

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Die Temperatur in einem Gefrierschrank betrug 27°F . Nachdem die Tür eine Stunde offen gelassen wurde, war die Temperatur um 29° gestiegen. Welche Temperatur war es, nachdem die Tür offen gelassen wurde?
- 2) Die Temperatur um 7:00 Uhr betrug 52°F . Um 11:00 Uhr war es um 14° warm geworden. Wie war die Temperatur um 11:00 Uhr?
- 3) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 99°F . Wenn die Temperatur außerhalb des Ladens um 29° kälter war, welche Temperatur war es dann draußen?
- 4) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 76°F . Wenn die Temperatur außerhalb des Ladens um 11° wärmer war, welche Temperatur war es dann draußen?
- 5) Anna hat die Temperatur ihrer Limonade gemessen und festgestellt, dass sie 78°F betrug. Nachdem sie es eine Stunde lang in ihren Gefrierschrank gelegt hatte, kühlte es um 20° ab. Welche Temperatur hatte das Soda nach einer Stunde?
- 6) Julian read hat ein Buch über einen Planeten gelesen, der tagsüber 289°F und nachts 179°F hatte. Was ist der Unterschied zwischen der Temperatur am Tag und der Temperatur in der Nacht?
- 7) Vanessa hat den Thermostat in ihrem Haus auf 74°F eingestellt, während die Außentemperatur 84°F betrug. Wie viel kühler war das Haus von Vanessa als die Außentemperatur?
- 8) Als Leonie um 14:30 Uhr in den Park ging, waren es 80°F . Als sie um 17:30 Uhr ging, war es 95°F . Wie stark hat sich die Temperatur verändert?
- 9) Eine Wetterstation sagte für Samstag eine Temperatur von 51°F voraus. Wenn die tatsächliche Temperatur 65°F betrug, um wie viel wärmer war es dann vorhergesagt?
- 10) Eine Industriemaschine hat eine Temperatur von 213°F , wenn sie verwendet wird. Nach einer Stunde Nichtbenutzung kühlt die Maschine um 51° ab. Welche Temperatur hat die Maschine nach dem Abkühlen?

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

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Die Temperatur in einem Gefrierschrank betrug 27°F . Nachdem die Tür eine Stunde offen gelassen wurde, war die Temperatur um 29° gestiegen. Welche Temperatur war es, nachdem die Tür offen gelassen wurde?
- 2) Die Temperatur um 7:00 Uhr betrug 52°F . Um 11:00 Uhr war es um 14° warm geworden. Wie war die Temperatur um 11:00 Uhr?
- 3) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 99°F . Wenn die Temperatur außerhalb des Ladens um 29° kälter war, welche Temperatur war es dann draußen?
- 4) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 76°F . Wenn die Temperatur außerhalb des Ladens um 11° wärmer war, welche Temperatur war es dann draußen?
- 5) Anna hat die Temperatur ihrer Limonade gemessen und festgestellt, dass sie 78°F betrug. Nachdem sie es eine Stunde lang in ihren Gefrierschrank gelegt hatte, kühlte es um 20° ab. Welche Temperatur hatte das Soda nach einer Stunde?
- 6) Julian read hat ein Buch über einen Planeten gelesen, der tagsüber 289°F und nachts 179°F hatte. Was ist der Unterschied zwischen der Temperatur am Tag und der Temperatur in der Nacht?
- 7) Vanessa hat den Thermostat in ihrem Haus auf 74°F eingestellt, während die Außentemperatur 84°F betrug. Wie viel kühler war das Haus von Vanessa als die Außentemperatur?
- 8) Als Leonie um 14:30 Uhr in den Park ging, waren es 80°F . Als sie um 17:30 Uhr ging, war es 95°F . Wie stark hat sich die Temperatur verändert?
- 9) Eine Wetterstation sagte für Samstag eine Temperatur von 51°F voraus. Wenn die tatsächliche Temperatur 65°F betrug, um wie viel wärmer war es dann vorhergesagt?
- 10) Eine Industriemaschine hat eine Temperatur von 213°F , wenn sie verwendet wird. Nach einer Stunde Nichtbenutzung kühlt die Maschine um 51° ab. Welche Temperatur hat die Maschine nach dem Abkühlen?

1. **56°**
2. **66°**
3. **70°**
4. **87°**
5. **58°**
6. **110°**
7. **10°**
8. **15°**
9. **14°**
10. **162°**

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

56°	58°	14°	70°	10°
87°	162°	66°	15°	110°

- 1) Die Temperatur in einem Gefrierschrank betrug 27°F. Nachdem die Tür eine Stunde offen gelassen wurde, war die Temperatur um 29° gestiegen. Welche Temperatur war es, nachdem die Tür offen gelassen wurde?
- 2) Die Temperatur um 7:00 Uhr betrug 52°F. Um 11:00 Uhr war es um 14° warm geworden. Wie war die Temperatur um 11:00 Uhr?
- 3) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 99°F. Wenn die Temperatur außerhalb des Ladens um 29° kälter war, welche Temperatur war es dann draußen?
- 4) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 76°F. Wenn die Temperatur außerhalb des Ladens um 11° wärmer war, welche Temperatur war es dann draußen?
- 5) Anna hat die Temperatur ihrer Limonade gemessen und festgestellt, dass sie 78°F betrug. Nachdem sie es eine Stunde lang in ihren Gefrierschrank gelegt hatte, kühlte es um 20° ab. Welche Temperatur hatte das Soda nach einer Stunde?
- 6) Julian read hat ein Buch über einen Planeten gelesen, der tagsüber 289°F und nachts 179°F hatte. Was ist der Unterschied zwischen der Temperatur am Tag und der Temperatur in der Nacht?
- 7) Vanessa hat den Thermostat in ihrem Haus auf 74°F eingestellt, während die Außentemperatur 84°F betrug. Wie viel kühler war das Haus von Vanessa als die Außentemperatur?
- 8) Als Leonie um 14:30 Uhr in den Park ging, waren es 80°F. Als sie um 17:30 Uhr ging, war es 95°F. Wie stark hat sich die Temperatur verändert?
- 9) Eine Wetterstation sagte für Samstag eine Temperatur von 51°F voraus. Wenn die tatsächliche Temperatur 65°F betrug, um wie viel wärmer war es dann vorhergesagt?
- 10) Eine Industriemaschine hat eine Temperatur von 213°F, wenn sie verwendet wird. Nach einer Stunde Nichtbenutzung kühlt die Maschine um 51° ab. Welche Temperatur hat die Maschine nach dem Abkühlen?

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