Enontrando Cambios en la Temperatura

Nombre:

Resuelve cada problema.

1) Un científico tenía un líquido a 80 ° F de temperatura. Si necesitara llevarlo a 96 ° F para un experimento, ¿cuánto necesitaría calentarlo?

2) Una estación meteorológica predijo que la temperatura el sábado sería de 92 ° F. Si la temperatura real era 15 ° más fría que su predicción, ¿qué temperatura era?

3) Una estación meteorológica predijo que la temperatura el sábado sería de 62 ° F. Si la temperatura real era de 76 ° F, ¿cuánto más calurosa es de lo que predijeron?

4) La temperatura dentro de una tienda era de 74 ° F. Si la temperatura fuera de la tienda era 10 ° más cálida, ¿qué temperatura estaba afuera?

5) Una ciudad de Alaska tenía una temperatura de 71 ° F durante el día, pero por la noche la temperatura bajó 30 °. ¿Qué temperatura tenía por la noche?

6) Hilda calentó una rebanada de pizza en el microondas. Antes de ponerla, la pizza estaba a 56 ° F. Si tenía 98 ° F cuando la sacó, ¿cuánto la calentó el microondas?

7) María midió la temperatura de su refresco y descubrió que estaba a 41 ° F. Después de permanecer sentado durante una hora, se había calentado 24 °. ¿A qué temperatura estaba el refresco después de una hora?

8) Wendy calentó una rebanada de pizza en el microondas. Cuando sacó la pizza, hacía 156 ° F. Si el microondas la calentó 46 °, ¿qué temperatura tenía cuando colocó la pizza originalmente?

9) Carmen ajustó el termostato de su casa a 71 ° F, mientras que la temperatura exterior era de 86 ° F. ¿Cuánto más fría estaba la casa de Carmen que la temperatura exterior?

10) Victor leyó en su libro de ciencia sobre un planeta que estaba a 270 ° F durante el día, pero por la noche la temperatura bajó 75 °. ¿Qué temperatura tenía el planeta por la noche?

Respuestas

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

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

Resuelve cada problema.

1) Un científico tenía un líquido a 80 ° F de temperatura. Si necesitara llevarlo a 96 ° F para un experimento, ¿cuánto necesitaría calentarlo?

2) Una estación meteorológica predijo que la temperatura el sábado sería de 92 ° F. Si la temperatura real era 15 ° más fría que su predicción, ¿qué temperatura era?

3) Una estación meteorológica predijo que la temperatura el sábado sería de 62 ° F. Si la temperatura real era de 76 ° F, ¿cuánto más calurosa es de lo que predijeron?

4) La temperatura dentro de una tienda era de 74 ° F. Si la temperatura fuera de la tienda era 10 ° más cálida, ¿qué temperatura estaba afuera?

5) Una ciudad de Alaska tenía una temperatura de 71 ° F durante el día, pero por la noche la temperatura bajó 30 °. ¿Qué temperatura tenía por la noche?

6) Hilda calentó una rebanada de pizza en el microondas. Antes de ponerla, la pizza estaba a 56 ° F. Si tenía 98 ° F cuando la sacó, ¿cuánto la calentó el microondas?

7) María midió la temperatura de su refresco y descubrió que estaba a 41 ° F. Después de permanecer sentado durante una hora, se había calentado 24 °. ¿A qué temperatura estaba el refresco después de una hora?

8) Wendy calentó una rebanada de pizza en el microondas. Cuando sacó la pizza, hacía 156 ° F. Si el microondas la calentó 46 °, ¿qué temperatura tenía cuando colocó la pizza originalmente?

9) Carmen ajustó el termostato de su casa a 71 ° F, mientras que la temperatura exterior era de 86 ° F. ¿Cuánto más fría estaba la casa de Carmen que la temperatura exterior?

10) Victor leyó en su libro de ciencia sobre un planeta que estaba a 270 ° F durante el día, pero por la noche la temperatura bajó 75 °. ¿Qué temperatura tenía el planeta por la noche?

Respuestas

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

Resuelve cada problema.

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

1) Un científico tenía un líquido a 80 ° F de temperatura. Si necesitara llevarlo a 96 ° F para un experimento, ¿cuánto necesitaría calentarlo?

2) Una estación meteorológica predijo que la temperatura el sábado sería de 92 ° F. Si la temperatura real era 15 ° más fría que su predicción, ¿qué temperatura era?

3) Una estación meteorológica predijo que la temperatura el sábado sería de 62 ° F. Si la temperatura real era de 76 ° F, ¿cuánto más calurosa es de lo que predijeron?

4) La temperatura dentro de una tienda era de 74 ° F. Si la temperatura fuera de la tienda era 10 ° más cálida, ¿qué temperatura estaba afuera?

5) Una ciudad de Alaska tenía una temperatura de 71 ° F durante el día, pero por la noche la temperatura bajó 30 °. ¿Qué temperatura tenía por la noche?

6) Hilda calentó una rebanada de pizza en el microondas. Antes de ponerla, la pizza estaba a 56 ° F. Si tenía 98 ° F cuando la sacó, ¿cuánto la calentó el microondas?

7) María midió la temperatura de su refresco y descubrió que estaba a 41 ° F. Después de permanecer sentado durante una hora, se había calentado 24 °. ¿A qué temperatura estaba el refresco después de una hora?

8) Wendy calentó una rebanada de pizza en el microondas. Cuando sacó la pizza, hacía 156 ° F. Si el microondas la calentó 46 °, ¿qué temperatura tenía cuando colocó la pizza originalmente?

9) Carmen ajustó el termostato de su casa a 71 ° F, mientras que la temperatura exterior era de 86 ° F. ¿Cuánto más fría estaba la casa de Carmen que la temperatura exterior?

10) Victor leyó en su libro de ciencia sobre un planeta que estaba a 270 ° F durante el día, pero por la noche la temperatura bajó 75 °. ¿Qué temperatura tenía el planeta por la noche?

Respuestas

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

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