

**Löse die folgenden Aufgaben.****Antworten**

- 1) Die Durchschnittstemperatur im Januar war 31°F . Die Durchschnittstemperatur im Februar war 42°F . Um wie viel Grad wärmer war es im Februar als Januar?
- 2) Die Durchschnittstemperatur im Januar war 52°F . Die Durchschnittstemperatur im Februar war 19° wärmer. Was ist die Durchschnittstemperatur im Februar?
- 3) Die Temperatur um 7:00 Uhr morgens war 42°F . Bis um 11:00 Uhr hatte sie sich um 19° aufgewärmt. Wie hoch war die Temperatur um 11:00 Uhr?
- 4) Am Sonntag gab es 73°F . Am Montag war es 13° kühler. Was für eine Temperatur gab es am Montag?
- 5) Als Tobias am Morgen zum Strand ging, waren es 57°F . Als er später am Nachmittag zurückkam, waren es 68°F . Was ist der Temperaturunterschied zwischen Morgen und Nachmittag?
- 6) Als Katharina um 14:30 Uhr zum Park ging, war die Temperatur 59°F . Als sie um 17:30 Uhr nach Hause ging, war die Temperatur 74°F . Um wie viel Grad hat sich die Temperatur verändert?
- 7) Marc las in seinem Physikbuch über einen Planeten, auf dem es tagsüber 222°F hatte, aber nachts kühlte sich die Temperatur um 52° ab. Was war die Temperatur auf dem Planeten bei Nacht?
- 8) Ein Nachrichtenprogramm berichtete, dass die momentane Temperatur 128°F betrug, aber dass durch eine heraufziehende Kaltfront später am Tag die Temperaturen auf 86°F fallen würden. Um wie viel Grad wird die Kaltfront die Temperatur absenken?
- 9) Die Temperatur in einem Gefrierschrank war 10°F . Nachdem die Türe eine Stunde lang offen war, stieg die Temperatur um 21° . Was für eine Temperatur hatte es im Gefrierschrank, nachdem die Türe offen war?
- 10) Ein Wissenschaftler hatte eine Flüssigkeit, die 90°F Temperatur hatte. Wenn er sie um weitere 17° für einen Versuch aufwärmen musste, welche Flüssigkeitstemperatur hat er dann versucht zu erreichen?

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

**Löse die folgenden Aufgaben.****Antworten**

- 1) Die Durchschnittstemperatur im Januar war 31°F . Die Durchschnittstemperatur im Februar war 42°F . Um wie viel Grad wärmer war es im Februar als Januar?
- 2) Die Durchschnittstemperatur im Januar war 52°F . Die Durchschnittstemperatur im Februar war 19° wärmer. Was ist die Durchschnittstemperatur im Februar?
- 3) Die Temperatur um 7:00 Uhr morgens war 42°F . Bis um 11:00 Uhr hatte sie sich um 19° aufgewärmt. Wie hoch war die Temperatur um 11:00 Uhr?
- 4) Am Sonntag gab es 73°F . Am Montag war es 13° kühler. Was für eine Temperatur gab es am Montag?
- 5) Als Tobias am Morgen zum Strand ging, waren es 57°F . Als er später am Nachmittag zurückkam, waren es 68°F . Was ist der Temperaturunterschied zwischen Morgen und Nachmittag?
- 6) Als Katharina um 14:30 Uhr zum Park ging, war die Temperatur 59°F . Als sie um 17:30 Uhr nach Hause ging, war die Temperatur 74°F . Um wie viel Grad hat sich die Temperatur verändert?
- 7) Marc las in seinem Physikbuch über einen Planeten, auf dem es tagsüber 222°F hatte, aber nachts kühlte sich die Temperatur um 52° ab. Was war die Temperatur auf dem Planeten bei Nacht?
- 8) Ein Nachrichtenprogramm berichtete, dass die momentane Temperatur 128°F betrug, aber dass durch eine heraufziehende Kaltfront später am Tag die Temperaturen auf 86°F fallen würden. Um wie viel Grad wird die Kaltfront die Temperatur absenken?
- 9) Die Temperatur in einem Gefrierschrank war 10°F . Nachdem die Türe eine Stunde lang offen war, stieg die Temperatur um 21° . Was für eine Temperatur hatte es im Gefrierschrank, nachdem die Türe offen war?
- 10) Ein Wissenschaftler hatte eine Flüssigkeit, die 90°F Temperatur hatte. Wenn er sie um weitere 17° für einen Versuch aufwärmen musste, welche Flüssigkeitstemperatur hat er dann versucht zu erreichen?

1. 11°
2. 71°
3. 61°
4. 60°
5. 11°
6. 15°
7. 170°
8. 42°
9. 31°
10. 107°

**Löse die folgenden Aufgaben.****Antworten**

61°	46°	42°	51°	19°
72°	53°	108°	19°	136°

- 1) Die Durchschnittstemperatur im Januar war 31°F. Die Durchschnittstemperatur im Februar war 42°F. Um wie viel Grad wärmer war es im Februar als Januar?
- 2) Die Durchschnittstemperatur im Januar war 52°F. Die Durchschnittstemperatur im Februar war 19° wärmer. Was ist die Durchschnittstemperatur im Februar?
- 3) Die Temperatur um 7:00 Uhr morgens war 42°F. Bis um 11:00 Uhr hatte sie sich um 19° aufgewärmt. Wie hoch war die Temperatur um 11:00 Uhr?
- 4) Am Sonntag gab es 73°F. Am Montag war es 13° kühler. Was für eine Temperatur gab es am Montag?
- 5) Als Tobias am Morgen zum Strand ging, waren es 57°F. Als er später am Nachmittag zurückkam, waren es 68°F. Was ist der Temperaturunterschied zwischen Morgen und Nachmittag?
- 6) Als Katharina um 14:30 Uhr zum Park ging, war die Temperatur 59°F. Als sie um 17:30 Uhr nach Hause ging, war die Temperatur 74° F. Um wie viel Grad hat sich die Temperatur verändert?
- 7) Marc las in seinem Physikbuch über einen Planeten, auf dem es tagsüber 222°F hatte, aber nachts kühlte sich die Temperatur um 52° ab. Was war die Temperatur auf dem Planeten bei Nacht?
- 8) Ein Nachrichtenprogramm berichtete, dass die momentane Temperatur 128°F betrug, aber dass durch eine heraufziehende Kaltfront später am Tag die Temperaturen auf 86°F fallen würden. Um wie viel Grad wird die Kaltfront die Temperatur absenken?
- 9) Die Temperatur in einem Gefrierschrank war 10°F. Nachdem die Türe eine Stunde lang offen war, stieg die Temperatur um 21°. Was für eine Temperatur hatte es im Gefrierschrank, nachdem die Türe offen war?
- 10) Ein Wissenschaftler hatte eine Flüssigkeit, die 90°F Temperatur hatte. Wenn er sie um weitere 17° für einen Versuch aufwärmen musste, welche Flüssigkeitstemperatur hat er dann versucht zu erreichen?

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