# Нахождение изменения температуры

Имя:

**Решите каждую задачу.**

**1)** ? сделала для себя горячий шоколад, температурой 77°F. Когда она поставила его в микроволновку, температура выросла на 25°. Какова была температура готового горячего шоколада?

**2)** По новостям сообщили, что текущая температура составляет 40°F, но на следующей неделе она возрастет на 36°. Какова будет температура на следующей неделе?

**3)** Дневная температура в городе на аляске 70°F, но ночью температура падает на 26°. Какова ночная температура в этом городе?

**4)** По рецепту, чтобы приготовить пиццу, нужно разогреть духовку до 340°F. Если ? установила свою духовку на 357° F, то на сколько градусов теплее рекомендуется разогреть по инструкции?

**5)** В прошлом году средняя температура в пустыне в Африке составляла 121°F. В этом году температура возрасла на 15°, какова средняя температура в этом году?

**6)** В воскресенье было 75°F. В понедельник стало на 15° теплее. Какая температура была в понедельник?

**7)** ? разогревала кусочек пиццы в микроволновке. Когда она вынула этот кусочек, он был 134°F. Микроволновка нагрела его на 43°. Какой температуры был данный кусок пиццы изначально?

**8)** Средняя температура января была 33°F. Средняя температура февраля была 47°F. На сколько теплее в феврале, чем в январе?

**9)** Когда ? пришла в парк в 2:30 было 72°F. К тому времени, когда она уходила, похолодало на 11°. Какова была температура, когда она покидала парк?

**10)** В воскресенье было 53°F. В понедельник стало 66° F. На сколько изменилась температура с воскресенья на понедельник?

**Ответы**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# Нахождение изменения температуры

Имя: **Ключ к правильным ответам**

**Решите каждую задачу.**

**1)** ? сделала для себя горячий шоколад, температурой 77°F. Когда она поставила его в микроволновку, температура выросла на 25°. Какова была температура готового горячего шоколада?

**2)** По новостям сообщили, что текущая температура составляет 40°F, но на следующей неделе она возрастет на 36°. Какова будет температура на следующей неделе?

**3)** Дневная температура в городе на аляске 70°F, но ночью температура падает на 26°. Какова ночная температура в этом городе?

**4)** По рецепту, чтобы приготовить пиццу, нужно разогреть духовку до 340°F. Если ? установила свою духовку на 357° F, то на сколько градусов теплее рекомендуется разогреть по инструкции?

**5)** В прошлом году средняя температура в пустыне в Африке составляла 121°F. В этом году температура возрасла на 15°, какова средняя температура в этом году?

**6)** В воскресенье было 75°F. В понедельник стало на 15° теплее. Какая температура была в понедельник?

**7)** ? разогревала кусочек пиццы в микроволновке. Когда она вынула этот кусочек, он был 134°F. Микроволновка нагрела его на 43°. Какой температуры был данный кусок пиццы изначально?

**8)** Средняя температура января была 33°F. Средняя температура февраля была 47°F. На сколько теплее в феврале, чем в январе?

**9)** Когда ? пришла в парк в 2:30 было 72°F. К тому времени, когда она уходила, похолодало на 11°. Какова была температура, когда она покидала парк?

**10)** В воскресенье было 53°F. В понедельник стало 66° F. На сколько изменилась температура с воскресенья на понедельник?

## Ответы

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# Нахождение изменения температуры

Имя:

**Решите каждую задачу.**

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

**1)** ? сделала для себя горячий шоколад, температурой 77°F. Когда она поставила его в микроволновку, температура выросла на 25°. Какова была температура готового горячего шоколада?

**2)** По новостям сообщили, что текущая температура составляет 40°F, но на следующей неделе она возрастет на 36°. Какова будет температура на следующей неделе?

**3)** Дневная температура в городе на аляске 70°F, но ночью температура падает на 26°. Какова ночная температура в этом городе?

**4)** По рецепту, чтобы приготовить пиццу, нужно разогреть духовку до 340°F. Если ? установила свою духовку на 357° F, то на сколько градусов теплее рекомендуется разогреть по инструкции?

**5)** В прошлом году средняя температура в пустыне в Африке составляла 121°F. В этом году температура возрасла на 15°, какова средняя температура в этом году?

**6)** В воскресенье было 75°F. В понедельник стало на 15° теплее. Какая температура была в понедельник?

**7)** ? разогревала кусочек пиццы в микроволновке. Когда она вынула этот кусочек, он был 134°F. Микроволновка нагрела его на 43°. Какой температуры был данный кусок пиццы изначально?

**8)** Средняя температура января была 33°F. Средняя температура февраля была 47°F. На сколько теплее в феврале, чем в январе?

**9)** Когда ? пришла в парк в 2:30 было 72°F. К тому времени, когда она уходила, похолодало на 11°. Какова была температура, когда она покидала парк?

**10)** В воскресенье было 53°F. В понедельник стало 66° F. На сколько изменилась температура с воскресенья на понедельник?

**Ответы**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Нахождение изменения температуры Имя:

**Решите каждую задачу.**

**1)** Температура в морозилке была 27°F. После того, как в течении часа была открыта дверка, температура повысилась на 29°. Какова стала температура в морозильнике?

**2)** Температура в 7:00 утра была 52°F. К 11:00 часам она возросла на 14°. Какова была температура в 11:00 часов?

**3)** Температура внутри магазина была 99°F. Если температура снаружи на 29° холоднее, то какова температура снаружи?

**4)** Температура в магазине составляет 76°F. Если температура снаружи магазина теплее на 11°, то сколько градусов она составляет?

**5)** ? измеряла температуру своей газировки. Она была 78°F. После того, как она полежала в холодильнике, ее температура упала на 20°. Каковой стала температура газировки?

**6)** ? вычитал в научной книге, что дневная температура планеты равна 289°F, а ночная 179°F. Какова разница в дневной и ночной температурах на планете?

**7)** ? установила термостат в своей квартире на 74°F, а температура на улице была 84°F. На сколько холоднее была температура дома у ?, чем температура на улице?

**8)** Когда {GVAR} пришла в парк в 2:30, было 80°F. Когда она уходила в 5:30 было 95° F. На сколько изменилась температура?

**9)** По прогнозу метео службы в субботу должно было быть 51°F. Если фактическая температура была 65°F, то на сколько градусов теплее предсказала метео станция?

**10)** Температура производственной машины в процессе работы 213°F. После одного часа нерабочего состояния температура падает на 51°. Какова стала температура после охлаждения?

**Ответы**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**Решите каждую задачу.**

**1)** Температура в морозилке была 27°F. После того, как в течении часа была открыта дверка, температура повысилась на 29°. Какова стала температура в морозильнике?

**2)** Температура в 7:00 утра была 52°F. К 11:00 часам она возросла на 14°. Какова была температура в 11:00 часов?

**3)** Температура внутри магазина была 99°F. Если температура снаружи на 29° холоднее, то какова температура снаружи?

**4)** Температура в магазине составляет 76°F. Если температура снаружи магазина теплее на 11°, то сколько градусов она составляет?

**5)** ? измеряла температуру своей газировки. Она была 78°F. После того, как она полежала в холодильнике, ее температура упала на 20°. Каковой стала температура газировки?

**6)** ? вычитал в научной книге, что дневная температура планеты равна 289°F, а ночная 179°F. Какова разница в дневной и ночной температурах на планете?

**7)** ? установила термостат в своей квартире на 74°F, а температура на улице была 84°F. На сколько холоднее была температура дома у ?, чем температура на улице?

**8)** Когда {GVAR} пришла в парк в 2:30, было 80°F. Когда она уходила в 5:30 было 95° F. На сколько изменилась температура?

**9)** По прогнозу метео службы в субботу должно было быть 51°F. Если фактическая температура была 65°F, то на сколько градусов теплее предсказала метео станция?

**10)** Температура производственной машины в процессе работы 213°F. После одного часа нерабочего состояния температура падает на 51°. Какова стала температура после охлаждения?

**Ответы**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Нахождение изменения температуры Имя:

**Решите каждую задачу.**

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

**1)** Температура в морозилке была 27°F. После того, как в течении часа была открыта дверка, температура повысилась на 29°. Какова стала температура в морозильнике?

**2)** Температура в 7:00 утра была 52°F. К 11:00 часам она возросла на 14°. Какова была температура в 11:00 часов?

**3)** Температура внутри магазина была 99°F. Если температура снаружи на 29° холоднее, то какова температура снаружи?

**4)** Температура в магазине составляет 76°F. Если температура снаружи магазина теплее на 11°, то сколько градусов она составляет?

**5)** ? измеряла температуру своей газировки. Она была 78°F. После того, как она полежала в холодильнике, ее температура упала на 20°. Каковой стала температура газировки?

**6)** ? вычитал в научной книге, что дневная температура планеты равна 289°F, а ночная 179°F. Какова разница в дневной и ночной температурах на планете?

**7)** ? установила термостат в своей квартире на 74°F, а температура на улице была 84°F. На сколько холоднее была температура дома у ?, чем температура на улице?

**8)** Когда {GVAR} пришла в парк в 2:30, было 80°F. Когда она уходила в 5:30 было 95° F. На сколько изменилась температура?

**9)** По прогнозу метео службы в субботу должно было быть 51°F. Если фактическая температура была 65°F, то на сколько градусов теплее предсказала метео станция?

**10)** Температура производственной машины в процессе работы 213°F. После одного часа нерабочего состояния температура падает на 51°. Какова стала температура после охлаждения?

**Ответы**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Нахождение изменения температуры Имя:

**Решите каждую задачу.**

**1)** У ученого имелась жидкость температурой 80°F. Ему нужно было для эксперимента довести ее до температуры 96°. На сколько градусов он должен ее прогреть?

**2)** По прогнозам метео службы в понедельник должно было быть 92°F. Если оказалось, что фактическая температура холоднее на 15° , то какова была температура?

**3)** По прогнозу метео службы в субботу должно было быть 62°F. Если фактическая температура была 76°F, то на сколько градусов теплее предсказала метео станция?

**4)** Температура в магазине составляет 74°F. Если температура снаружи магазина теплее на 10°, то сколько градусов она составляет?

**5)** Дневная температура в городе на аляске 71°F, но ночью температура падает на 30°. Какова ночная температура в этом городе?

**6)** ? разогревала пиццу в микроволновке. До того, как она положила ее в микроволновку, она была 56°F. Когда она ее вынимала из печи, она была 98° F . На сколько градусов микроволновка прогрела пиццу?

**7)** ? измерила температуру своей газировки, она составляла 41°F. Через один час она нагрелась на 24°. Какова была температура газировки ?

**8)** ? разогревала кусочек пиццы в микроволновке. Когда она вынула этот кусочек, он был 156°F. Микроволновка нагрела его на 46°. Какой температуры был данный кусок пиццы изначально?

**9)** ? установила термостат в своей квартире на 71°F, а температура на улице была 86°F. На сколько холоднее была температура дома у ?, чем температура на улице?

**10)** ? прочитал в научной книге, что дневная температура на планете 270°F, а ночная температура падает на 75°. Какова ночная температура на пленете?

**Ответы**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**Решите каждую задачу.**

**1)** У ученого имелась жидкость температурой 80°F. Ему нужно было для эксперимента довести ее до температуры 96°. На сколько градусов он должен ее прогреть?

**2)** По прогнозам метео службы в понедельник должно было быть 92°F. Если оказалось, что фактическая температура холоднее на 15° , то какова была температура?

**3)** По прогнозу метео службы в субботу должно было быть 62°F. Если фактическая температура была 76°F, то на сколько градусов теплее предсказала метео станция?

**4)** Температура в магазине составляет 74°F. Если температура снаружи магазина теплее на 10°, то сколько градусов она составляет?

**5)** Дневная температура в городе на аляске 71°F, но ночью температура падает на 30°. Какова ночная температура в этом городе?

**6)** ? разогревала пиццу в микроволновке. До того, как она положила ее в микроволновку, она была 56°F. Когда она ее вынимала из печи, она была 98° F . На сколько градусов микроволновка прогрела пиццу?

**7)** ? измерила температуру своей газировки, она составляла 41°F. Через один час она нагрелась на 24°. Какова была температура газировки ?

**8)** ? разогревала кусочек пиццы в микроволновке. Когда она вынула этот кусочек, он был 156°F. Микроволновка нагрела его на 46°. Какой температуры был данный кусок пиццы изначально?

**9)** ? установила термостат в своей квартире на 71°F, а температура на улице была 86°F. На сколько холоднее была температура дома у ?, чем температура на улице?

**10)** ? прочитал в научной книге, что дневная температура на планете 270°F, а ночная температура падает на 75°. Какова ночная температура на пленете?

**Ответы**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# Нахождение изменения температуры

Имя:

**Решите каждую задачу.**

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

**1)** У ученого имелась жидкость температурой 80°F. Ему нужно было для эксперимента довести ее до температуры 96°. На сколько градусов он должен ее прогреть?

**2)** По прогнозам метео службы в понедельник должно было быть 92°F. Если оказалось, что фактическая температура холоднее на 15° , то какова была температура?

**3)** По прогнозу метео службы в субботу должно было быть 62°F. Если фактическая температура была 76°F, то на сколько градусов теплее предсказала метео станция?

**4)** Температура в магазине составляет 74°F. Если температура снаружи магазина теплее на 10°, то сколько градусов она составляет?

**5)** Дневная температура в городе на аляске 71°F, но ночью температура падает на 30°. Какова ночная температура в этом городе?

**6)** ? разогревала пиццу в микроволновке. До того, как она положила ее в микроволновку, она была 56°F. Когда она ее вынимала из печи, она была 98° F . На сколько градусов микроволновка прогрела пиццу?

**7)** ? измерила температуру своей газировки, она составляла 41°F. Через один час она нагрелась на 24°. Какова была температура газировки ?

**8)** ? разогревала кусочек пиццы в микроволновке. Когда она вынула этот кусочек, он был 156°F. Микроволновка нагрела его на 46°. Какой температуры был данный кусок пиццы изначально?

**9)** ? установила термостат в своей квартире на 71°F, а температура на улице была 86°F. На сколько холоднее была температура дома у ?, чем температура на улице?

**10)** ? прочитал в научной книге, что дневная температура на планете 270°F, а ночная температура падает на 75°. Какова ночная температура на пленете?

**Ответы**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Нахождение изменения температуры Имя:

**Решите каждую задачу.**

**1)** По прогнозам метео службы температура была 91°F, но когда пришел холодный фронт, температура упала на 34°. Какова была температура после того , как пришел холодный фронт?

**2)** Средняя температура января была 46°F. Средняя температура февраля на 14° холоднее. Какова средняя температура февраля?

**3)** Дневная температура в городе на аляске 79°F, но ночью температура падает на 21°. Какова ночная температура в этом городе?

**4)** В прошлом году средняя температура в африканской пустыне составляла 112°F. А в этом году она составляет 122°F, на сколько теплее температура в этом году?

**5)** ? измеряла температуру своей газировки. Она была 59°F. После того, как она полежала в холодильнике, ее температура упала на 18°. Каковой стала температура газировки?

**6)** В городе на Аляске дневная температура составляет 76°F, а ночная составляет 49°F. На сколько градусов понижается температура ночью?

**7)** По новостям сообщили, что текущая температура составляет 53°F, но на следующей неделе она возрастет на 20°. Какова будет температура на следующей неделе?

**8)** По прогнозу метео службы в субботу должно было быть 72°F. Если фактическая температура была 84°F, то на сколько градусов теплее предсказала метео станция?

**9)** Когда ? пошла в 2:30 в парк, было 63°F. Когда она уходила из парка, стало на 18° теплее. Какова была температура, когда она уходила из парка?

**10)** У ученого была жидкость температурой 90°F. Если для эксперимента ему нужно нагреть жидкость на 19°, то какой температуры, в результате, должна получиться жидкость?

**Ответы**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Нахождение изменения температуры Имя: Ключ к правильным ответам

**Решите каждую задачу.**

**1)** По прогнозам метео службы температура была 91°F, но когда пришел холодный фронт, температура упала на 34°. Какова была температура после того , как пришел холодный фронт?

**2)** Средняя температура января была 46°F. Средняя температура февраля на 14° холоднее. Какова средняя температура февраля?

**3)** Дневная температура в городе на аляске 79°F, но ночью температура падает на 21°. Какова ночная температура в этом городе?

**4)** В прошлом году средняя температура в африканской пустыне составляла 112°F. А в этом году она составляет 122°F, на сколько теплее температура в этом году?

**5)** ? измеряла температуру своей газировки. Она была 59°F. После того, как она полежала в холодильнике, ее температура упала на 18°. Каковой стала температура газировки?

**6)** В городе на Аляске дневная температура составляет 76°F, а ночная составляет 49°F. На сколько градусов понижается температура ночью?

**7)** По новостям сообщили, что текущая температура составляет 53°F, но на следующей неделе она возрастет на 20°. Какова будет температура на следующей неделе?

**8)** По прогнозу метео службы в субботу должно было быть 72°F. Если фактическая температура была 84°F, то на сколько градусов теплее предсказала метео станция?

**9)** Когда ? пошла в 2:30 в парк, было 63°F. Когда она уходила из парка, стало на 18° теплее. Какова была температура, когда она уходила из парка?

**10)** У ученого была жидкость температурой 90°F. Если для эксперимента ему нужно нагреть жидкость на 19°, то какой температуры, в результате, должна получиться жидкость?

**Ответы**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Нахождение изменения температуры Имя:

**Решите каждую задачу.**

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

**1)** По прогнозам метео службы температура была 91°F, но когда пришел холодный фронт, температура упала на 34°. Какова была температура после того , как пришел холодный фронт?

**2)** Средняя температура января была 46°F. Средняя температура февраля на 14° холоднее. Какова средняя температура февраля?

**3)** Дневная температура в городе на аляске 79°F, но ночью температура падает на 21°. Какова ночная температура в этом городе?

**4)** В прошлом году средняя температура в африканской пустыне составляла 112°F. А в этом году она составляет 122°F, на сколько теплее температура в этом году?

**5)** ? измеряла температуру своей газировки. Она была 59°F. После того, как она полежала в холодильнике, ее температура упала на 18°. Каковой стала температура газировки?

**6)** В городе на Аляске дневная температура составляет 76°F, а ночная составляет 49°F. На сколько градусов понижается температура ночью?

**7)** По новостям сообщили, что текущая температура составляет 53°F, но на следующей неделе она возрастет на 20°. Какова будет температура на следующей неделе?

**8)** По прогнозу метео службы в субботу должно было быть 72°F. Если фактическая температура была 84°F, то на сколько градусов теплее предсказала метео станция?

**9)** Когда ? пошла в 2:30 в парк, было 63°F. Когда она уходила из парка, стало на 18° теплее. Какова была температура, когда она уходила из парка?

**10)** У ученого была жидкость температурой 90°F. Если для эксперимента ему нужно нагреть жидкость на 19°, то какой температуры, в результате, должна получиться жидкость?

**Ответы**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# Нахождение изменения температуры

Имя:

**Решите каждую задачу.**

**1)** В воскресенье было 63°F. В понедельник стало 75° F. На сколько изменилась температура с воскресенья на понедельник?

**2)** По рецепту, чтобы приготовить индейку, нужно разогреть духовку до 341°F. Если ? разогрела духовку на 10° холоднее, чем сказано в инструкции, то до какой температуры она ее разогрела?

**3)** Когда ? пошел утром на пляж, было 75°F. Когда он возвращался днем, температура повысилась на 13°. Какова была температура днем?

**4)** В прошлом году средняя температура в африканской пустыне составляла 110°F. А в этом году она составляет 123°F, на сколько теплее температура в этом году?

**5)** ? нагрела в микроволновке кусочек пиццы. До того, как она поместила его туда, пицца была температурой 51°F. Если микроволновка разогрела кусок на 33°, то какова была конечная температура данного куска?

**6)** Температура в морозилке была 25°F. После того, как в течении часа была открыта дверка, температура повысилась на 22°. Какова стала температура в морозильнике?

**7)** Температура в магазине составляет 63°F. Если температура снаружи магазина теплее на 11°, то сколько градусов она составляет?

**8)** Когда ? пошел днем на пляж, было 75°F. Когда он пошел ночью на пляж, было холоднее на 12°. Какова была температура ночью?

**9)** Температура в 7:00 была 88°F. К 11:00 похолодало на 10°. Какова была температура в 11:00 ?

**10)** В воскресенье было 83°F. В понедельник стало на 14° холоднее. Какая температура была в понедельник?

**Ответы**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Нахождение изменения температуры Имя: Ключ к правильным ответам

**Решите каждую задачу.**

**1)** В воскресенье было 63°F. В понедельник стало 75° F. На сколько изменилась температура с воскресенья на понедельник?

**2)** По рецепту, чтобы приготовить индейку, нужно разогреть духовку до 341°F. Если ? разогрела духовку на 10° холоднее, чем сказано в инструкции, то до какой температуры она ее разогрела?

**3)** Когда ? пошел утром на пляж, было 75°F. Когда он возвращался днем, температура повысилась на 13°. Какова была температура днем?

**4)** В прошлом году средняя температура в африканской пустыне составляла 110°F. А в этом году она составляет 123°F, на сколько теплее температура в этом году?

**5)** ? нагрела в микроволновке кусочек пиццы. До того, как она поместила его туда, пицца была температурой 51°F. Если микроволновка разогрела кусок на 33°, то какова была конечная температура данного куска?

**6)** Температура в морозилке была 25°F. После того, как в течении часа была открыта дверка, температура повысилась на 22°. Какова стала температура в морозильнике?

**7)** Температура в магазине составляет 63°F. Если температура снаружи магазина теплее на 11°, то сколько градусов она составляет?

**8)** Когда ? пошел днем на пляж, было 75°F. Когда он пошел ночью на пляж, было холоднее на 12°. Какова была температура ночью?

**9)** Температура в 7:00 была 88°F. К 11:00 похолодало на 10°. Какова была температура в 11:00 ?

**10)** В воскресенье было 83°F. В понедельник стало на 14° холоднее. Какая температура была в понедельник?

**Ответы**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# Нахождение изменения температуры

Имя:

**Решите каждую задачу.**

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

**1)** В воскресенье было 63°F. В понедельник стало 75° F. На сколько изменилась температура с воскресенья на понедельник?

**2)** По рецепту, чтобы приготовить индейку, нужно разогреть духовку до 341°F. Если ? разогрела духовку на 10° холоднее, чем сказано в инструкции, то до какой температуры она ее разогрела?

**3)** Когда ? пошел утром на пляж, было 75°F. Когда он возвращался днем, температура повысилась на 13°. Какова была температура днем?

**4)** В прошлом году средняя температура в африканской пустыне составляла 110°F. А в этом году она составляет 123°F, на сколько теплее температура в этом году?

**5)** ? нагрела в микроволновке кусочек пиццы. До того, как она поместила его туда, пицца была температурой 51°F. Если микроволновка разогрела кусок на 33°, то какова была конечная температура данного куска?

**6)** Температура в морозилке была 25°F. После того, как в течении часа была открыта дверка, температура повысилась на 22°. Какова стала температура в морозильнике?

**7)** Температура в магазине составляет 63°F. Если температура снаружи магазина теплее на 11°, то сколько градусов она составляет?

**8)** Когда ? пошел днем на пляж, было 75°F. Когда он пошел ночью на пляж, было холоднее на 12°. Какова была температура ночью?

**9)** Температура в 7:00 была 88°F. К 11:00 похолодало на 10°. Какова была температура в 11:00 ?

**10)** В воскресенье было 83°F. В понедельник стало на 14° холоднее. Какая температура была в понедельник?

**Ответы**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Нахождение изменения температуры Имя:

**Решите каждую задачу.**

**1)** В воскресенье было 79°F. В понедельник стало 91° F. На сколько изменилась температура с воскресенья на понедельник?

**2)** Когда ? пошла в 2:30 в парк, было 73°F. Когда она уходила из парка, стало на 10° теплее. Какова была температура, когда она уходила из парка?

**3)** Температура в грузовике была 83°F. После его нахождения под солнцем, температура возрасла на 113° F. На сколько градусов нагрелся грузовик?

**4)** Температура в магазине составляет 60°F. Если температура снаружи магазина теплее на 11°, то сколько градусов она составляет?

**5)** ? прочитал в научной книге, что дневная температура на планете 256°F, а ночная температура падает на 78°. Какова ночная температура на пленете?

**6)** Средняя температура во Флориде в июле 105°F, а в Калифорнии на 8° холоднее. Какова средняя температура в Калифорнии?

**7)** Средняя температура для января была 47°F. Средняя температура для февраля на 18° теплее. Какова средняя температура для февраля?

**8)** Станок во время работы имеет температуру 202°F. После простоя промежутком в один час, температура станка составляет 146°F. На сколько падает температура во время простоя?

**9)** ? измерила температуру своей газировки, она составляла 56°F. Через один час она нагрелась на 13°. Какова была температура газировки ?

**10)** По прогнозам метео службы температура была 85°F, но когда пришел холодный фронт, температура упала на 31°. Какова была температура после того , как пришел холодный фронт?

**Ответы**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**Решите каждую задачу.**

**1)** В воскресенье было 79°F. В понедельник стало 91° F. На сколько изменилась температура с воскресенья на понедельник?

**2)** Когда ? пошла в 2:30 в парк, было 73°F. Когда она уходила из парка, стало на 10° теплее. Какова была температура, когда она уходила из парка?

**3)** Температура в грузовике была 83°F. После его нахождения под солнцем, температура возрасла на 113° F. На сколько градусов нагрелся грузовик?

**4)** Температура в магазине составляет 60°F. Если температура снаружи магазина теплее на 11°, то сколько градусов она составляет?

**5)** ? прочитал в научной книге, что дневная температура на планете 256°F, а ночная температура падает на 78°. Какова ночная температура на пленете?

**6)** Средняя температура во Флориде в июле 105°F, а в Калифорнии на 8° холоднее. Какова средняя температура в Калифорнии?

**7)** Средняя температура для января была 47°F. Средняя температура для февраля на 18° теплее. Какова средняя температура для февраля?

**8)** Станок во время работы имеет температуру 202°F. После простоя промежутком в один час, температура станка составляет 146°F. На сколько падает температура во время простоя?

**9)** ? измерила температуру своей газировки, она составляла 56°F. Через один час она нагрелась на 13°. Какова была температура газировки ?

**10)** По прогнозам метео службы температура была 85°F, но когда пришел холодный фронт, температура упала на 31°. Какова была температура после того , как пришел холодный фронт?

**Ответы**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Нахождение изменения температуры Имя:

**Решите каждую задачу.**

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

**1)** В воскресенье было 79°F. В понедельник стало 91° F. На сколько изменилась температура с воскресенья на понедельник?

**2)** Когда ? пошла в 2:30 в парк, было 73°F. Когда она уходила из парка, стало на 10° теплее. Какова была температура, когда она уходила из парка?

**3)** Температура в грузовике была 83°F. После его нахождения под солнцем, температура возрасла на 113° F. На сколько градусов нагрелся грузовик?

**4)** Температура в магазине составляет 60°F. Если температура снаружи магазина теплее на 11°, то сколько градусов она составляет?

**5)** ? прочитал в научной книге, что дневная температура на планете 256°F, а ночная температура падает на 78°. Какова ночная температура на пленете?

**6)** Средняя температура во Флориде в июле 105°F, а в Калифорнии на 8° холоднее. Какова средняя температура в Калифорнии?

**7)** Средняя температура для января была 47°F. Средняя температура для февраля на 18° теплее. Какова средняя температура для февраля?

**8)** Станок во время работы имеет температуру 202°F. После простоя промежутком в один час, температура станка составляет 146°F. На сколько падает температура во время простоя?

**9)** ? измерила температуру своей газировки, она составляла 56°F. Через один час она нагрелась на 13°. Какова была температура газировки ?

**10)** По прогнозам метео службы температура была 85°F, но когда пришел холодный фронт, температура упала на 31°. Какова была температура после того , как пришел холодный фронт?

**Ответы**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Нахождение изменения температуры Имя:

**Решите каждую задачу.**

**1)** Когда ? пошла в 2:30 в парк, было 61°F. Когда она уходила из парка, стало на 12° теплее. Какова была температура, когда она уходила из парка?

**2)** По прогнозам метео службы в понедельник должно было быть 67°F. Если оказалось, что фактическая температура холоднее на 12° , то какова была температура?

**3)** В прошлом году средняя температура в африканской пустыне составляла 109°F. А в этом году она составляет 120°F, на сколько теплее температура в этом году?

**4)** ? установила в доме термостат на 86°F, что было на 12° теплее, чем на улице. Какова была температура на улице?

**5)** Средняя температура для января была 58°F. Средняя температура для февраля на 13° теплее. Какова средняя температура для февраля?

**6)** ? налила стакан чая, который был 100°F. После добавления нескольких кубиков льда температура упала на 30°. Какова была температура после добавления льда?

**7)** ? нагрела в микроволновке кусочек пиццы. До того, как она поместила его туда, пицца была температурой 68°F. Если микроволновка разогрела кусок на 47°, то какова была конечная температура данного куска?

**8)** В новостях сообщили, что средняя температура составляет 123°F, но, когда придет холодный фронт, температура упадет до 86°F. На сколько изменилась температура из-за холодного фронта?

**9)** Температура внутри магазина была 70°F, а температура на улице 93° F. На сколько градусов холоднее температура в магазине?

**10)** По новостям сообщили, что текущая температура составляет 50°F, но на следующей неделе она возрастет на 39°. Какова будет температура на следующей неделе?

**Ответы**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**Решите каждую задачу.**

**1)** Когда ? пошла в 2:30 в парк, было 61°F. Когда она уходила из парка, стало на 12° теплее. Какова была температура, когда она уходила из парка?

**2)** По прогнозам метео службы в понедельник должно было быть 67°F. Если оказалось, что фактическая температура холоднее на 12° , то какова была температура?

**3)** В прошлом году средняя температура в африканской пустыне составляла 109°F. А в этом году она составляет 120°F, на сколько теплее температура в этом году?

**4)** ? установила в доме термостат на 86°F, что было на 12° теплее, чем на улице. Какова была температура на улице?

**5)** Средняя температура для января была 58°F. Средняя температура для февраля на 13° теплее. Какова средняя температура для февраля?

**6)** ? налила стакан чая, который был 100°F. После добавления нескольких кубиков льда температура упала на 30°. Какова была температура после добавления льда?

**7)** ? нагрела в микроволновке кусочек пиццы. До того, как она поместила его туда, пицца была температурой 68°F. Если микроволновка разогрела кусок на 47°, то какова была конечная температура данного куска?

**8)** В новостях сообщили, что средняя температура составляет 123°F, но, когда придет холодный фронт, температура упадет до 86°F. На сколько изменилась температура из-за холодного фронта?

**9)** Температура внутри магазина была 70°F, а температура на улице 93° F. На сколько градусов холоднее температура в магазине?

**10)** По новостям сообщили, что текущая температура составляет 50°F, но на следующей неделе она возрастет на 39°. Какова будет температура на следующей неделе?

**Ответы**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# Нахождение изменения температуры

Имя:

**Решите каждую задачу.**

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

**1)** Когда ? пошла в 2:30 в парк, было 61°F. Когда она уходила из парка, стало на 12° теплее. Какова была температура, когда она уходила из парка?

**2)** По прогнозам метео службы в понедельник должно было быть 67°F. Если оказалось, что фактическая температура холоднее на 12° , то какова была температура?

**3)** В прошлом году средняя температура в африканской пустыне составляла 109°F. А в этом году она составляет 120°F, на сколько теплее температура в этом году?

**4)** ? установила в доме термостат на 86°F, что было на 12° теплее, чем на улице. Какова была температура на улице?

**5)** Средняя температура для января была 58°F. Средняя температура для февраля на 13° теплее. Какова средняя температура для февраля?

**6)** ? налила стакан чая, который был 100°F. После добавления нескольких кубиков льда температура упала на 30°. Какова была температура после добавления льда?

**7)** ? нагрела в микроволновке кусочек пиццы. До того, как она поместила его туда, пицца была температурой 68°F. Если микроволновка разогрела кусок на 47°, то какова была конечная температура данного куска?

**8)** В новостях сообщили, что средняя температура составляет 123°F, но, когда придет холодный фронт, температура упадет до 86°F. На сколько изменилась температура из-за холодного фронта?

**9)** Температура внутри магазина была 70°F, а температура на улице 93° F. На сколько градусов холоднее температура в магазине?

**10)** По новостям сообщили, что текущая температура составляет 50°F, но на следующей неделе она возрастет на 39°. Какова будет температура на следующей неделе?

**Ответы**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Нахождение изменения температуры Имя:

**Решите каждую задачу.**

**1)** В воскресенье было 88°F. В понедельник стало на 18° холоднее. Какая температура была в понедельник?

**2)** ? измерила температуру своей газировки, она составляла 55°F. Через один час она нагрелась на 22°. Какова была температура газировки ?

**3)** Температура производственной машины в процессе работы 177°F. После одного часа нерабочего состояния температура падает на 46°. Какова стала температура после охлаждения?

**4)** ? налила стакан чая, который был 94°F. После добавления нескольких кубиков льда температура упала на 17°. Какова была температура после добавления льда?

**5)** По прогнозу метео службы в субботу должно было быть 73°F. Если фактическая температура была 89°F, то на сколько градусов теплее предсказала метео станция?

**6)** ? разогревала пиццу в микроволновке. До того, как она положила ее в микроволновку, она была 57°F. Когда она ее вынимала из печи, она была 103° F . На сколько градусов микроволновка прогрела пиццу?

**7)** ? установила термостат в квартире на 80°F, что было на 16° холоднее. чем температура на улице. Какова была температура на улице?

**8)** В воскресенье было 57°F. В понедельник стало на 11° теплее. Какая температура была в понедельник?

**9)** Температура внутри магазина была 76°F, а температура на улице 100° F. На сколько градусов холоднее температура в магазине?

**10)** ? сделала для себя горячий шоколад, температурой 72°F. Когда она поставила его в микроволновку, температура выросла на 26°. Какова была температура готового горячего шоколада?

**Ответы**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**Решите каждую задачу.**

**1)** В воскресенье было 88°F. В понедельник стало на 18° холоднее. Какая температура была в понедельник?

**2)** ? измерила температуру своей газировки, она составляла 55°F. Через один час она нагрелась на 22°. Какова была температура газировки ?

**3)** Температура производственной машины в процессе работы 177°F. После одного часа нерабочего состояния температура падает на 46°. Какова стала температура после охлаждения?

**4)** ? налила стакан чая, который был 94°F. После добавления нескольких кубиков льда температура упала на 17°. Какова была температура после добавления льда?

**5)** По прогнозу метео службы в субботу должно было быть 73°F. Если фактическая температура была 89°F, то на сколько градусов теплее предсказала метео станция?

**6)** ? разогревала пиццу в микроволновке. До того, как она положила ее в микроволновку, она была 57°F. Когда она ее вынимала из печи, она была 103° F . На сколько градусов микроволновка прогрела пиццу?

**7)** ? установила термостат в квартире на 80°F, что было на 16° холоднее. чем температура на улице. Какова была температура на улице?

**8)** В воскресенье было 57°F. В понедельник стало на 11° теплее. Какая температура была в понедельник?

**9)** Температура внутри магазина была 76°F, а температура на улице 100° F. На сколько градусов холоднее температура в магазине?

**10)** ? сделала для себя горячий шоколад, температурой 72°F. Когда она поставила его в микроволновку, температура выросла на 26°. Какова была температура готового горячего шоколада?

**Ответы**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# Нахождение изменения температуры

Имя:

**Решите каждую задачу.**

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

**1)** В воскресенье было 88°F. В понедельник стало на 18° холоднее. Какая температура была в понедельник?

**2)** ? измерила температуру своей газировки, она составляла 55°F. Через один час она нагрелась на 22°. Какова была температура газировки ?

**3)** Температура производственной машины в процессе работы 177°F. После одного часа нерабочего состояния температура падает на 46°. Какова стала температура после охлаждения?

**4)** ? налила стакан чая, который был 94°F. После добавления нескольких кубиков льда температура упала на 17°. Какова была температура после добавления льда?

**5)** По прогнозу метео службы в субботу должно было быть 73°F. Если фактическая температура была 89°F, то на сколько градусов теплее предсказала метео станция?

**6)** ? разогревала пиццу в микроволновке. До того, как она положила ее в микроволновку, она была 57°F. Когда она ее вынимала из печи, она была 103° F . На сколько градусов микроволновка прогрела пиццу?

**7)** ? установила термостат в квартире на 80°F, что было на 16° холоднее. чем температура на улице. Какова была температура на улице?

**8)** В воскресенье было 57°F. В понедельник стало на 11° теплее. Какая температура была в понедельник?

**9)** Температура внутри магазина была 76°F, а температура на улице 100° F. На сколько градусов холоднее температура в магазине?

**10)** ? сделала для себя горячий шоколад, температурой 72°F. Когда она поставила его в микроволновку, температура выросла на 26°. Какова была температура готового горячего шоколада?

**Ответы**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Нахождение изменения температуры Имя:

**Решите каждую задачу.**

**1)** Температура в магазине составляет 63°F. Если температура снаружи магазина теплее на 19°, то сколько градусов она составляет?

**2)** ? сделала для себя горячий шоколад, температурой 72°F. Когда она поставила его в микроволновку, температура выросла на 28°. Какова была температура готового горячего шоколада?

**3)** Когда ? пошла в 2:30 в парк, было 64°F. Когда она уходила из парка, стало на 19° теплее. Какова была температура, когда она уходила из парка?

**4)** Температура внутри магазина была 72°F, а температура на улице 94° F. На сколько градусов холоднее температура в магазине?

**5)** ? установила в доме термостат на 90°F, что было на 18° теплее, чем на улице. Какова была температура на улице?

**6)** Средняя температура января была 45°F. Средняя температура февраля была 60°F. На сколько теплее в феврале, чем в январе?

**7)** По прогнозам метео службы в понедельник должно было быть 101°F. Если оказалось, что фактическая температура холоднее на 18° , то какова была температура?

**8)** По прогнозу метео службы в субботу должно было быть 81°F. Если фактическая температура была 99°F, то на сколько градусов теплее предсказала метео станция?

**9)** Температура в морозилке была 10°F. После того, как в течении часа была открыта дверка, температура повысилась на 25°. Какова стала температура в морозильнике?

**10)** Когда ? пошел днем на пляж, было 90°F. Когда он пошел ночью на пляж, было холоднее на 10°. Какова была температура ночью?

**Ответы**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

**Решите каждую задачу.**

**1)** Температура в магазине составляет 63°F. Если температура снаружи магазина теплее на 19°, то сколько градусов она составляет?

**2)** ? сделала для себя горячий шоколад, температурой 72°F. Когда она поставила его в микроволновку, температура выросла на 28°. Какова была температура готового горячего шоколада?

**3)** Когда ? пошла в 2:30 в парк, было 64°F. Когда она уходила из парка, стало на 19° теплее. Какова была температура, когда она уходила из парка?

**4)** Температура внутри магазина была 72°F, а температура на улице 94° F. На сколько градусов холоднее температура в магазине?

**5)** ? установила в доме термостат на 90°F, что было на 18° теплее, чем на улице. Какова была температура на улице?

**6)** Средняя температура января была 45°F. Средняя температура февраля была 60°F. На сколько теплее в феврале, чем в январе?

**7)** По прогнозам метео службы в понедельник должно было быть 101°F. Если оказалось, что фактическая температура холоднее на 18° , то какова была температура?

**8)** По прогнозу метео службы в субботу должно было быть 81°F. Если фактическая температура была 99°F, то на сколько градусов теплее предсказала метео станция?

**9)** Температура в морозилке была 10°F. После того, как в течении часа была открыта дверка, температура повысилась на 25°. Какова стала температура в морозильнике?

**10)** Когда ? пошел днем на пляж, было 90°F. Когда он пошел ночью на пляж, было холоднее на 10°. Какова была температура ночью?

**Ответы**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Нахождение изменения температуры Имя:

**Решите каждую задачу.**

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

**1)** Температура в магазине составляет 63°F. Если температура снаружи магазина теплее на 19°, то сколько градусов она составляет?

**2)** ? сделала для себя горячий шоколад, температурой 72°F. Когда она поставила его в микроволновку, температура выросла на 28°. Какова была температура готового горячего шоколада?

**3)** Когда ? пошла в 2:30 в парк, было 64°F. Когда она уходила из парка, стало на 19° теплее. Какова была температура, когда она уходила из парка?

**4)** Температура внутри магазина была 72°F, а температура на улице 94° F. На сколько градусов холоднее температура в магазине?

**5)** ? установила в доме термостат на 90°F, что было на 18° теплее, чем на улице. Какова была температура на улице?

**6)** Средняя температура января была 45°F. Средняя температура февраля была 60°F. На сколько теплее в феврале, чем в январе?

**7)** По прогнозам метео службы в понедельник должно было быть 101°F. Если оказалось, что фактическая температура холоднее на 18° , то какова была температура?

**8)** По прогнозу метео службы в субботу должно было быть 81°F. Если фактическая температура была 99°F, то на сколько градусов теплее предсказала метео станция?

**9)** Температура в морозилке была 10°F. После того, как в течении часа была открыта дверка, температура повысилась на 25°. Какова стала температура в морозильнике?

**10)** Когда ? пошел днем на пляж, было 90°F. Когда он пошел ночью на пляж, было холоднее на 10°. Какова была температура ночью?

**Ответы**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Нахождение изменения температуры Имя:

**Решите каждую задачу.**

**1)** ? измерила температуру своей газировки. Оня была 104°F. После того, как она полежала в холодильнике один час, температура стала 76°F. На сколько градусов холодильник охладил газировку?

**2)** ? сделала для себя горячий шоколад, температурой 75°F. Когда она поставила его в микроволновку, температура выросла на 39°. Какова была температура готового горячего шоколада?

**3)** Температура внутри магазина была 66°F, а температура на улице 96° F. На сколько градусов холоднее температура в магазине?

**4)** По прогнозам метео службы температура была 88°F, но когда пришел холодный фронт, температура упала на 35°. Какова была температура после того , как пришел холодный фронт?

**5)** Когда ? пришла в парк в 2:30 было 79°F. К тому времени, когда она уходила, похолодало на 10°. Какова была температура, когда она покидала парк?

**6)** ? установила термостат в своей квартире на 77°F, а температура на улице была 96°F. На сколько холоднее была температура дома у ?, чем температура на улице?

**7)** Температура в морозилке была 22°F. После того, как в течении часа была открыта дверка, температура повысилась на 23°. Какова стала температура в морозильнике?

**8)** ? измеряла температуру своей газировки. Она была 85°F. После того, как она полежала в холодильнике, ее температура упала на 26°. Каковой стала температура газировки?

**9)** В воскресенье было 62°F. В понедельник стало на 15° теплее. Какая температура была в понедельник?

**10)** Температура в грузовике была 89°F. После его нахождения под солнцем, температура возрасла на 109° F. На сколько градусов нагрелся грузовик?

**Ответы**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Нахождение изменения температуры Имя: Ключ к правильным ответам

**Решите каждую задачу.**

**1)** ? измерила температуру своей газировки. Оня была 104°F. После того, как она полежала в холодильнике один час, температура стала 76°F. На сколько градусов холодильник охладил газировку?

**2)** ? сделала для себя горячий шоколад, температурой 75°F. Когда она поставила его в микроволновку, температура выросла на 39°. Какова была температура готового горячего шоколада?

**3)** Температура внутри магазина была 66°F, а температура на улице 96° F. На сколько градусов холоднее температура в магазине?

**4)** По прогнозам метео службы температура была 88°F, но когда пришел холодный фронт, температура упала на 35°. Какова была температура после того , как пришел холодный фронт?

**5)** Когда ? пришла в парк в 2:30 было 79°F. К тому времени, когда она уходила, похолодало на 10°. Какова была температура, когда она покидала парк?

**6)** ? установила термостат в своей квартире на 77°F, а температура на улице была 96°F. На сколько холоднее была температура дома у ?, чем температура на улице?

**7)** Температура в морозилке была 22°F. После того, как в течении часа была открыта дверка, температура повысилась на 23°. Какова стала температура в морозильнике?

**8)** ? измеряла температуру своей газировки. Она была 85°F. После того, как она полежала в холодильнике, ее температура упала на 26°. Каковой стала температура газировки?

**9)** В воскресенье было 62°F. В понедельник стало на 15° теплее. Какая температура была в понедельник?

**10)** Температура в грузовике была 89°F. После его нахождения под солнцем, температура возрасла на 109° F. На сколько градусов нагрелся грузовик?

**Ответы**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

Нахождение изменения температуры Имя:

**Решите каждую задачу.**

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

**1)** ? измерила температуру своей газировки. Оня была 104°F. После того, как она полежала в холодильнике один час, температура стала 76°F. На сколько градусов холодильник охладил газировку?

**2)** ? сделала для себя горячий шоколад, температурой 75°F. Когда она поставила его в микроволновку, температура выросла на 39°. Какова была температура готового горячего шоколада?

**3)** Температура внутри магазина была 66°F, а температура на улице 96° F. На сколько градусов холоднее температура в магазине?

**4)** По прогнозам метео службы температура была 88°F, но когда пришел холодный фронт, температура упала на 35°. Какова была температура после того , как пришел холодный фронт?

**5)** Когда ? пришла в парк в 2:30 было 79°F. К тому времени, когда она уходила, похолодало на 10°. Какова была температура, когда она покидала парк?

**6)** ? установила термостат в своей квартире на 77°F, а температура на улице была 96°F. На сколько холоднее была температура дома у ?, чем температура на улице?

**7)** Температура в морозилке была 22°F. После того, как в течении часа была открыта дверка, температура повысилась на 23°. Какова стала температура в морозильнике?

**8)** ? измеряла температуру своей газировки. Она была 85°F. После того, как она полежала в холодильнике, ее температура упала на 26°. Каковой стала температура газировки?

**9)** В воскресенье было 62°F. В понедельник стало на 15° теплее. Какая температура была в понедельник?

**10)** Температура в грузовике была 89°F. После его нахождения под солнцем, температура возрасла на 109° F. На сколько градусов нагрелся грузовик?

**Ответы**

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



| 1-10 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | 0 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|