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	*4*	*5*
Februar	*8*	*7*
März	*8*	*1*
April	*2*	*9*
Mai	*2*	*8*
Juni	*2*	*1*
Juli	*8*	*8*
August	*2*	*2*
Septmber	*8*	*6*
Oktober	*7*	*4*
November	*6*	*4*
Dezember	*1*	*8*

www.schule-arbeitsblaetter.de

Lösungen

		Anfangsbestand	7
Monat	Zugang (Stück)	Abgang (Stück)	Monatsendbestand
Januar	4	5	6
Februar	8	7	7
März	8	1	14
April	2	9	7
Mai	2	8	1
Juni	2	1	2
Juli	8	8	2
August	2	2	2
Septmber	8	6	4
Oktober	7	4	7
November	6	4	9
Dezember	1	8	2

Durchschnittlicher Lagerbestand bei Monatsinventur
DLB = (Anfangsbestand + 12 Monatsendbestände) / 13
5.38 = (7 + 6 + 7 + 14 + 7 + 1 + 2 + 2 + 2 + 4 + 7 + 9 + 2) / 13

Durchschnittlicher Lagerbestand bei Quartalsinventur
DLB = (Anfangsbestand + 4 Quartalsendbestände) / 5
5.8 = (7 + 14 + 2 + 4 + 2)/5

Durchschnittlicher Lagerbestand bei Jahresinventur
DLB = (Anfangsbestand + Jahresendbestand) / 2
4.5 = (7 + 2)/2

www.schule-arbeitsblaetter.de