

**Risolvi ogni problema.****Risposte**

- 1) Una macchina industriale è 208°F quando viene utilizzata. Dopo un'ora di inutilizzo la macchina si raffredda 59° . Che temperatura ha la macchina dopo che si è raffreddata?
- 2) Bianca ha misurato la temperatura della sua soda e ha scoperto che era di 79°F . Dopo averlo messo nel congelatore per un'ora si è raffreddato 29° . A che temperatura era la soda dopo un'ora?
- 3) Daniela ha versato un bicchiere di tè a 88°F . Dopo aver aggiunto alcuni cubetti di ghiaccio, la temperatura è scesa a 71°F . Quanto ha raffreddato il suo tè il ghiaccio?
- 4) Una città dell'Alaska aveva una temperatura di 82°F durante il giorno, ma di notte la temperatura scendeva a 58°F . Quanto faceva più freddo di notte?
- 5) Sara ha impostato il termostato di casa sua a 70°F , mentre la temperatura esterna era di 87°F . Quanto era più fresca la casa di Sara rispetto alla temperatura esterna?
- 6) La temperatura all'interno di un negozio era di 65°F . Se la temperatura fuori dal negozio era di 10° più calda, che temperatura c'era fuori?
- 7) Una macchina industriale è 145°F quando non viene utilizzata e 60° più calda quando viene utilizzata. Che temperatura ha la macchina quando viene utilizzata?
- 8) Caterina ha impostato il termostato di casa sua a 77°F , che era 13° più fresca della temperatura esterna. Che temperatura c'era fuori?
- 9) La temperatura alle 19:00 era di 93°F . Alle 23:00 si era raffreddato di 19° . Qual era la temperatura alle 23:00?
- 10) Un deserto in Africa ha avuto una temperatura media l'anno scorso di 112°F . Se la temperatura media quest'anno è di 120°F , quanto fa più caldo quest'anno?

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

**Risolvi ogni problema.****Risposte**

- 1) Una macchina industriale è 208°F quando viene utilizzata. Dopo un'ora di inutilizzo la macchina si raffredda 59° . Che temperatura ha la macchina dopo che si è raffreddata?
- 2) Bianca ha misurato la temperatura della sua soda e ha scoperto che era di 79°F . Dopo averlo messo nel congelatore per un'ora si è raffreddato 29° . A che temperatura era la soda dopo un'ora?
- 3) Daniela ha versato un bicchiere di tè a 88°F . Dopo aver aggiunto alcuni cubetti di ghiaccio, la temperatura è scesa a 71°F . Quanto ha raffreddato il suo tè il ghiaccio?
- 4) Una città dell'Alaska aveva una temperatura di 82°F durante il giorno, ma di notte la temperatura scendeva a 58°F . Quanto faceva più freddo di notte?
- 5) Sara ha impostato il termostato di casa sua a 70°F , mentre la temperatura esterna era di 87°F . Quanto era più fresca la casa di Sara rispetto alla temperatura esterna?
- 6) La temperatura all'interno di un negozio era di 65°F . Se la temperatura fuori dal negozio era di 10° più calda, che temperatura c'era fuori?
- 7) Una macchina industriale è 145°F quando non viene utilizzata e 60° più calda quando viene utilizzata. Che temperatura ha la macchina quando viene utilizzata?
- 8) Caterina ha impostato il termostato di casa sua a 77°F , che era 13° più fresca della temperatura esterna. Che temperatura c'era fuori?
- 9) La temperatura alle 19:00 era di 93°F . Alle 23:00 si era raffreddato di 19° . Qual era la temperatura alle 23:00?
- 10) Un deserto in Africa ha avuto una temperatura media l'anno scorso di 112°F . Se la temperatura media quest'anno è di 120°F , quanto fa più caldo quest'anno?

1. **149°**
2. **50°**
3. **17°**
4. **24°**
5. **17°**
6. **75°**
7. **205°**
8. **90°**
9. **74°**
10. **8°**

**Risolvi ogni problema.****Risposte**

74°

205°

24°

17°

8°

90°

50°

149°

17°

75°

1) Una macchina industriale è 208°F quando viene utilizzata. Dopo un'ora di inutilizzo la macchina si raffredda 59°. Che temperatura ha la macchina dopo che si è raffreddata?

2) Bianca ha misurato la temperatura della sua soda e ha scoperto che era di 79°F. Dopo averlo messo nel congelatore per un'ora si è raffreddato 29°. A che temperatura era la soda dopo un'ora?

3) Daniela ha versato un bicchiere di tè a 88°F. Dopo aver aggiunto alcuni cubetti di ghiaccio, la temperatura è scesa a 71°F. Quanto ha raffreddato il suo tè il ghiaccio?

4) Una città dell'Alaska aveva una temperatura di 82°F durante il giorno, ma di notte la temperatura scendeva a 58°F. Quanto faceva più freddo di notte?

5) Sara ha impostato il termostato di casa sua a 70°F, mentre la temperatura esterna era di 87°F. Quanto era più fresca la casa di Sara rispetto alla temperatura esterna?

6) La temperatura all'interno di un negozio era di 65°F. Se la temperatura fuori dal negozio era di 10° più calda, che temperatura c'era fuori?

7) Una macchina industriale è 145°F quando non viene utilizzata e 60° più calda quando viene utilizzata. Che temperatura ha la macchina quando viene utilizzata?

8) Caterina ha impostato il termostato di casa sua a 77°F, che era 13° più fresca della temperatura esterna. Che temperatura c'era fuori?

9) La temperatura alle 19:00 era di 93°F. Alle 23:00 si era raffreddato di 19°. Qual era la temperatura alle 23:00?

10) Un deserto in Africa ha avuto una temperatura media l'anno scorso di 112°F. Se la temperatura media quest'anno è di 120°F, quanto fa più caldo quest'anno?

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