Löse jede Aufgabe.

1) Laura wollte sich im Marathon Folgen ihrer Lieblingsserie ansehen. Die Show hatte 10 Episoden, wobei jede Episode genau 24 Minuten dauerte. Wenn sie vorhatte, 5 Tage damit zu verbringen, sich die Sendung anzusehen, wie viele Minuten sollte sie sich jeden Tag ansehen?

2) Ein Bauträger kaufte Land. Er kaufte 6 Acre zu $1.575 pro Acre. Dann teilte er das Land, das er gekauft hatte, in 3 Grundstücke auf. Wie viel sollte er jedes Los verkaufen, nur um die Gewinnschwelle zu erreichen?

3) Ein Schokoriegel in Kingsize-Größe kostet 1 $, wobei jeder Schokoriegel 1.986 Kalorien hat. Wenn Sie 2 Schokoriegel kaufen und 3 Tage brauchen würden, um sie zu essen (jeden Tag die gleiche Menge zu essen), wie viele Kalorien würden Sie pro Tag verbrauchen?

4) Ein Restaurantbesitzer kaufte 3 Kartons mit Einwegbechern für 107 $, wobei jeder Karton 4.384 Becher enthielt. Wenn er die Tassen unter seinen 8-Restaurants aufteilen möchte, wobei jedes Restaurant die gleiche Anzahl von Tassen bekommt, wie viele Tassen sollte dann jedes Geschäft bekommen?

5) Anna hat versucht, $346 zu sparen. In ihrem Job verdiente sie 14 $ pro Stunde und sie arbeitete 33 Stunden pro Woche. Nachdem sie für ihr Essen und andere Ausgaben bezahlt hatte, sparte sie am Ende nur 1/7 ihres Wochenverdienstes. Wie viel Geld hat sie jede Woche gespart?

6) Julian und Antonia verglichen ihre Halloween-Süßigkeiten. Julian hat 4-mal so viele Süßigkeiten erhalten wie Antonia. Julian teilt seine Süßigkeiten dann gleichmäßig in 3 Stapel auf, um sie später zu essen. Wenn Antonia 84 Unzen Süßigkeiten erhalten würde, wie viele Unzen Süßigkeiten würden sich in jedem Stapel von Julian befinden?

7) In einer Kartoffelchipsfabrik arbeiteten 50-Maschinen mit jeder Maschine, die 48-Chips pro Minute produzieren konnte. Wenn dies genug Kartoffelchips ist, um 8 Versandkartons zu füllen, wie viele Chips gibt es dann pro Karton?

8) Während eines Spiels besiegte Leonie 9 Feinde, wobei jeder besiegte Feind ihr 5.928 Punkte einbrachte. Wenn sie all ihre Punkte gegen 8 zusätzliche Leben eingetauscht hat, wie viele Punkte sind es dann pro Leben?

Antworten

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

1-8	88	75	63	50	38	25	13	0

Löse jede Aufgabe.

1) Laura wollte sich im Marathon Folgen ihrer Lieblingsserie ansehen. Die Show hatte 10 Episoden, wobei jede Episode genau 24 Minuten dauerte. Wenn sie vorhatte, 5 Tage damit zu verbringen, sich die Sendung anzusehen, wie viele Minuten sollte sie sich jeden Tag ansehen?

2) Ein Bauträger kaufte Land. Er kaufte 6 Acre zu $1.575 pro Acre. Dann teilte er das Land, das er gekauft hatte, in 3 Grundstücke auf. Wie viel sollte er jedes Los verkaufen, nur um die Gewinnschwelle zu erreichen?

3) Ein Schokoriegel in Kingsize-Größe kostet 1 $, wobei jeder Schokoriegel 1.986 Kalorien hat. Wenn Sie 2 Schokoriegel kaufen und 3 Tage brauchen würden, um sie zu essen (jeden Tag die gleiche Menge zu essen), wie viele Kalorien würden Sie pro Tag verbrauchen?

4) Ein Restaurantbesitzer kaufte 3 Kartons mit Einwegbechern für 107 $, wobei jeder Karton 4.384 Becher enthielt. Wenn er die Tassen unter seinen 8-Restaurants aufteilen möchte, wobei jedes Restaurant die gleiche Anzahl von Tassen bekommt, wie viele Tassen sollte dann jedes Geschäft bekommen?

5) Anna hat versucht, $346 zu sparen. In ihrem Job verdiente sie 14 $ pro Stunde und sie arbeitete 33 Stunden pro Woche. Nachdem sie für ihr Essen und andere Ausgaben bezahlt hatte, sparte sie am Ende nur 1/7 ihres Wochenverdienstes. Wie viel Geld hat sie jede Woche gespart?

6) Julian und Antonia verglichen ihre Halloween-Süßigkeiten. Julian hat 4-mal so viele Süßigkeiten erhalten wie Antonia. Julian teilt seine Süßigkeiten dann gleichmäßig in 3 Stapel auf, um sie später zu essen. Wenn Antonia 84 Unzen Süßigkeiten erhalten würde, wie viele Unzen Süßigkeiten würden sich in jedem Stapel von Julian befinden?

7) In einer Kartoffelchipsfabrik arbeiteten 50-Maschinen mit jeder Maschine, die 48-Chips pro Minute produzieren konnte. Wenn dies genug Kartoffelchips ist, um 8 Versandkartons zu füllen, wie viele Chips gibt es dann pro Karton?

8) Während eines Spiels besiegte Leonie 9 Feinde, wobei jeder besiegte Feind ihr 5.928 Punkte einbrachte. Wenn sie all ihre Punkte gegen 8 zusätzliche Leben eingetauscht hat, wie viele Punkte sind es dann pro Leben?

Antworten

1. **48**
2. **3.150**
3. **1.324**
4. **1.644**
5. **66**
6. **112**
7. **300**
8. **6.669**

1-8	88	75	63	50	38	25	13	0