

www.schule-arbeitsblaetter.de/arbeitsblaetter-lagerken nzahlen/lagerbestandskennzahlen/meldebestand

QR-Code scannen für noch mehr Arbeitsblätter!

	1	
Name:	Klasse:	Datum:

Aus der Lagerkartei der Firma XYZ GmbH sind für einen Artikel folgende Lagerbewegungen zu entnehmen. Der Vorjahresendbestand beträgt 15 Stück.

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

Monat	Zugang (Stück)	Abgang (Stück)	
Januar	6	6	
Februar	6	7	
März	2	5	
April	5	5	
Mai	7	9	
Juni	5	10	
Juli	1	4	
August	1	2	
Septmber	6	5	
Oktober	7	5	
November	6	1	
Dezember	3	6	



www.schule-arbeitsblaetter.de/arbeitsblaetter-lagerken nzahlen/lagerbestandskennzahlen/meldebestand

QR-Code scannen für noch mehr Arbeitsblätter!

Lösungen

		T	T
		Anfangsbestand	15
Monat	Zugang (Stück)	Abgang (Stück)	Monatsendbestand
Januar	6	6	15
Februar	6	7	14
März	2	5	11
April	5	5	11
Mai	7	9	9
Juni	5	10	4
Juli	1	4	1
August	1	2	0
Septmber	6	5	1
Oktober	7	5	3
November	6	1	8
Dezember	3	6	5

Durchschnittlicher Lagerbestand bei Monatsinventur

DLB = (Anfangsbestand + 12 Monatsendbestände) / 13

$$7.46 = (15 + 15 + 14 + 11 + 11 + 9 + 4 + 1 + 0 + 1 + 3 + 8 + 5) / 13$$

Durchschnittlicher Lagerbestand bei Quartalsinventur

DLB = (Anfangsbestand + 4 Quartalsendbestände) / 5

$$7.2 = (15 + 11 + 4 + 1 + 5)/5$$

Durchschnittlicher Lagerbestand bei Jahresinventur

DLB = (Anfangsbestand + Jahresendbestand) / 2

$$10 = (15 + 5)/2$$

