

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Marie hat die Temperatur ihrer Limonade gemessen und festgestellt, dass sie 104°F betrug. Nachdem sie es eine Stunde lang in ihren Gefrierschrank gelegt hatte, waren es 76°F . Wie viel hat der Gefrierschrank ihr Soda heruntergekühlt?
- 2) Emma machte sich eine Tasse heiße Schokolade mit einer Temperatur von 75°F . Nachdem sie es in die Mikrowelle gestellt hatte, stieg die Temperatur um 39° . Welche Temperatur hatte die heiße Schokolade, nachdem sie sie erhitzt hatte?
- 3) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 66°F , während die Temperatur außerhalb des Geschäfts 96°F betrug. Wie viel kälter war es im Geschäft?
- 4) Ein Nachrichtensender berichtete, dass die aktuelle Temperatur 88°F betrug, aber wenn die Kaltfront später einsetzte, würde die Temperatur um 35°C sinken. Welche Temperatur wird es nach dem Einschlag der Kaltfront sein?
- 5) Als Lisa um 14:30 Uhr in den Park ging, waren es 79°F . Als sie ging, war es um 10° kühler geworden. Welche Temperatur hatte sie, als sie den Park verließ?
- 6) Jasmin hat den Thermostat in ihrem Haus auf 77°F eingestellt, während die Außentemperatur 96°F betrug. Wie viel kühler war das Haus von Jasmin als die Außentemperatur?
- 7) Die Temperatur in einem Gefrierschrank betrug 22°F . Nachdem die Tür eine Stunde offen gelassen wurde, war die Temperatur um 23° gestiegen. Welche Temperatur war es, nachdem die Tür offen gelassen wurde?
- 8) Laura hat die Temperatur ihrer Limonade gemessen und festgestellt, dass sie 85°F betrug. Nachdem sie es eine Stunde lang in ihren Gefrierschrank gelegt hatte, kühlte es um 26° ab. Welche Temperatur hatte das Soda nach einer Stunde?
- 9) Am Sonntag waren es 62°F . Am Montag war es 15° wärmer. Welche Temperatur war am Montag?
- 10) Die Temperatur im Inneren eines Lastwagens betrug 89°F . Nachdem wir eine Stunde in der Sonne gesessen hatten, stieg die Temperatur auf 109°F . Wie stark wurde der Truck aufgewärmt?

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

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Marie hat die Temperatur ihrer Limonade gemessen und festgestellt, dass sie 104°F betrug. Nachdem sie es eine Stunde lang in ihren Gefrierschrank gelegt hatte, waren es 76°F . Wie viel hat der Gefrierschrank ihr Soda heruntergekühlt?
- 2) Emma machte sich eine Tasse heiße Schokolade mit einer Temperatur von 75°F . Nachdem sie es in die Mikrowelle gestellt hatte, stieg die Temperatur um 39° . Welche Temperatur hatte die heiße Schokolade, nachdem sie sie erhitzt hatte?
- 3) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 66°F , während die Temperatur außerhalb des Geschäfts 96°F betrug. Wie viel kälter war es im Geschäft?
- 4) Ein Nachrichtensender berichtete, dass die aktuelle Temperatur 88°F betrug, aber wenn die Kaltfront später einsetzte, würde die Temperatur um 35°C sinken. Welche Temperatur wird es nach dem Einschlag der Kaltfront sein?
- 5) Als Lisa um 14:30 Uhr in den Park ging, waren es 79°F . Als sie ging, war es um 10° kühler geworden. Welche Temperatur hatte sie, als sie den Park verließ?
- 6) Jasmin hat den Thermostat in ihrem Haus auf 77°F eingestellt, während die Außentemperatur 96°F betrug. Wie viel kühler war das Haus von Jasmin als die Außentemperatur?
- 7) Die Temperatur in einem Gefrierschrank betrug 22°F . Nachdem die Tür eine Stunde offen gelassen wurde, war die Temperatur um 23° gestiegen. Welche Temperatur war es, nachdem die Tür offen gelassen wurde?
- 8) Laura hat die Temperatur ihrer Limonade gemessen und festgestellt, dass sie 85°F betrug. Nachdem sie es eine Stunde lang in ihren Gefrierschrank gelegt hatte, kühlte es um 26° ab. Welche Temperatur hatte das Soda nach einer Stunde?
- 9) Am Sonntag waren es 62°F . Am Montag war es 15° wärmer. Welche Temperatur war am Montag?
- 10) Die Temperatur im Inneren eines Lastwagens betrug 89°F . Nachdem wir eine Stunde in der Sonne gesessen hatten, stieg die Temperatur auf 109°F . Wie stark wurde der Truck aufgewärmt?

1. 28°
2. 114°
3. 30°
4. 53°
5. 69°
6. 19°
7. 45°
8. 59°
9. 77°
10. 20°

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

77°	19°	45°	114°	59°
28°	20°	69°	30°	53°

- 1) Marie hat die Temperatur ihrer Limonade gemessen und festgestellt, dass sie 104°F betrug. Nachdem sie es eine Stunde lang in ihren Gefrierschrank gelegt hatte, waren es 76°F. Wie viel hat der Gefrierschrank ihr Soda heruntergekühlt?
- 2) Emma machte sich eine Tasse heiße Schokolade mit einer Temperatur von 75°F. Nachdem sie es in die Mikrowelle gestellt hatte, stieg die Temperatur um 39°. Welche Temperatur hatte die heiße Schokolade, nachdem sie sie erhitzt hatte?
- 3) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 66°F, während die Temperatur außerhalb des Geschäfts 96°F betrug. Wie viel kälter war es im Geschäft?
- 4) Ein Nachrichtensender berichtete, dass die aktuelle Temperatur 88°F betrug, aber wenn die Kaltfront später einsetzte, würde die Temperatur um 35°C sinken. Welche Temperatur wird es nach dem Einschlag der Kaltfront sein?
- 5) Als Lisa um 14:30 Uhr in den Park ging, waren es 79°F. Als sie ging, war es um 10° kühler geworden. Welche Temperatur hatte sie, als sie den Park verließ?
- 6) Jasmin hat den Thermostat in ihrem Haus auf 77°F eingestellt, während die Außentemperatur 96°F betrug. Wie viel kühler war das Haus von Jasmin als die Außentemperatur?
- 7) Die Temperatur in einem Gefrierschrank betrug 22°F. Nachdem die Tür eine Stunde offen gelassen wurde, war die Temperatur um 23° gestiegen. Welche Temperatur war es, nachdem die Tür offen gelassen wurde?
- 8) Laura hat die Temperatur ihrer Limonade gemessen und festgestellt, dass sie 85°F betrug. Nachdem sie es eine Stunde lang in ihren Gefrierschrank gelegt hatte, kühlte es um 26° ab. Welche Temperatur hatte das Soda nach einer Stunde?
- 9) Am Sonntag waren es 62°F. Am Montag war es 15° wärmer. Welche Temperatur war am Montag?
- 10) Die Temperatur im Inneren eines Lastwagens betrug 89°F. Nachdem wir eine Stunde in der Sonne gesessen hatten, stieg die Temperatur auf 109° F. Wie stark wurde der Truck aufgewärmt?

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