

Grössen, Funktionen und Daten

Lösungen



1/2

Übung 7



Multipliziere und dividiere Gewichte und Hohlmasse.

Gewicht der Backwaren

1 helles Brot gross = 1 kg 1 Weggli = 64 g 1 Urdinkelbrot = 400 g 1 Croissant = 52 g

1. Berechne die Gewichte

1 helles Brot gross = 1 kg	
5 Brote	5 kg
20 Brote	20 000 000 mg
68 Brote	68000 g
143 Brote	0,143 t
2345 Brote	2345 kg

1 Weggli = 64 g	
4 Weggli	256 000 mg
38 Weggli	2432 g
125 Weggli	8 kg
239 Weggli	15296 g
300	0,0192 t

1 Urdinkelbrot = 400 g	
4 Brote	1 600 000 mg
20 Brote	8000 g
68 Brote	27,2 kg
143 Brote	57 200 g
198 Brote	0,0792 t

1 Croissant = 52 g	
3 Croissants	156 g
8 Croissants	416 000 mg
27 Croissants	1,404 kg
199 Croissants	10,348 kg
400 Croissants	0,0208 t

Grössen, Funktionen und Daten

Lösungen



2/2

2. Rechne die Menge pro Person aus

Anzahl Weggli	Anzahl Personen	Anzahl Weggli pro Person
30 Weggli	5 Personen	150
15	3	45
64	8	512
90	10	900
120	40	4800
35	7	245
72	9	648
32	8	256
14	7	98
48	6	288
12	2	24

3. Fülle die Lücken.

Anzahl Weggli	Anzahl Personen	Anzahl Weggli pro Person
30 Weggli	10	3
24	3	8
24	12	2
33	11	3
81	9	9
27	9	3
240	120	2
138	46	3
216	54	4
462	66	7
132	66	2