



Getreide

Mathematik für Bäcker

- 1** Eine Kiste mit Mehl wiegt 15 kg.
 Der Bäcker nimmt die Hälfte des Mehls heraus und stellt fest, dass die Kiste mit dem restlichen Mehl 9 kg wiegt.
 Wer kann zuerst ausrechnen, wie schwer die leere Kiste ist?

R:

15	-	9	=	6	
6	x	2	=	12	
15	-	12	=	3	

A: Die Kiste wiegt 3 kg.

- 2** Für ein Mischbrot braucht der Bäcker für den Sauer Teig 350 g Roggenmehl und für den restlichen Teig 500 g Weizenmehl, 230 g Dinkelmehl und 195 g Roggenmehl. Wie viel Mehl braucht er insgesamt? Wandle in kg und g um.

R:

	350				
	500				
	230				
	195				
	<u>1275</u> g				

A: Der Bäcker benötigt 1 kg 275 g Mehl für das Brot.



Getreide

Mathematik für Bäcker

- 3** Der Bäcker bestellt Mehl. In jeder Kiste befinden sich 12 kg Mehl. Er braucht 5 Kisten Roggenmehl, 3 Kisten Weizenmehl und 7 Kisten Dinkelmehl. Wie viel kg Mehl bestellt er insgesamt?

R:

12	x	5	=	60	
12	x	3	=	36	
12	x	7	=	84	
60	+	36	+	84	= 180

A:

Der Bäcker bestellt 180 kg Mehl.

- 4** Von der Bestellung von Punkt 3 ist nun noch ein Drittel übrig. Wie viel Mehl hat er noch?

R:

180	:	3	=	60	



A: 60 kg Mehl sind noch übrig.