 0 + 0 + 2) / 13

Durchschnittlicher Lagerbestand bei Quartalsinventur
DLB = (Anfangsbestand + 4 Quartalsendbestände) / 5
4.2 = (6 + 7 + 5 + 1 + 2)/5

Durchschnittlicher Lagerbestand bei Jahresinventur
DLB = (Anfangsbestand + Jahresendbestand) / 2
4 = (6 + 2)/2

www.schule-arbeitsblaetter.de