

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Marie machte sich eine Tasse heiße Schokolade mit einer Temperatur von 77°F . Nachdem sie es in die Mikrowelle gestellt hatte, stieg die Temperatur um 25° . Welche Temperatur hatte die heiße Schokolade, nachdem sie sie erhitzt hatte?
- 2) Ein Nachrichtensender berichtete, dass die aktuelle Temperatur 40°F beträgt, aber nächste Woche würde es 36° wärmer sein. Welche Temperatur wird es nächste Woche sein?
- 3) Eine Stadt in Alaska hatte tagsüber eine Temperatur von 70°F , aber nachts sank die Temperatur um 26° . Welche Temperatur war nachts?
- 4) In der Anleitung zum Backen einer Pizza steht, dass der Ofen auf 340°F eingestellt werden soll. Wenn Sarah ihren Ofen auf 357°F einstellte, wie viel wärmer war ihr Ofen als in der Anleitung angegeben?
- 5) Eine Wüste in Afrika hatte letztes Jahr eine Durchschnittstemperatur von 121°F . Wenn die Durchschnittstemperatur in diesem Jahr um 15° wärmer war, wie hoch ist dann die Durchschnittstemperatur in diesem Jahr?
- 6) Am Sonntag waren es 75°F . Am Montag war es 15° wärmer. Welche Temperatur war am Montag?
- 7) Annika hat ein Stück Pizza in der Mikrowelle erhitzt. Als sie die Pizza herausholte, war es 134°F . Wenn die Mikrowelle sie auf 43° erhitzt hat, bei welcher Temperatur hatte sie die Pizza ursprünglich eingelegt?
- 8) Die Durchschnittstemperatur im Januar betrug 33°F . Die Durchschnittstemperatur im Februar betrug 47°F . Wie viel wärmer war der Februar als der Januar?
- 9) Als Lisa um 14:30 Uhr in den Park ging, waren es 72°F . Als sie ging, war es um 11° kühler geworden. Welche Temperatur hatte sie, als sie den Park verließ?
- 10) Am Sonntag waren es 53°F . Am Montag waren es 66°F . Wie stark hat sich die Temperatur zwischen Sonntag und Montag verändert?

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

**Löse jede Aufgabe.**

- 1) Marie machte sich eine Tasse heiße Schokolade mit einer Temperatur von 77°F . Nachdem sie es in die Mikrowelle gestellt hatte, stieg die Temperatur um 25° . Welche Temperatur hatte die heiße Schokolade, nachdem sie sie erhitzt hatte?
- 2) Ein Nachrichtensender berichtete, dass die aktuelle Temperatur 40°F beträgt, aber nächste Woche würde es 36° wärmer sein. Welche Temperatur wird es nächste Woche sein?
- 3) Eine Stadt in Alaska hatte tagsüber eine Temperatur von 70°F , aber nachts sank die Temperatur um 26° . Welche Temperatur war nachts?
- 4) In der Anleitung zum Backen einer Pizza steht, dass der Ofen auf 340°F eingestellt werden soll. Wenn Sarah ihren Ofen auf 357°F einstellte, wie viel wärmer war ihr Ofen als in der Anleitung angegeben?
- 5) Eine Wüste in Afrika hatte letztes Jahr eine Durchschnittstemperatur von 121°F . Wenn die Durchschnittstemperatur in diesem Jahr um 15° wärmer war, wie hoch ist dann die Durchschnittstemperatur in diesem Jahr?
- 6) Am Sonntag waren es 75°F . Am Montag war es 15° wärmer. Welche Temperatur war am Montag?
- 7) Annika hat ein Stück Pizza in der Mikrowelle erhitzt. Als sie die Pizza herausholte, war es 134°F . Wenn die Mikrowelle sie auf 43° erhitzt hat, bei welcher Temperatur hatte sie die Pizza ursprünglich eingelegt?
- 8) Die Durchschnittstemperatur im Januar betrug 33°F . Die Durchschnittstemperatur im Februar betrug 47°F . Wie viel wärmer war der Februar als der Januar?
- 9) Als Lisa um 14:30 Uhr in den Park ging, waren es 72°F . Als sie ging, war es um 11° kühler geworden. Welche Temperatur hatte sie, als sie den Park verließ?
- 10) Am Sonntag waren es 53°F . Am Montag waren es 66°F . Wie stark hat sich die Temperatur zwischen Sonntag und Montag verändert?

Antworten

1. 102°
2. 76°
3. 44°
4. 17°
5. 136°
6. 90°
7. 91°
8. 14°
9. 61°
10. 13°



Löse jede Aufgabe.

136°	91°	76°	13°	44°
90°	14°	102°	17°	61°

Antworten

- 1) Marie machte sich eine Tasse heiße Schokolade mit einer Temperatur von 77°F. Nachdem sie es in die Mikrowelle gestellt hatte, stieg die Temperatur um 25°. Welche Temperatur hatte die heiße Schokolade, nachdem sie sie erhitzt hatte?
- 2) Ein Nachrichtensender berichtete, dass die aktuelle Temperatur 40°F beträgt, aber nächste Woche würde es 36° wärmer sein. Welche Temperatur wird es nächste Woche sein?
- 3) Eine Stadt in Alaska hatte tagsüber eine Temperatur von 70°F, aber nachts sank die Temperatur um 26°. Welche Temperatur war nachts?
- 4) In der Anleitung zum Backen einer Pizza steht, dass der Ofen auf 340°F eingestellt werden soll. Wenn Sarah ihren Ofen auf 357 ° F einstellte, wie viel wärmer war ihr Ofen als in der Anleitung angegeben?
- 5) Eine Wüste in Afrika hatte letztes Jahr eine Durchschnittstemperatur von 121°F. Wenn die Durchschnittstemperatur in diesem Jahr um 15° wärmer war, wie hoch ist dann die Durchschnittstemperatur in diesem Jahr?
- 6) Am Sonntag waren es 75°F. Am Montag war es 15° wärmer. Welche Temperatur war am Montag?
- 7) Annika hat ein Stück Pizza in der Mikrowelle erhitzt. Als sie die Pizza herausholte, war es 134°F. Wenn die Mikrowelle sie auf 43° erhitzt hat, bei welcher Temperatur hatte sie die Pizza ursprünglich eingelegt?
- 8) Die Durchschnittstemperatur im Januar betrug 33°F. Die Durchschnittstemperatur im Februar betrug 47°F. Wie viel wärmer war der Februar als der Januar?
- 9) Als Lisa um 14:30 Uhr in den Park ging, waren es 72°F. Als sie ging, war es um 11° kühler geworden. Welche Temperatur hatte sie, als sie den Park verließ?
- 10) Am Sonntag waren es 53°F. Am Montag waren es 66° F. Wie stark hat sich die Temperatur zwischen Sonntag und Montag verändert?

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. _____
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. _____

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Ein Wissenschaftler hatte eine Flüssigkeit mit einer Temperatur von 80°F . Wenn er für ein Experiment eine Temperatur von 96°F hätte, wie viel würde er dann zum Aufheizen benötigen?
- 2) Eine Wetterstation sagte für Samstag eine Temperatur von 92°F voraus. Wenn die tatsächliche Temperatur 15° kälter war als ihre Vorhersage, welche Temperatur war es?
- 3) Eine Wetterstation sagte für Samstag eine Temperatur von 62°F voraus. Wenn die tatsächliche Temperatur 76°F betrug, um wie viel wärmer war es dann vorhergesagt?
- 4) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 74°F . Wenn die Temperatur außerhalb des Ladens um 10° wärmer war, welche Temperatur war es dann draußen?
- 5) Eine Stadt in Alaska hatte tagsüber eine Temperatur von 71°F , aber nachts sank die Temperatur um 30° . Welche Temperatur war nachts?
- 6) Laura hat ein Stück Pizza in der Mikrowelle erhitzt. Bevor sie sie hineinlegte, hatte die Pizza eine Temperatur von 56°F . Wenn es 98°F war, als sie es herausnahm, wie stark erhitzte es die Mikrowelle?
- 7) Carolin hat die Temperatur ihrer Limonade gemessen und festgestellt, dass sie 41°F betrug. Nachdem ich eine Stunde draußen gesessen hatte, hatte es sich um 24° erwärmt. Welche Temperatur hatte das Soda nach einer Stunde?
- 8) Antonia hat ein Stück Pizza in der Mikrowelle erhitzt. Als sie die Pizza herausholte, war es 156°F . Wenn die Mikrowelle sie auf 46° erhitzt hat, bei welcher Temperatur hatte sie die Pizza ursprünglich eingelegt?
- 9) Sarah hat den Thermostat in ihrem Haus auf 71°F eingestellt, während die Außentemperatur 86°F betrug. Wie viel kühler war das Haus von Sarah als die Außentemperatur?
- 10) Jakob hat in seinem wissenschaftlichen Buch über einen Planeten gelesen, der tagsüber 270°F hatte, aber nachts die Temperatur um 75°C sank. Welche Temperatur hatte der Planet nachts?

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

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Ein Wissenschaftler hatte eine Flüssigkeit mit einer Temperatur von 80°F . Wenn er für ein Experiment eine Temperatur von 96°F hätte, wie viel würde er dann zum Aufheizen benötigen?
- 2) Eine Wetterstation sagte für Samstag eine Temperatur von 92°F voraus. Wenn die tatsächliche Temperatur 15° kälter war als ihre Vorhersage, welche Temperatur war es?
- 3) Eine Wetterstation sagte für Samstag eine Temperatur von 62°F voraus. Wenn die tatsächliche Temperatur 76°F betrug, um wie viel wärmer war es dann vorhergesagt?
- 4) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 74°F . Wenn die Temperatur außerhalb des Ladens um 10° wärmer war, welche Temperatur war es dann draußen?
- 5) Eine Stadt in Alaska hatte tagsüber eine Temperatur von 71°F , aber nachts sank die Temperatur um 30° . Welche Temperatur war nachts?
- 6) Laura hat ein Stück Pizza in der Mikrowelle erhitzt. Bevor sie sie hineinlegte, hatte die Pizza eine Temperatur von 56°F . Wenn es 98°F war, als sie es herausnahm, wie stark erhitzte es die Mikrowelle?
- 7) Carolin hat die Temperatur ihrer Limonade gemessen und festgestellt, dass sie 41°F betrug. Nachdem ich eine Stunde draußen gesessen hatte, hatte es sich um 24° erwärmt. Welche Temperatur hatte das Soda nach einer Stunde?
- 8) Antonia hat ein Stück Pizza in der Mikrowelle erhitzt. Als sie die Pizza herausholte, war es 156°F . Wenn die Mikrowelle sie auf 46° erhitzt hat, bei welcher Temperatur hatte sie die Pizza ursprünglich eingelegt?
- 9) Sarah hat den Thermostat in ihrem Haus auf 71°F eingestellt, während die Außentemperatur 86°F betrug. Wie viel kühler war das Haus von Sarah als die Außentemperatur?
- 10) Jakob hat in seinem wissenschaftlichen Buch über einen Planeten gelesen, der tagsüber 270°F hatte, aber nachts die Temperatur um 75°C sank. Welche Temperatur hatte der Planet nachts?

1. 16°
2. 77°
3. 14°
4. 84°
5. 41°
6. 42°
7. 65°
8. 110°
9. 15°
10. 195°



Löse jede Aufgabe.

Antworten

65°	15°	41°	14°	16°
195°	84°	77°	110°	42°

- 1) Ein Wissenschaftler hatte eine Flüssigkeit mit einer Temperatur von 80°F. Wenn er für ein Experiment eine Temperatur von 96°F hätte, wie viel würde er dann zum Aufheizen benötigen?
- 2) Eine Wetterstation sagte für Samstag eine Temperatur von 92°F voraus. Wenn die tatsächliche Temperatur 15° kälter war als ihre Vorhersage, welche Temperatur war es?
- 3) Eine Wetterstation sagte für Samstag eine Temperatur von 62°F voraus. Wenn die tatsächliche Temperatur 76°F betrug, um wie viel wärmer war es dann vorhergesagt?
- 4) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 74°F. Wenn die Temperatur außerhalb des Ladens um 10° wärmer war, welche Temperatur war es dann draußen?
- 5) Eine Stadt in Alaska hatte tagsüber eine Temperatur von 71°F, aber nachts sank die Temperatur um 30°. Welche Temperatur war nachts?
- 6) Laura hat ein Stück Pizza in der Mikrowelle erhitzt. Bevor sie sie hineinlegte, hatte die Pizza eine Temperatur von 56°F. Wenn es 98° F war, als sie es herausnahm, wie stark erhitzte es die Mikrowelle?
- 7) Carolin hat die Temperatur ihrer Limonade gemessen und festgestellt, dass sie 41°F betrug. Nachdem ich eine Stunde draußen gegessen hatte, hatte es sich um 24° erwärmt. Welche Temperatur hatte das Soda nach einer Stunde?
- 8) Antonia hat ein Stück Pizza in der Mikrowelle erhitzt. Als sie die Pizza herausholte, war es 156°F. Wenn die Mikrowelle sie auf 46° erhitzt hat, bei welcher Temperatur hatte sie die Pizza ursprünglich eingelegt?
- 9) Sarah hat den Thermostat in ihrem Haus auf 71°F eingestellt, während die Außentemperatur 86°F betrug. Wie viel kühler war das Haus von Sarah als die Außentemperatur?
- 10) Jakob hat in seinem wissenschaftlichen Buch über einen Planeten gelesen, der tagsüber 270°F hatte, aber nachts die Temperatur um 75°C sank. Welche Temperatur hatte der Planet nachts?

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Ein Nachrichtensender berichtete, dass die aktuelle Temperatur 91°F betrug, aber wenn die Kaltfront später einsetzte, würde die Temperatur um 34°C sinken. Welche Temperatur wird es nach dem Einschlag der Kaltfront sein?
- 2) Die Durchschnittstemperatur im Januar betrug 46°F . Die Durchschnittstemperatur im Februar war um 14° kälter. Was war die Durchschnittstemperatur im Februar?
- 3) Eine Stadt in Alaska hatte tagsüber eine Temperatur von 79°F , aber nachts sank die Temperatur um 21° . Welche Temperatur war nachts?
- 4) Eine Wüste in Afrika hatte letztes Jahr eine Durchschnittstemperatur von 112°F . Wenn die Durchschnittstemperatur in diesem Jahr 122°F beträgt, wie viel wärmer ist es dann dieses Jahr?
- 5) Sarah hat die Temperatur ihrer Limonade gemessen und festgestellt, dass sie 59°F betrug. Nachdem sie es eine Stunde lang in ihren Gefrierschrank gelegt hatte, kühlte es um 18° ab. Welche Temperatur hatte das Soda nach einer Stunde?
- 6) Eine Stadt in Alaska hatte tagsüber eine Temperatur von 76°F , aber nachts sank die Temperatur auf 49°F . Wie viel kälter war es nachts?
- 7) Ein Nachrichtensender berichtete, dass die aktuelle Temperatur 53°F beträgt, aber nächste Woche würde es 20° wärmer sein. Welche Temperatur wird es nächste Woche sein?
- 8) Eine Wetterstation sagte für Samstag eine Temperatur von 72°F voraus. Wenn die tatsächliche Temperatur 84°F betrug, um wie viel wärmer war es dann vorhergesagt?
- 9) Als Celina um 2:30 Uhr in den Park ging, waren es 63°F . Als sie ging, war es um 18° wärmer geworden. Welche Temperatur hatte sie, als sie den Park verließ?
- 10) Ein Wissenschaftler hatte eine Flüssigkeit mit einer Temperatur von 90°F . Wenn er es für ein Experiment um weitere 19° erhitzen musste, bei welcher Temperatur versuchte er dann, die Flüssigkeit herzustellen?

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

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Ein Nachrichtensender berichtete, dass die aktuelle Temperatur 91°F betrug, aber wenn die Kaltfront später einsetzte, würde die Temperatur um 34°C sinken. Welche Temperatur wird es nach dem Einschlag der Kaltfront sein?
- 2) Die Durchschnittstemperatur im Januar betrug 46°F . Die Durchschnittstemperatur im Februar war um 14° kälter. Was war die Durchschnittstemperatur im Februar?
- 3) Eine Stadt in Alaska hatte tagsüber eine Temperatur von 79°F , aber nachts sank die Temperatur um 21° . Welche Temperatur war nachts?
- 4) Eine Wüste in Afrika hatte letztes Jahr eine Durchschnittstemperatur von 112°F . Wenn die Durchschnittstemperatur in diesem Jahr 122°F beträgt, wie viel wärmer ist es dann dieses Jahr?
- 5) Sarah hat die Temperatur ihrer Limonade gemessen und festgestellt, dass sie 59°F betrug. Nachdem sie es eine Stunde lang in ihren Gefrierschrank gelegt hatte, kühlte es um 18° ab. Welche Temperatur hatte das Soda nach einer Stunde?
- 6) Eine Stadt in Alaska hatte tagsüber eine Temperatur von 76°F , aber nachts sank die Temperatur auf 49°F . Wie viel kälter war es nachts?
- 7) Ein Nachrichtensender berichtete, dass die aktuelle Temperatur 53°F beträgt, aber nächste Woche würde es 20° wärmer sein. Welche Temperatur wird es nächste Woche sein?
- 8) Eine Wetterstation sagte für Samstag eine Temperatur von 72°F voraus. Wenn die tatsächliche Temperatur 84°F betrug, um wie viel wärmer war es dann vorhergesagt?
- 9) Als Celina um 2:30 Uhr in den Park ging, waren es 63°F . Als sie ging, war es um 18° wärmer geworden. Welche Temperatur hatte sie, als sie den Park verließ?
- 10) Ein Wissenschaftler hatte eine Flüssigkeit mit einer Temperatur von 90°F . Wenn er es für ein Experiment um weitere 19° erhitzen musste, bei welcher Temperatur versuchte er dann, die Flüssigkeit herzustellen?

1. 57°
2. 32°
3. 58°
4. 10°
5. 41°
6. 27°
7. 73°
8. 12°
9. 81°
10. 109°



Löse jede Aufgabe.

Antworten

81°	109°	57°	41°	73°
32°	10°	58°	12°	27°

- 1) Ein Nachrichtensender berichtete, dass die aktuelle Temperatur 91°F betrug, aber wenn die Kaltfront später einsetzte, würde die Temperatur um 34°C sinken. Welche Temperatur wird es nach dem Einschlag der Kaltfront sein?
- 2) Die Durchschnittstemperatur im Januar betrug 46°F. Die Durchschnittstemperatur im Februar war um 14° kälter. Was war die Durchschnittstemperatur im Februar?
- 3) Eine Stadt in Alaska hatte tagsüber eine Temperatur von 79°F, aber nachts sank die Temperatur um 21°. Welche Temperatur war nachts?
- 4) Eine Wüste in Afrika hatte letztes Jahr eine Durchschnittstemperatur von 112°F. Wenn die Durchschnittstemperatur in diesem Jahr 122°F beträgt, wie viel wärmer ist es dann dieses Jahr?
- 5) Sarah hat die Temperatur ihrer Limonade gemessen und festgestellt, dass sie 59°F betrug. Nachdem sie es eine Stunde lang in ihren Gefrierschrank gelegt hatte, kühlte es um 18° ab. Welche Temperatur hatte das Soda nach einer Stunde?
- 6) Eine Stadt in Alaska hatte tagsüber eine Temperatur von 76°F, aber nachts sank die Temperatur auf 49°F. Wie viel kälter war es nachts?
- 7) Ein Nachrichtensender berichtete, dass die aktuelle Temperatur 53°F beträgt, aber nächste Woche würde es 20° wärmer sein. Welche Temperatur wird es nächste Woche sein?
- 8) Eine Wetterstation sagte für Samstag eine Temperatur von 72°F voraus. Wenn die tatsächliche Temperatur 84°F betrug, um wie viel wärmer war es dann vorhergesagt?
- 9) Als Celina um 2:30 Uhr in den Park ging, waren es 63°F. Als sie ging, war es um 18° wärmer geworden. Welche Temperatur hatte sie, als sie den Park verließ?
- 10) Ein Wissenschaftler hatte eine Flüssigkeit mit einer Temperatur von 90°F. Wenn er es für ein Experiment um weitere 19° erhitzen musste, bei welcher Temperatur versuchte er dann, die Flüssigkeit herzustellen?

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

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Am Sonntag waren es 63°F . Am Montag waren es 75°F . Wie stark hat sich die Temperatur zwischen Sonntag und Montag verändert?
- 2) In der Anleitung zum Garen eines Truthahns steht, dass der Ofen auf 341°F eingestellt werden soll. Wenn Nina ihren Ofen um 10° kühler als in der Anleitung angegeben einstellte, welche Temperatur hat sie dann eingestellt?
- 3) Als Felix morgens zum Strand ging, waren es 75°F . Als er am Nachmittag zurückkam, war es 13° wärmer. Welche Temperatur war am Nachmittag?
- 4) Eine Wüste in Afrika hatte letztes Jahr eine Durchschnittstemperatur von 110°F . Wenn die Durchschnittstemperatur in diesem Jahr 123°F beträgt, wie viel wärmer ist es dann dieses Jahr?
- 5) Antonia hat ein Stück Pizza in der Mikrowelle erhitzt. Bevor sie sie hineinlegte, hatte die Pizza eine Temperatur von 51°F . Wenn die Mikrowelle es auf 33° erhitzt hat, welche Temperatur hatte sie, als sie es herausnahm?
- 6) Die Temperatur in einem Gefrierschrank betrug 25°F . Nachdem die Tür eine Stunde offen gelassen wurde, war die Temperatur um 22° gestiegen. Welche Temperatur war es, nachdem die Tür offen gelassen wurde?
- 7) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 63°F . Wenn die Temperatur außerhalb des Ladens um 11° wärmer war, welche Temperatur war es dann draußen?
- 8) Als Florian am Nachmittag zum Strand ging, waren es 75°F . Als er später in der Nacht zurückkam, war es 12° kälter. Welche Temperatur war nachts?
- 9) Die Temperatur um 19:00 Uhr betrug 88°F . Um 23:00 Uhr war es um 10° abgekühlt. Wie war die Temperatur um 23:00 Uhr?
- 10) Am Sonntag waren es 83°F . Am Montag war es 14° kälter. Welche Temperatur war am Montag?

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

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Am Sonntag waren es 63°F . Am Montag waren es 75°F . Wie stark hat sich die Temperatur zwischen Sonntag und Montag verändert?
- 2) In der Anleitung zum Garen eines Truthahns steht, dass der Ofen auf 341°F eingestellt werden soll. Wenn Nina ihren Ofen um 10° kühler als in der Anleitung angegeben einstellte, welche Temperatur hat sie dann eingestellt?
- 3) Als Felix morgens zum Strand ging, waren es 75°F . Als er am Nachmittag zurückkam, war es 13° wärmer. Welche Temperatur war am Nachmittag?
- 4) Eine Wüste in Afrika hatte letztes Jahr eine Durchschnittstemperatur von 110°F . Wenn die Durchschnittstemperatur in diesem Jahr 123°F beträgt, wie viel wärmer ist es dann dieses Jahr?
- 5) Antonia hat ein Stück Pizza in der Mikrowelle erhitzt. Bevor sie sie hineinlegte, hatte die Pizza eine Temperatur von 51°F . Wenn die Mikrowelle es auf 33° erhitzt hat, welche Temperatur hatte sie, als sie es herausnahm?
- 6) Die Temperatur in einem Gefrierschrank betrug 25°F . Nachdem die Tür eine Stunde offen gelassen wurde, war die Temperatur um 22° gestiegen. Welche Temperatur war es, nachdem die Tür offen gelassen wurde?
- 7) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 63°F . Wenn die Temperatur außerhalb des Ladens um 11° wärmer war, welche Temperatur war es dann draußen?
- 8) Als Florian am Nachmittag zum Strand ging, waren es 75°F . Als er später in der Nacht zurückkam, war es 12° kälter. Welche Temperatur war nachts?
- 9) Die Temperatur um 19:00 Uhr betrug 88°F . Um 23:00 Uhr war es um 10° abgekühlt. Wie war die Temperatur um 23:00 Uhr?
- 10) Am Sonntag waren es 83°F . Am Montag war es 14° kälter. Welche Temperatur war am Montag?

1. 12°
2. 331°
3. 88°
4. 13°
5. 84°
6. 47°
7. 74°
8. 63°
9. 78°
10. 69°



Löse jede Aufgabe.

Antworten

69°	74°	47°	78°	331°
12°	63°	13°	88°	84°

- 1) Am Sonntag waren es 63°F. Am Montag waren es 75° F. Wie stark hat sich die Temperatur zwischen Sonntag und Montag verändert?
- 2) In der Anleitung zum Garen eines Truthahns steht, dass der Ofen auf 341°F eingestellt werden soll. Wenn Nina ihren Ofen um 10° kühler als in der Anleitung angegeben einstellte, welche Temperatur hat sie dann eingestellt?
- 3) Als Felix morgens zum Strand ging, waren es 75°F. Als er am Nachmittag zurückkam, war es 13° wärmer. Welche Temperatur war am Nachmittag?
- 4) Eine Wüste in Afrika hatte letztes Jahr eine Durchschnittstemperatur von 110°F. Wenn die Durchschnittstemperatur in diesem Jahr 123°F beträgt, wie viel wärmer ist es dann dieses Jahr?
- 5) Antonia hat ein Stück Pizza in der Mikrowelle erhitzt. Bevor sie sie hineinlegte, hatte die Pizza eine Temperatur von 51°F. Wenn die Mikrowelle es auf 33° erhitzt hat, welche Temperatur hatte sie, als sie es herausnahm?
- 6) Die Temperatur in einem Gefrierschrank betrug 25°F. Nachdem die Tür eine Stunde offen gelassen wurde, war die Temperatur um 22° gestiegen. Welche Temperatur war es, nachdem die Tür offen gelassen wurde?
- 7) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 63°F. Wenn die Temperatur außerhalb des Ladens um 11° wärmer war, welche Temperatur war es dann draußen?
- 8) Als Florian am Nachmittag zum Strand ging, waren es 75°F. Als er später in der Nacht zurückkam, war es 12° kälter. Welche Temperatur war nachts?
- 9) Die Temperatur um 19:00 Uhr betrug 88°F. Um 23:00 Uhr war es um 10° abgekühlt. Wie war die Temperatur um 23:00 Uhr?
- 10) Am Sonntag waren es 83°F. Am Montag war es 14° kälter. Welche Temperatur war am Montag?

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Am Sonntag waren es 79°F . Am Montag waren es 91°F . Wie stark hat sich die Temperatur zwischen Sonntag und Montag verändert?
- 2) Als Vanessa um 2:30 Uhr in den Park ging, waren es 73°F . Als sie ging, war es um 10° wärmer geworden. Welche Temperatur hatte sie, als sie den Park verließ?
- 3) Die Temperatur im Inneren eines Lastwagens betrug 83°F . Nachdem wir eine Stunde in der Sonne gesessen hatten, stieg die Temperatur auf 113°F . Wie stark wurde der Truck aufgewärmt?
- 4) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 60°F . Wenn die Temperatur außerhalb des Ladens um 11° wärmer war, welche Temperatur war es dann draußen?
- 5) Tim hat in seinem wissenschaftlichen Buch über einen Planeten gelesen, der tagsüber 256°F hatte, aber nachts die Temperatur um 78°C sank. Welche Temperatur hatte der Planet nachts?
- 6) Im Juli betrug die Durchschnittstemperatur in Florida 105°F , während die Durchschnittstemperatur in Kalifornien um 8° kühler war. Was war die Durchschnittstemperatur in Kalifornien?
- 7) Die Durchschnittstemperatur im Januar betrug 47°F . Die Durchschnittstemperatur im Februar war um 18° wärmer. Was war die Durchschnittstemperatur im Februar?
- 8) Eine Industriemaschine hat eine Temperatur von 202°F , wenn sie verwendet wird. Nach einer Stunde Nichtbenutzung kühlt das Gerät auf 146°F ab. Wie stark kühlt die Maschine ab?
- 9) Hanna hat die Temperatur ihrer Limonade gemessen und festgestellt, dass sie 56°F betrug. Nachdem ich eine Stunde draußen gesessen hatte, hatte es sich um 13° erwärmt. Welche Temperatur hatte das Soda nach einer Stunde?
- 10) Ein Nachrichtensender berichtete, dass die aktuelle Temperatur 85°F betrug, aber wenn die Kaltfront später einsetzte, würde die Temperatur um 31°C sinken. Welche Temperatur wird es nach dem Einschlag der Kaltfront sein?

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

**Löse jede Aufgabe.**

- 1) Am Sonntag waren es 79°F . Am Montag waren es 91°F . Wie stark hat sich die Temperatur zwischen Sonntag und Montag verändert?
- 2) Als Vanessa um 2:30 Uhr in den Park ging, waren es 73°F . Als sie ging, war es um 10° wärmer geworden. Welche Temperatur hatte sie, als sie den Park verließ?
- 3) Die Temperatur im Inneren eines Lastwagens betrug 83°F . Nachdem wir eine Stunde in der Sonne gesessen hatten, stieg die Temperatur auf 113°F . Wie stark wurde der Truck aufgewärmt?
- 4) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 60°F . Wenn die Temperatur außerhalb des Ladens um 11° wärmer war, welche Temperatur war es dann draußen?
- 5) Tim hat in seinem wissenschaftlichen Buch über einen Planeten gelesen, der tagsüber 256°F hatte, aber nachts die Temperatur um 78°C sank. Welche Temperatur hatte der Planet nachts?
- 6) Im Juli betrug die Durchschnittstemperatur in Florida 105°F , während die Durchschnittstemperatur in Kalifornien um 8° kühler war. Was war die Durchschnittstemperatur in Kalifornien?
- 7) Die Durchschnittstemperatur im Januar betrug 47°F . Die Durchschnittstemperatur im Februar war um 18° wärmer. Was war die Durchschnittstemperatur im Februar?
- 8) Eine Industriemaschine hat eine Temperatur von 202°F , wenn sie verwendet wird. Nach einer Stunde Nichtbenutzung kühlt das Gerät auf 146°F ab. Wie stark kühlt die Maschine ab?
- 9) Hanna hat die Temperatur ihrer Limonade gemessen und festgestellt, dass sie 56°F betrug. Nachdem ich eine Stunde draußen gesessen hatte, hatte es sich um 13° erwärmt. Welche Temperatur hatte das Soda nach einer Stunde?
- 10) Ein Nachrichtensender berichtete, dass die aktuelle Temperatur 85°F betrug, aber wenn die Kaltfront später einsetzte, würde die Temperatur um 31°C sinken. Welche Temperatur wird es nach dem Einschlag der Kaltfront sein?

Antworten

1. 12°
2. 83°
3. 30°
4. 71°
5. 178°
6. 97°
7. 65°
8. 56°
9. 69°
10. 54°

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

97°	54°	178°	56°	12°
83°	65°	30°	69°	71°

- 1) Am Sonntag waren es 79°F. Am Montag waren es 91° F. Wie stark hat sich die Temperatur zwischen Sonntag und Montag verändert?
- 2) Als Vanessa um 2:30 Uhr in den Park ging, waren es 73°F. Als sie ging, war es um 10° wärmer geworden. Welche Temperatur hatte sie, als sie den Park verließ?
- 3) Die Temperatur im Inneren eines Lastwagens betrug 83°F. Nachdem wir eine Stunde in der Sonne gesessen hatten, stieg die Temperatur auf 113° F. Wie stark wurde der Truck aufgewärmt?
- 4) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 60°F. Wenn die Temperatur außerhalb des Ladens um 11° wärmer war, welche Temperatur war es dann draußen?
- 5) Tim hat in seinem wissenschaftlichen Buch über einen Planeten gelesen, der tagsüber 256°F hatte, aber nachts die Temperatur um 78°C sank. Welche Temperatur hatte der Planet nachts?
- 6) Im Juli betrug die Durchschnittstemperatur in Florida 105°F, während die Durchschnittstemperatur in Kalifornien um 8° kühler war. Was war die Durchschnittstemperatur in Kalifornien?
- 7) Die Durchschnittstemperatur im Januar betrug 47°F. Die Durchschnittstemperatur im Februar war um 18° wärmer. Was war die Durchschnittstemperatur im Februar?
- 8) Eine Industriemaschine hat eine Temperatur von 202°F, wenn sie verwendet wird. Nach einer Stunde Nichtbenutzung kühlt das Gerät auf 146°F ab. Wie stark kühlt die Maschine ab?
- 9) Hanna hat die Temperatur ihrer Limonade gemessen und festgestellt, dass sie 56°F betrug. Nachdem ich eine Stunde draußen gesessen hatte, hatte es sich um 13° erwärmt. Welche Temperatur hatte das Soda nach einer Stunde?
- 10) Ein Nachrichtensender berichtete, dass die aktuelle Temperatur 85°F betrug, aber wenn die Kaltfront später einsetzte, würde die Temperatur um 31°C sinken. Welche Temperatur wird es nach dem Einschlag der Kaltfront sein?

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

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Als Johanna um 2:30 Uhr in den Park ging, waren es 61°F . Als sie ging, war es um 12° wärmer geworden. Welche Temperatur hatte sie, als sie den Park verließ?
- 2) Eine Wetterstation sagte für Samstag eine Temperatur von 67°F voraus. Wenn die tatsächliche Temperatur 12° kälter war als ihre Vorhersage, welche Temperatur war es?
- 3) Eine Wüste in Afrika hatte letztes Jahr eine Durchschnittstemperatur von 109°F . Wenn die Durchschnittstemperatur in diesem Jahr 120°F beträgt, wie viel wärmer ist es dann dieses Jahr?
- 4) Lisa stellte den Thermostat in ihrem Haus auf 86°F ein, was 12° wärmer war als die Außentemperatur. Welche Temperatur war draußen?
- 5) Die Durchschnittstemperatur im Januar betrug 58°F . Die Durchschnittstemperatur im Februar war um 13° wärmer. Was war die Durchschnittstemperatur im Februar?
- 6) Vanessa hat ein Glas Tee mit einer Temperatur von 100°F geschenkt. Nachdem sie ein paar Eiswürfel hinzugefügt hatte, sank die Temperatur um 30° . Welche Temperatur hatte der Tee, nachdem sie das Eis hinzugefügt hatte?
- 7) Carolin hat ein Stück Pizza in der Mikrowelle erhitzt. Bevor sie sie hineinlegte, hatte die Pizza eine Temperatur von 68°F . Wenn die Mikrowelle es auf 47° erhitzt hat, welche Temperatur hatte sie, als sie es herausnahm?
- 8) Ein Nachrichtensender berichtete, dass die aktuelle Temperatur bei 123°F lag, aber als die Kaltfront später einsetzte, würde die Temperatur auf 86°F sinken. Wie stark wird die Kaltfront die Temperatur senken?
- 9) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 70°F , während die Temperatur außerhalb des Geschäfts 93°F betrug. Wie viel kälter war es im Geschäft?
- 10) Ein Nachrichtensender berichtete, dass die aktuelle Temperatur 50°F beträgt, aber nächste Woche würde es 39° wärmer sein. Welche Temperatur wird es nächste Woche sein?

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

**Löse jede Aufgabe.**

- 1) Als Johanna um 2:30 Uhr in den Park ging, waren es 61°F . Als sie ging, war es um 12° wärmer geworden. Welche Temperatur hatte sie, als sie den Park verließ?
- 2) Eine Wetterstation sagte für Samstag eine Temperatur von 67°F voraus. Wenn die tatsächliche Temperatur 12° kälter war als ihre Vorhersage, welche Temperatur war es?
- 3) Eine Wüste in Afrika hatte letztes Jahr eine Durchschnittstemperatur von 109°F . Wenn die Durchschnittstemperatur in diesem Jahr 120°F beträgt, wie viel wärmer ist es dann dieses Jahr?
- 4) Lisa stellte den Thermostat in ihrem Haus auf 86°F ein, was 12° wärmer war als die Außentemperatur. Welche Temperatur war draußen?
- 5) Die Durchschnittstemperatur im Januar betrug 58°F . Die Durchschnittstemperatur im Februar war um 13° wärmer. Was war die Durchschnittstemperatur im Februar?
- 6) Vanessa hat ein Glas Tee mit einer Temperatur von 100°F geschenkt. Nachdem sie ein paar Eiswürfel hinzugefügt hatte, sank die Temperatur um 30° . Welche Temperatur hatte der Tee, nachdem sie das Eis hinzugefügt hatte?
- 7) Carolin hat ein Stück Pizza in der Mikrowelle erhitzt. Bevor sie sie hineinlegte, hatte die Pizza eine Temperatur von 68°F . Wenn die Mikrowelle es auf 47° erhitzt hat, welche Temperatur hatte sie, als sie es herausnahm?
- 8) Ein Nachrichtensender berichtete, dass die aktuelle Temperatur bei 123°F lag, aber als die Kaltfront später einsetzte, würde die Temperatur auf 86°F sinken. Wie stark wird die Kaltfront die Temperatur senken?
- 9) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 70°F , während die Temperatur außerhalb des Geschäfts 93°F betrug. Wie viel kälter war es im Geschäft?
- 10) Ein Nachrichtensender berichtete, dass die aktuelle Temperatur 50°F beträgt, aber nächste Woche würde es 39° wärmer sein. Welche Temperatur wird es nächste Woche sein?

Antworten

1. 73°
2. 55°
3. 11°
4. 74°
5. 71°
6. 70°
7. 115°
8. 37°
9. 23°
10. 89°



Löse jede Aufgabe.

37°	55°	89°	74°	70°
73°	23°	11°	115°	71°

Antworten

- 1) Als Johanna um 2:30 Uhr in den Park ging, waren es 61°F. Als sie ging, war es um 12° wärmer geworden. Welche Temperatur hatte sie, als sie den Park verließ?
- 2) Eine Wetterstation sagte für Samstag eine Temperatur von 67°F voraus. Wenn die tatsächliche Temperatur 12° kälter war als ihre Vorhersage, welche Temperatur war es?
- 3) Eine Wüste in Afrika hatte letztes Jahr eine Durchschnittstemperatur von 109°F. Wenn die Durchschnittstemperatur in diesem Jahr 120°F beträgt, wie viel wärmer ist es dann dieses Jahr?
- 4) Lisa stellte den Thermostat in ihrem Haus auf 86°F ein, was 12° wärmer war als die Außentemperatur. Welche Temperatur war draußen?
- 5) Die Durchschnittstemperatur im Januar betrug 58°F. Die Durchschnittstemperatur im Februar war um 13° wärmer. Was war die Durchschnittstemperatur im Februar?
- 6) Vanessa hat ein Glas Tee mit einer Temperatur von 100°F eingeschenkt. Nachdem sie ein paar Eiswürfel hinzugefügt hatte, sank die Temperatur um 30°. Welche Temperatur hatte der Tee, nachdem sie das Eis hinzugefügt hatte?
- 7) Carolin hat ein Stück Pizza in der Mikrowelle erhitzt. Bevor sie sie hineinlegte, hatte die Pizza eine Temperatur von 68°F. Wenn die Mikrowelle es auf 47° erhitzt hat, welche Temperatur hatte sie, als sie es herausnahm?
- 8) Ein Nachrichtensender berichtete, dass die aktuelle Temperatur bei 123 °F lag, aber als die Kaltfront später einsetzte, würde die Temperatur auf 86 °F sinken. Wie stark wird die Kaltfront die Temperatur senken?
- 9) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 70°F, während die Temperatur außerhalb des Geschäfts 93°F betrug. Wie viel kälter war es im Geschäft?
- 10) Ein Nachrichtensender berichtete, dass die aktuelle Temperatur 50°F beträgt, aber nächste Woche würde es 39° wärmer sein. Welche Temperatur wird es nächste Woche sein?

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Am Sonntag waren es 88°F . Am Montag war es 18° kälter. Welche Temperatur war am Montag?
- 2) Nina hat die Temperatur ihrer Limonade gemessen und festgestellt, dass sie 55°F betrug. Nachdem ich eine Stunde draußen gesessen hatte, hatte es sich um 22° erwärmt. Welche Temperatur hatte das Soda nach einer Stunde?
- 3) Eine Industriemaschine hat eine Temperatur von 177°F , wenn sie verwendet wird. Nach einer Stunde Nichtbenutzung kühlt die Maschine um 46° ab. Welche Temperatur hat die Maschine nach dem Abkühlen?
- 4) Antonia hat ein Glas Tee mit einer Temperatur von 94°F eingeschenkt. Nachdem sie ein paar Eiswürfel hinzugefügt hatte, sank die Temperatur um 17° . Welche Temperatur hatte der Tee, nachdem sie das Eis hinzugefügt hatte?
- 5) Eine Wetterstation sagte für Samstag eine Temperatur von 73°F voraus. Wenn die tatsächliche Temperatur 89°F betrug, um wie viel wärmer war es dann vorhergesagt?
- 6) Hanna hat ein Stück Pizza in der Mikrowelle erhitzt. Bevor sie sie hineinlegte, hatte die Pizza eine Temperatur von 57°F . Wenn es 103°F war, als sie es herausnahm, wie stark erhitzte es die Mikrowelle?
- 7) Pauline stellte den Thermostat in ihrem Haus auf 80°F ein, was 16° kühler war als die Außentemperatur. Welche Temperatur war draußen?
- 8) Am Sonntag waren es 57°F . Am Montag war es 11° wärmer. Welche Temperatur war am Montag?
- 9) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 76°F , während die Temperatur außerhalb des Geschäfts 100°F betrug. Wie viel kälter war es im Geschäft?
- 10) Johanna machte sich eine Tasse heiße Schokolade mit einer Temperatur von 72°F . Nachdem sie es in die Mikrowelle gestellt hatte, stieg die Temperatur um 26° . Welche Temperatur hatte die heiße Schokolade, nachdem sie sie erhitzt hatte?

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

**Löse jede Aufgabe.**

- 1) Am Sonntag waren es 88°F . Am Montag war es 18° kälter. Welche Temperatur war am Montag?
- 2) Nina hat die Temperatur ihrer Limonade gemessen und festgestellt, dass sie 55°F betrug. Nachdem ich eine Stunde draußen gesessen hatte, hatte es sich um 22° erwärmt. Welche Temperatur hatte das Soda nach einer Stunde?
- 3) Eine Industriemaschine hat eine Temperatur von 177°F , wenn sie verwendet wird. Nach einer Stunde Nichtbenutzung kühlt die Maschine um 46° ab. Welche Temperatur hat die Maschine nach dem Abkühlen?
- 4) Antonia hat ein Glas Tee mit einer Temperatur von 94°F eingeschenkt. Nachdem sie ein paar Eiswürfel hinzugefügt hatte, sank die Temperatur um 17° . Welche Temperatur hatte der Tee, nachdem sie das Eis hinzugefügt hatte?
- 5) Eine Wetterstation sagte für Samstag eine Temperatur von 73°F voraus. Wenn die tatsächliche Temperatur 89°F betrug, um wie viel wärmer war es dann vorhergesagt?
- 6) Hanna hat ein Stück Pizza in der Mikrowelle erhitzt. Bevor sie sie hineinlegte, hatte die Pizza eine Temperatur von 57°F . Wenn es 103°F war, als sie es herausnahm, wie stark erhitzte es die Mikrowelle?
- 7) Pauline stellte den Thermostat in ihrem Haus auf 80°F ein, was 16° kühler war als die Außentemperatur. Welche Temperatur war draußen?
- 8) Am Sonntag waren es 57°F . Am Montag war es 11° wärmer. Welche Temperatur war am Montag?
- 9) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 76°F , während die Temperatur außerhalb des Geschäfts 100°F betrug. Wie viel kälter war es im Geschäft?
- 10) Johanna machte sich eine Tasse heiße Schokolade mit einer Temperatur von 72°F . Nachdem sie es in die Mikrowelle gestellt hatte, stieg die Temperatur um 26° . Welche Temperatur hatte die heiße Schokolade, nachdem sie sie erhitzt hatte?

Antworten

1. 70°
2. 77°
3. 131°
4. 77°
5. 16°
6. 46°
7. 96°
8. 68°
9. 24°
10. 98°



Löse jede Aufgabe.

68°	96°	46°	16°	24°
131°	98°	77°	70°	77°

Antworten

- 1) Am Sonntag waren es 88°F. Am Montag war es 18° kälter. Welche Temperatur war am Montag?
- 2) Nina hat die Temperatur ihrer Limonade gemessen und festgestellt, dass sie 55°F betrug. Nachdem ich eine Stunde draußen gesessen hatte, hatte es sich um 22° erwärmt. Welche Temperatur hatte das Soda nach einer Stunde?
- 3) Eine Industriemaschine hat eine Temperatur von 177°F, wenn sie verwendet wird. Nach einer Stunde Nichtbenutzung kühlt die Maschine um 46° ab. Welche Temperatur hat die Maschine nach dem Abkühlen?
- 4) Antonia hat ein Glas Tee mit einer Temperatur von 94°F eingeschenkt. Nachdem sie ein paar Eiswürfel hinzugefügt hatte, sank die Temperatur um 17°. Welche Temperatur hatte der Tee, nachdem sie das Eis hinzugefügt hatte?
- 5) Eine Wetterstation sagte für Samstag eine Temperatur von 73°F voraus. Wenn die tatsächliche Temperatur 89°F betrug, um wie viel wärmer war es dann vorhergesagt?
- 6) Hanna hat ein Stück Pizza in der Mikrowelle erhitzt. Bevor sie sie hineinlegte, hatte die Pizza eine Temperatur von 57°F. Wenn es 103° F war, als sie es herausnahm, wie stark erhitzte es die Mikrowelle?
- 7) Pauline stellte den Thermostat in ihrem Haus auf 80°F ein, was 16° kühler war als die Außentemperatur. Welche Temperatur war draußen?
- 8) Am Sonntag waren es 57°F. Am Montag war es 11° wärmer. Welche Temperatur war am Montag?
- 9) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 76°F, während die Temperatur außerhalb des Geschäfts 100°F betrug. Wie viel kälter war es im Geschäft?
- 10) Johanna machte sich eine Tasse heiße Schokolade mit einer Temperatur von 72°F. Nachdem sie es in die Mikrowelle gestellt hatte, stieg die Temperatur um 26°. Welche Temperatur hatte die heiße Schokolade, nachdem sie sie erhitzt hatte?

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

**Löse jede Aufgabe.****Antworten**

- 1) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 63°F . Wenn die Temperatur außerhalb des Ladens um 19° wärmer war, welche Temperatur war es dann draußen?
- 2) Jasmin machte sich eine Tasse heiße Schokolade mit einer Temperatur von 72°F . Nachdem sie es in die Mikrowelle gestellt hatte, stieg die Temperatur um 28° . Welche Temperatur hatte die heiße Schokolade, nachdem sie sie erhitzt hatte?
- 3) Als Katharina um 2:30 Uhr in den Park ging, waren es 64°F . Als sie ging, war es um 19° wärmer geworden. Welche Temperatur hatte sie, als sie den Park verließ?
- 4) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 72°F , während die Temperatur außerhalb des Geschäfts 94°F betrug. Wie viel kälter war es im Geschäft?
- 5) Emma stellte den Thermostat in ihrem Haus auf 90°F ein, was 18° wärmer war als die Außentemperatur. Welche Temperatur war draußen?
- 6) Die Durchschnittstemperatur im Januar betrug 45°F . Die Durchschnittstemperatur im Februar betrug 60°F . Wie viel wärmer war der Februar als der Januar?
- 7) Eine Wetterstation sagte für Samstag eine Temperatur von 101°F voraus. Wenn die tatsächliche Temperatur 18° kälter war als ihre Vorhersage, welche Temperatur war es?
- 8) Eine Wetterstation sagte für Samstag eine Temperatur von 81°F voraus. Wenn die tatsächliche Temperatur 99°F betrug, um wie viel wärmer war es dann vorhergesagt?
- 9) Die Temperatur in einem Gefrierschrank betrug 10°F . Nachdem die Tür eine Stunde offen gelassen wurde, war die Temperatur um 25° gestiegen. Welche Temperatur war es, nachdem die Tür offen gelassen wurde?
- 10) Als Max am Nachmittag zum Strand ging, waren es 90°F . Als er später in der Nacht zurückkam, war es 10° kälter. Welche Temperatur war nachts?

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

**Löse jede Aufgabe.**

- 1) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 63°F . Wenn die Temperatur außerhalb des Ladens um 19° wärmer war, welche Temperatur war es dann draußen?
- 2) Jasmin machte sich eine Tasse heiße Schokolade mit einer Temperatur von 72°F . Nachdem sie es in die Mikrowelle gestellt hatte, stieg die Temperatur um 28° . Welche Temperatur hatte die heiße Schokolade, nachdem sie sie erhitzt hatte?
- 3) Als Katharina um 2:30 Uhr in den Park ging, waren es 64°F . Als sie ging, war es um 19° wärmer geworden. Welche Temperatur hatte sie, als sie den Park verließ?
- 4) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 72°F , während die Temperatur außerhalb des Geschäfts 94°F betrug. Wie viel kälter war es im Geschäft?
- 5) Emma stellte den Thermostat in ihrem Haus auf 90°F ein, was 18° wärmer war als die Außentemperatur. Welche Temperatur war draußen?
- 6) Die Durchschnittstemperatur im Januar betrug 45°F . Die Durchschnittstemperatur im Februar betrug 60°F . Wie viel wärmer war der Februar als der Januar?
- 7) Eine Wetterstation sagte für Samstag eine Temperatur von 101°F voraus. Wenn die tatsächliche Temperatur 18° kälter war als ihre Vorhersage, welche Temperatur war es?
- 8) Eine Wetterstation sagte für Samstag eine Temperatur von 81°F voraus. Wenn die tatsächliche Temperatur 99°F betrug, um wie viel wärmer war es dann vorhergesagt?
- 9) Die Temperatur in einem Gefrierschrank betrug 10°F . Nachdem die Tür eine Stunde offen gelassen wurde, war die Temperatur um 25° gestiegen. Welche Temperatur war es, nachdem die Tür offen gelassen wurde?
- 10) Als Max am Nachmittag zum Strand ging, waren es 90°F . Als er später in der Nacht zurückkam, war es 10° kälter. Welche Temperatur war nachts?

Antworten

1. 82°
2. 100°
3. 83°
4. 22°
5. 72°
6. 15°
7. 83°
8. 18°
9. 35°
10. 80°

**Löse jede Aufgabe.**

83°	15°	100°	35°	18°
82°	80°	72°	83°	22°

Antworten

- 1) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 63°F. Wenn die Temperatur außerhalb des Ladens um 19° wärmer war, welche Temperatur war es dann draußen?
- 2) Jasmin machte sich eine Tasse heiße Schokolade mit einer Temperatur von 72°F. Nachdem sie es in die Mikrowelle gestellt hatte, stieg die Temperatur um 28°. Welche Temperatur hatte die heiße Schokolade, nachdem sie sie erhitzt hatte?
- 3) Als Katharina um 2:30 Uhr in den Park ging, waren es 64°F. Als sie ging, war es um 19° wärmer geworden. Welche Temperatur hatte sie, als sie den Park verließ?
- 4) Die Temperatur in einem Geschäft betrug 72°F, während die Temperatur außerhalb des Geschäfts 94°F betrug. Wie viel kälter war es im Geschäft?
- 5) Emma stellte den Thermostat in ihrem Haus auf 90°F ein, was 18° wärmer war als die Außentemperatur. Welche Temperatur war draußen?
- 6) Die Durchschnittstemperatur im Januar betrug 45°F. Die Durchschnittstemperatur im Februar betrug 60°F. Wie viel wärmer war der Februar als der Januar?
- 7) Eine Wetterstation sagte für Samstag eine Temperatur von 101°F voraus. Wenn die tatsächliche Temperatur 18° kälter war als ihre Vorhersage, welche Temperatur war es?
- 8) Eine Wetterstation sagte für Samstag eine Temperatur von 81°F voraus. Wenn die tatsächliche Temperatur 99°F betrug, um wie viel wärmer war es dann vorhergesagt?
- 9) Die Temperatur in einem Gefrierschrank betrug 10°F. Nachdem die Tür eine Stunde offen gelassen wurde, war die Temperatur um 25° gestiegen. Welche Temperatur war es, nachdem die Tür offen gelassen wurde?
- 10) Als Max am Nachmittag zum Strand ging, waren es 90°F. Als er später in der Nacht zurückkam, war es 10° kälter. Welche Temperatur war nachts?

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

**Löse jede Aufgabe.**

- 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?

Antworten

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. _____