Lösen multiplikativer Vergleichsprobleme mit einer Tabelle Name:

Löse jede Aufgabe.

Antworten

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

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

Woche	Karten verkauft
2	117
3	100
4	189
5	199
6	119

In der ersten Woche wurden 6 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?

2) Die folgende Tabelle zeigt die Anzahl der Mitarbeiter in jedem Geschäft.

Geschäft #	Mitarbeiter
1	8
2	6
3	8
4	9
5	5

Ein neues, größeres Geschäft wird eröffnet, das 9-mal so viele Mitarbeiter beschäftigen wird wie alle anderen Geschäfte zusammen. Wie viele Mitarbeiter wird der neue Store im Vergleich zu den alten Stores haben?

3) Die folgende Tabelle zeigt die Anzahl der Bücher, die Nina in den ersten 3 Schulmonaten gelesen hat.

Monat	Bücher gelesen
1	40
2	32
3	33

Wenn Leon 10-mal so viele Bücher liest wie Nina, Wie viele Bücher weniger hat Nina gelesen?

4) Die folgende Tabelle zeigt die Punkte, die Sarah bei jedem Spiel in einem Videospiel erzielt hat.

Spiel #	Erzielte Punkte
1	149
2	149
3	172

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

1-4	75	50	25	0

Lösen multiplikativer Vergleichsprobleme mit einer Tabelle Name: **Lösungsschlüssel**

Löse jede Aufgabe.

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

Woche	Karten verkauft
2	117
3	100
4	189
5	199
6	119

724

In der ersten Woche wurden 6 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?

2) Die folgende Tabelle zeigt die Anzahl der Mitarbeiter in jedem Geschäft.

Geschäft #	Mitarbeiter
1	8
2	6
3	8
4	9
5	5

36

Ein neues, größeres Geschäft wird eröffnet, das 9-mal so viele Mitarbeiter beschäftigen wird wie alle anderen Geschäfte zusammen. Wie viele Mitarbeiter wird der neue Store im Vergleich zu den alten Stores haben?

3) Die folgende Tabelle zeigt die Anzahl der Bücher, die Nina in den ersten 3 Schulmonaten gelesen hat.

Monat	Bücher gelesen
1	40
2	32
3	33

105

Wenn Leon 10-mal so viele Bücher liest wie Nina, Wie viele Bücher weniger hat Nina gelesen?

4) Die folgende Tabelle zeigt die Punkte, die Sarah bei jedem Spiel in einem Videospiel erzielt hat.

Spiel #	Erzielte Punkte
1	149
2	149
3	172

470

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

Antworten

1. **3.620**
2. **288**
3. **945**
4. **940**

1-4	75	50	25	0