Löse jede Aufgabe.

1) Der Besitzer eines Malzladens hat 3 $ für den Kauf von 9 Kisten mit Bechern ausgegeben, wobei jede Kiste 916 Becher enthielt. Wenn er erwartet hat, dass die Becher 4 Monate halten, wie viele Becher plant er dann, jeden Monat zu verwenden?

2) Max und Annika verglichen ihre Halloween-Süßigkeiten. Max hat 2-mal so viele Süßigkeiten erhalten wie Annika. Max teilt seine Süßigkeiten dann gleichmäßig in 3 Stapel auf, um sie später zu essen. Wenn Annika 66 Unzen Süßigkeiten erhalten würde, wie viele Unzen Süßigkeiten würden sich in jedem Stapel von Max befinden?

3) Die Mutter von Hanna hatte 13 kleine Fotoalben, die jeweils mit 72 Fotos gefüllt waren. Um Platz zu sparen, kaufte sie 8 größere Alben, wobei jedes Album 23 Seiten hatte. Wenn sie alle ihre Bilder in die großen Alben mit der gleichen Anzahl von Bildern in jedem aufnehmen möchte, wie viele Bilder sollten dann in jedem Album sein?

4) Ein Auftragnehmer kaufte 94 Kartons mit Nägeln zu einem Preis von 1 $ pro Karton. Jede Schachtel enthielt 81-Nägel. Wenn er die Nägel an die 9-Häuser, die er baute, verteilte und sicherstellte, dass jedes Haus die gleiche Anzahl Nägel erhielt, wie viele Nägel würde dann jedes Haus bekommen?

5) Ein Restaurantbesitzer kaufte 6 Kartons mit Einwegbechern für 61 $, wobei jeder Karton 3.584 Becher enthielt. Wenn er die Tassen unter seinen 2-Restaurants aufteilen möchte, wobei jedes Restaurant die gleiche Anzahl von Tassen bekommt, wie viele Tassen sollte dann jedes Geschäft bekommen?

6) Vanessa hat versucht, $459 zu sparen. In ihrem Job verdiente sie 9 $ pro Stunde und sie arbeitete 38 Stunden pro Woche. Nachdem sie für ihr Essen und andere Ausgaben bezahlt hatte, sparte sie am Ende nur 1/9 ihres Wochenverdienstes. Wie viel Geld hat sie jede Woche gespart?

7) Daniel hat ein Spiel für Smartphones entwickelt, das er für $5 verkauft hat. Nach der ersten Woche stellte er fest, dass er 1.916 Downloads von Mädchen und 6 mal so viele Jungen hatte, die das Spiel herunterladen. Von den Jungs, die es heruntergeladen haben, hatte nur 1/2 die Vollversion gekauft. Wie viele Jungen haben das komplette Spiel gekauft?

8) Eine industrielle Maschine stellte im Laufe von 58 Minuten 3.492 Dosen Diätlimonaden und 2-mal so viele normale Limonaden her. Die normalen Limonaden wurden dann in 6-Versandkartons verpackt, wobei jeder Versandkarton die gleiche Anzahl Limonaden enthielt. Wie viele normale Limonaden befanden sich in jedem Versandkarton.

Antworten

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____

1-8	88	75	63	50	38	25	13	0

Löse jede Aufgabe.

1) Der Besitzer eines Malzladens hat 3 $ für den Kauf von 9 Kisten mit Bechern ausgegeben, wobei jede Kiste 916 Becher enthielt. Wenn er erwartet hat, dass die Becher 4 Monate halten, wie viele Becher plant er dann, jeden Monat zu verwenden?

2) Max und Annika verglichen ihre Halloween-Süßigkeiten. Max hat 2-mal so viele Süßigkeiten erhalten wie Annika. Max teilt seine Süßigkeiten dann gleichmäßig in 3 Stapel auf, um sie später zu essen. Wenn Annika 66 Unzen Süßigkeiten erhalten würde, wie viele Unzen Süßigkeiten würden sich in jedem Stapel von Max befinden?

3) Die Mutter von Hanna hatte 13 kleine Fotoalben, die jeweils mit 72 Fotos gefüllt waren. Um Platz zu sparen, kaufte sie 8 größere Alben, wobei jedes Album 23 Seiten hatte. Wenn sie alle ihre Bilder in die großen Alben mit der gleichen Anzahl von Bildern in jedem aufnehmen möchte, wie viele Bilder sollten dann in jedem Album sein?

4) Ein Auftragnehmer kaufte 94 Kartons mit Nägeln zu einem Preis von 1 $ pro Karton. Jede Schachtel enthielt 81-Nägel. Wenn er die Nägel an die 9-Häuser, die er baute, verteilte und sicherstellte, dass jedes Haus die gleiche Anzahl Nägel erhielt, wie viele Nägel würde dann jedes Haus bekommen?

5) Ein Restaurantbesitzer kaufte 6 Kartons mit Einwegbechern für 61 $, wobei jeder Karton 3.584 Becher enthielt. Wenn er die Tassen unter seinen 2-Restaurants aufteilen möchte, wobei jedes Restaurant die gleiche Anzahl von Tassen bekommt, wie viele Tassen sollte dann jedes Geschäft bekommen?

6) Vanessa hat versucht, $459 zu sparen. In ihrem Job verdiente sie 9 $ pro Stunde und sie arbeitete 38 Stunden pro Woche. Nachdem sie für ihr Essen und andere Ausgaben bezahlt hatte, sparte sie am Ende nur 1/9 ihres Wochenverdienstes. Wie viel Geld hat sie jede Woche gespart?

7) Daniel hat ein Spiel für Smartphones entwickelt, das er für $5 verkauft hat. Nach der ersten Woche stellte er fest, dass er 1.916 Downloads von Mädchen und 6 mal so viele Jungen hatte, die das Spiel herunterladen. Von den Jungs, die es heruntergeladen haben, hatte nur 1/2 die Vollversion gekauft. Wie viele Jungen haben das komplette Spiel gekauft?

8) Eine industrielle Maschine stellte im Laufe von 58 Minuten 3.492 Dosen Diätlimonaden und 2-mal so viele normale Limonaden her. Die normalen Limonaden wurden dann in 6-Versandkartons verpackt, wobei jeder Versandkarton die gleiche Anzahl Limonaden enthielt. Wie viele normale Limonaden befanden sich in jedem Versandkarton.

Antworten

1. **2.061**
2. **44**
3. **117**
4. **846**
5. **10.752**
6. **38**
7. **5.748**
8. **1.164**

1-8	88	75	63	50	38	25	13	0