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 7 Stück.

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

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

Lösungen

		Anfangsbestand	7
Monat	Zugang (Stück)	Abgang (Stück)	Monatsendbestand
Januar	5	10	2
Februar	10	2	10
MÃ¤rz	9	7	12
April	6	10	8
Mai	7	3	12
Juni	9	10	11
Juli	2	9	4
August	10	1	13
Septmber	5	9	9
Oktober	7	5	11
November	9	6	14
Dezember	1	3	12

Durchschnittlicher Lagerbestand bei Monatsinventur
DLB = (Anfangsbestand + 12 Monatsendbestände) / 13
9.62 = (7 + 2 + 10 + 12 + 8 + 12 + 11 + 4 + 13 + 9 + 11 + 14 + 12) / 13

Durchschnittlicher Lagerbestand bei Quartalsinventur
DLB = (Anfangsbestand + 4 Quartalsendbestände) / 5
10.2 = (7 + 12 + 11 + 9 + 12)/5

Durchschnittlicher Lagerbestand bei Jahresinventur
DLB = (Anfangsbestand + Jahresendbestand) / 2
9.5 = (7 + 12)/2

www.schule-arbeitsblaetter.de