



Löse jede Aufgabe.

- 1) Vor 5 Monaten wurde ein neues Fastfood-Restaurant eröffnet. Die folgende Tabelle zeigt die Anzahl der Burger, die sie bisher verkauft haben.

| Monat | Burger verkauft |
|-------|-----------------|
| 1 | 2.171 |
| 2 | 2.697 |
| 3 | 2.411 |
| 4 | 2.102 |
| 5 | 2.807 |

Im nächsten Monat (nachdem sie etwas Geld für eine Anzeige ausgegeben hatten) verkauften sie 6 Mal so viel wie in den vorherigen 5 Monaten. Wie viele Burger haben sie noch verkauft, nachdem die Anzeige geschaltet wurde?

- 3) Die folgende Tabelle zeigt die Punkte, die Emma bei jedem Spiel in einem Videospiel erzielt hat.

| Spiel # | Erzielte Punkte |
|---------|-----------------|
| 1 | 153 |
| 2 | 108 |
| 3 | 183 |

Nach den ersten 3-Spielen machte sie eine Pause und kam am nächsten Tag zurück und erzielte 10-mal so viele Punkte wie in allen vorherigen Spielen zusammen. Wie viele Punkte weniger hat sie vor ihrer Pause erzielt als nach ihrer Pause?

- 2) Die folgende Tabelle zeigt die Anzahl der verkauften Spieltickets (außer der ersten Woche).

| Woche | Karten verkauft |
|-------|-----------------|
| 2 | 109 |
| 3 | 116 |
| 4 | 136 |
| 5 | 165 |
| 6 | 154 |

In der ersten Woche wurden 3 mal so viele Tickets verkauft wie in den nächsten 5 Wochen. Wie viele Tickets wurden in den folgenden Wochen weniger verkauft als in der ersten Woche?

- 4) Die folgende Tabelle zeigt die Süßigkeiten in Pfund, die ein Unternehmen in den Monaten vor Oktober verkauft hat.

| Monat | Pfund verkaufte Süßigkeiten |
|-----------|-----------------------------|
| Juni | 117 |
| Juli | 200 |
| August | 128 |
| September | 158 |

Im Oktober verkauften sie 8 Mal so viele Pfund Süßigkeiten wie in den vorangegangenen 4 Monaten zusammen. Wie viele Pfund mehr verkauften sie im Oktober als in den vorangegangenen 4 Monaten?

Antworten

1. _____
 2. _____
 3. _____
 4. _____

**Löse jede Aufgabe.**

- 1) Vor 5 Monaten wurde ein neues Fastfood-Restaurant eröffnet. Die folgende Tabelle zeigt die Anzahl der Burger, die sie bisher verkauft haben.

| Monat | Burger verkauft |
|-------|-----------------|
| 1 | 2.171 |
| 2 | 2.697 |
| 3 | 2.411 |
| 4 | 2.102 |
| 5 | 2.807 |

12.188

Im nächsten Monat (nachdem sie etwas Geld für eine Anzeige ausgegeben hatten) verkauften sie 6 Mal so viel wie in den vorherigen 5 Monaten. Wie viele Burger haben sie noch verkauft, nachdem die Anzeige geschaltet wurde?

- 3) Die folgende Tabelle zeigt die Punkte, die Emma bei jedem Spiel in einem Videospiel erzielt hat.

| Spiel # | Erzielte Punkte |
|---------|-----------------|
| 1 | 153 |
| 2 | 108 |
| 3 | 183 |

444

Nach den ersten 3-Spielen machte sie eine Pause und kam am nächsten Tag zurück und erzielte 10-mal so viele Punkte wie in allen vorherigen Spielen zusammen. Wie viele Punkte weniger hat sie vor ihrer Pause erzielt als nach ihrer Pause?

- 2) Die folgende Tabelle zeigt die Anzahl der verkauften Spieltickets (außer der ersten Woche).

| Woche | Karten verkauft |
|-------|-----------------|
| 2 | 109 |
| 3 | 116 |
| 4 | 136 |
| 5 | 165 |
| 6 | 154 |

680

In der ersten Woche wurden 3 mal so viele Tickets verkauft wie in den nächsten 5 Wochen. Wie viele Tickets wurden in den folgenden Wochen weniger verkauft als in der ersten Woche?

- 4) Die folgende Tabelle zeigt die Süßigkeiten in Pfund, die ein Unternehmen in den Monaten vor Oktober verkauft hat.

| Monat | Pfund verkaufte Süßigkeiten |
|-----------|-----------------------------|
| Juni | 117 |
| Juli | 200 |
| August | 128 |
| September | 158 |

603

Im Oktober verkauften sie 8 Mal so viele Pfund Süßigkeiten wie in den vorangegangenen 4 Monaten zusammen. Wie viele Pfund mehr verkauften sie im Oktober als in den vorangegangenen 4 Monaten?

Antworten1. **60.940**2. **1.360**3. **3.996**4. **4.221**