

**Wandle die Temperaturen zu Celsius um.****Antworten**

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad} \text{ C}$$

Zunächst ziehst du 32
von der
Temperaturangabe ab.

$$77^{\circ} - 32 = 45^{\circ}$$

Als nächstes
multiplizierst du deine
Antwort mit 5.

$$45^{\circ} \cdot 5 = 225^{\circ}$$

Zum Schluss teilst du
die Temperatur durch
9.

$$225^{\circ} : 9 = 25^{\circ}$$
$$77^{\circ}\text{F} = \underline{25^{\circ}} \text{ C}$$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

1) $185^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

2) $50^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

3) $203^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

4) $113^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

5) $149^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

6) $104^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

7) $167^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

8) $95^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

9) $59^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

10) $77^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$



Wandle die Temperaturen zu Celsius um.

Antworten

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad} \text{C}$$

Zunächst ziehst du 32
von der
Temperaturangabe ab.

$$77^{\circ} - 32 = 45^{\circ}$$

Als nächstes
multiplizierst du deine
Antwort mit 5.

$$45^{\circ} \cdot 5 = 225^{\circ}$$

Zum Schluss teilst du
die Temperatur durch
9.

$$225^{\circ} : 9 = 25^{\circ}$$

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{25^{\circ}} \text{C}$$

1) $185^{\circ}\text{F} = \underline{85} \text{ } ^{\circ}\text{C}$ $185 - 32 = 153$ $153 \cdot 5 = 765$ $765 : 9 = 85$

2) $50^{\circ}\text{F} = \underline{10} \text{ } ^{\circ}\text{C}$ $50 - 32 = 18$ $18 \cdot 5 = 90$ $90 : 9 = 10$

3) $203^{\circ}\text{F} = \underline{95} \text{ } ^{\circ}\text{C}$ $203 - 32 = 171$ $171 \cdot 5 = 855$ $855 : 9 = 95$

4) $113^{\circ}\text{F} = \underline{45} \text{ } ^{\circ}\text{C}$ $113 - 32 = 81$ $81 \cdot 5 = 405$ $405 : 9 = 45$

5) $149^{\circ}\text{F} = \underline{65} \text{ } ^{\circ}\text{C}$ $149 - 32 = 117$ $117 \cdot 5 = 585$ $585 : 9 = 65$

6) $104^{\circ}\text{F} = \underline{40} \text{ } ^{\circ}\text{C}$ $104 - 32 = 72$ $72 \cdot 5 = 360$ $360 : 9 = 40$

7) $167^{\circ}\text{F} = \underline{75} \text{ } ^{\circ}\text{C}$ $167 - 32 = 135$ $135 \cdot 5 = 675$ $675 : 9 = 75$

8) $95^{\circ}\text{F} = \underline{35} \text{ } ^{\circ}\text{C}$ $95 - 32 = 63$ $63 \cdot 5 = 315$ $315 : 9 = 35$

9) $59^{\circ}\text{F} = \underline{15} \text{ } ^{\circ}\text{C}$ $59 - 32 = 27$ $27 \cdot 5 = 135$ $135 : 9 = 15$

10) $77^{\circ}\text{F} = \underline{25} \text{ } ^{\circ}\text{C}$ $77 - 32 = 45$ $45 \cdot 5 = 225$ $225 : 9 = 25$

1. $\underline{85^{\circ}}$

2. $\underline{10^{\circ}}$

3. $\underline{95^{\circ}}$

4. $\underline{45^{\circ}}$

5. $\underline{65^{\circ}}$

6. $\underline{40^{\circ}}$

7. $\underline{75^{\circ}}$

8. $\underline{35^{\circ}}$

9. $\underline{15^{\circ}}$

10. $\underline{25^{\circ}}$

**Wandle die Temperaturen zu Celsius um.****Antworten**

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad} \text{ C}$$

Zunächst ziehst du 32
von der
Temperaturangabe ab.

$$77^{\circ} - 32 = 45^{\circ}$$

Als nächstes
multiplizierst du deine
Antwort mit 5.

$$45^{\circ} \cdot 5 = 225^{\circ}$$

Zum Schluss teilst du
die Temperatur durch
9.

$$225^{\circ} : 9 = 25^{\circ}$$

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{25^{\circ}} \text{ C}$$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

1) $122^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

2) $59^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

3) $131^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

4) $158^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

5) $50^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

6) $113^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

7) $140^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

8) $203^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

9) $194^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

10) $212^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$



Wandle die Temperaturen zu Celsius um.

Antworten

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad\quad} \text{C}$$

Zunächst ziehst du 32
von der
Temperaturangabe ab.

$$77^{\circ} - 32 = 45^{\circ}$$

Als nächstes
multiplizierst du deine
Antwort mit 5.

$$45^{\circ} \cdot 5 = 225^{\circ}$$

Zum Schluss teilst du
die Temperatur durch
9.

$$225^{\circ} : 9 = 25^{\circ}$$

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{25^{\circ}} \text{C}$$

$$1) \quad 122^{\circ}\text{F} = \underline{50} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 122 - 32 = 90 \quad 90 \cdot 5 = 450 \quad 450 : 9 = 50$$

$$2) \quad 59^{\circ}\text{F} = \underline{15} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 59 - 32 = 27 \quad 27 \cdot 5 = 135 \quad 135 : 9 = 15$$

$$3) \quad 131^{\circ}\text{F} = \underline{55} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 131 - 32 = 99 \quad 99 \cdot 5 = 495 \quad 495 : 9 = 55$$

$$4) \quad 158^{\circ}\text{F} = \underline{70} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 158 - 32 = 126 \quad 126 \cdot 5 = 630 \quad 630 : 9 = 70$$

$$5) \quad 50^{\circ}\text{F} = \underline{10} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 50 - 32 = 18 \quad 18 \cdot 5 = 90 \quad 90 : 9 = 10$$

$$6) \quad 113^{\circ}\text{F} = \underline{45} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 113 - 32 = 81 \quad 81 \cdot 5 = 405 \quad 405 : 9 = 45$$

$$7) \quad 140^{\circ}\text{F} = \underline{60} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 140 - 32 = 108 \quad 108 \cdot 5 = 540 \quad 540 : 9 = 60$$

$$8) \quad 203^{\circ}\text{F} = \underline{95} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 203 - 32 = 171 \quad 171 \cdot 5 = 855 \quad 855 : 9 = 95$$

$$9) \quad 194^{\circ}\text{F} = \underline{90} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 194 - 32 = 162 \quad 162 \cdot 5 = 810 \quad 810 : 9 = 90$$

$$10) \quad 212^{\circ}\text{F} = \underline{100} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 212 - 32 = 180 \quad 180 \cdot 5 = 900 \quad 900 : 9 = 100$$

1. 50°

2. 15°

3. 55°

4. 70°

5. 10°

6. 45°

7. 60°

8. 95°

9. 90°

10. 100°

**Wandle die Temperaturen zu Celsius um.****Antworten**

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad} \text{ C}$$

Zunächst ziehst du 32
von der
Temperaturangabe ab.

$$77^{\circ} - 32 = 45^{\circ}$$

Als nächstes
multiplizierst du deine
Antwort mit 5.

$$45^{\circ} \cdot 5 = 225^{\circ}$$

Zum Schluss teilst du
die Temperatur durch
9.

$$225^{\circ} : 9 = 25^{\circ}$$
$$77^{\circ}\text{F} = \underline{25^{\circ}} \text{ C}$$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

1) $104^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

2) $212^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

3) $68^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

4) $77^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

5) $140^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

6) $86^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

7) $185^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

8) $194^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

9) $122^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

10) $149^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad}^{\circ}\text{C}$



Wandle die Temperaturen zu Celsius um.

Antworten

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad} \text{C}$$

Zunächst ziehst du 32
von der
Temperaturangabe ab.

$$77^{\circ} - 32 = 45^{\circ}$$

Als nächstes
multiplizierst du deine
Antwort mit 5.

$$45^{\circ} \cdot 5 = 225^{\circ}$$

Zum Schluss teilst du
die Temperatur durch
9.

$$225^{\circ} : 9 = 25^{\circ}$$

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{25^{\circ}} \text{C}$$

$$1) \quad 104^{\circ}\text{F} = \underline{40} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 104 - 32 = 72 \quad 72 \cdot 5 = 360 \quad 360 : 9 = 40$$

$$2) \quad 212^{\circ}\text{F} = \underline{100} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 212 - 32 = 180 \quad 180 \cdot 5 = 900 \quad 900 : 9 = 100$$

$$3) \quad 68^{\circ}\text{F} = \underline{20} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 68 - 32 = 36 \quad 36 \cdot 5 = 180 \quad 180 : 9 = 20$$

$$4) \quad 77^{\circ}\text{F} = \underline{25} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 77 - 32 = 45 \quad 45 \cdot 5 = 225 \quad 225 : 9 = 25$$

$$5) \quad 140^{\circ}\text{F} = \underline{60} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 140 - 32 = 108 \quad 108 \cdot 5 = 540 \quad 540 : 9 = 60$$

$$6) \quad 86^{\circ}\text{F} = \underline{30} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 86 - 32 = 54 \quad 54 \cdot 5 = 270 \quad 270 : 9 = 30$$

$$7) \quad 185^{\circ}\text{F} = \underline{85} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 185 - 32 = 153 \quad 153 \cdot 5 = 765 \quad 765 : 9 = 85$$

$$8) \quad 194^{\circ}\text{F} = \underline{90} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 194 - 32 = 162 \quad 162 \cdot 5 = 810 \quad 810 : 9 = 90$$

$$9) \quad 122^{\circ}\text{F} = \underline{50} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 122 - 32 = 90 \quad 90 \cdot 5 = 450 \quad 450 : 9 = 50$$

$$10) \quad 149^{\circ}\text{F} = \underline{65} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 149 - 32 = 117 \quad 117 \cdot 5 = 585 \quad 585 : 9 = 65$$

1. 40°

2. 100°

3. 20°

4. 25°

5. 60°

6. 30°

7. 85°

8. 90°

9. 50°

10. 65°

**Wandle die Temperaturen zu Celsius um.****Antworten**

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ C}$$

Zunächst ziehst du 32
von der
Temperaturangabe ab.

$$77^{\circ} - 32 = 45^{\circ}$$

Als nächstes
multiplizierst du deine
Antwort mit 5.

$$45^{\circ} \cdot 5 = 225^{\circ}$$

Zum Schluss teilst du
die Temperatur durch
9.

$$225^{\circ} : 9 = 25^{\circ}$$

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{25^{\circ}} \text{ C}$$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

1) $203^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

2) $95^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

3) $86^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

4) $104^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

5) $212^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

6) $131^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

7) $149^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

8) $176^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

9) $113^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

10) $194^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$



Wandle die Temperaturen zu Celsius um.

Antworten

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad\quad} \text{C}$$

Zunächst ziehst du 32
von der
Temperaturangabe ab.

$$77^{\circ} - 32 = 45^{\circ}$$

Als nächstes
multiplizierst du deine
Antwort mit 5.

$$45^{\circ} \cdot 5 = 225^{\circ}$$

Zum Schluss teilst du
die Temperatur durch
9.

$$225^{\circ} : 9 = 25^{\circ}$$

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{25^{\circ}} \text{C}$$

$$1) 203^{\circ}\text{F} = \underline{95} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 203 - 32 = 171 \quad 171 \cdot 5 = 855 \quad 855 : 9 = 95$$

$$2) 95^{\circ}\text{F} = \underline{35} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 95 - 32 = 63 \quad 63 \cdot 5 = 315 \quad 315 : 9 = 35$$

$$3) 86^{\circ}\text{F} = \underline{30} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 86 - 32 = 54 \quad 54 \cdot 5 = 270 \quad 270 : 9 = 30$$

$$4) 104^{\circ}\text{F} = \underline{40} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 104 - 32 = 72 \quad 72 \cdot 5 = 360 \quad 360 : 9 = 40$$

$$5) 212^{\circ}\text{F} = \underline{100} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 212 - 32 = 180 \quad 180 \cdot 5 = 900 \quad 900 : 9 = 100$$

$$6) 131^{\circ}\text{F} = \underline{55} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 131 - 32 = 99 \quad 99 \cdot 5 = 495 \quad 495 : 9 = 55$$

$$7) 149^{\circ}\text{F} = \underline{65} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 149 - 32 = 117 \quad 117 \cdot 5 = 585 \quad 585 : 9 = 65$$

$$8) 176^{\circ}\text{F} = \underline{80} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 176 - 32 = 144 \quad 144 \cdot 5 = 720 \quad 720 : 9 = 80$$

$$9) 113^{\circ}\text{F} = \underline{45} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 113 - 32 = 81 \quad 81 \cdot 5 = 405 \quad 405 : 9 = 45$$

$$10) 194^{\circ}\text{F} = \underline{90} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 194 - 32 = 162 \quad 162 \cdot 5 = 810 \quad 810 : 9 = 90$$

1. 95°

2. 35°

3. 30°

4. 40°

5. 100°

6. 55°

7. 65°

8. 80°

9. 45°

10. 90°

**Wandle die Temperaturen zu Celsius um.****Antworten**

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad\quad} \text{C}$$

Zunächst ziehst du 32
von der
Temperaturangabe ab.

$$77^{\circ} - 32 = 45^{\circ}$$

Als nächstes
multiplizierst du deine
Antwort mit 5.

$$45^{\circ} \cdot 5 = 225^{\circ}$$

Zum Schluss teilst du
die Temperatur durch
9.

$$225^{\circ} : 9 = 25^{\circ}$$
$$77^{\circ}\text{F} = \underline{25^{\circ}} \text{C}$$

1) $194^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

2) $77^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

3) $131^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

4) $140^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

5) $122^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

6) $59^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

7) $203^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

8) $158^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

9) $50^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

10) $68^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____



Wandle die Temperaturen zu Celsius um.

Antworten

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad} \text{C}$$

Zunächst ziehst du 32
von der
Temperaturangabe ab.

$$77^{\circ} - 32 = 45^{\circ}$$

Als nächstes
multiplizierst du deine
Antwort mit 5.

$$45^{\circ} \cdot 5 = 225^{\circ}$$

Zum Schluss teilst du
die Temperatur durch
9.

$$225^{\circ} : 9 = 25^{\circ}$$

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{25^{\circ}} \text{C}$$

$$1) \quad 194^{\circ}\text{F} = \underline{90} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 194 - 32 = 162 \quad 162 \cdot 5 = 810 \quad 810 : 9 = 90$$

$$2) \quad 77^{\circ}\text{F} = \underline{25} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 77 - 32 = 45 \quad 45 \cdot 5 = 225 \quad 225 : 9 = 25$$

$$3) \quad 131^{\circ}\text{F} = \underline{55} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 131 - 32 = 99 \quad 99 \cdot 5 = 495 \quad 495 : 9 = 55$$

$$4) \quad 140^{\circ}\text{F} = \underline{60} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 140 - 32 = 108 \quad 108 \cdot 5 = 540 \quad 540 : 9 = 60$$

$$5) \quad 122^{\circ}\text{F} = \underline{50} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 122 - 32 = 90 \quad 90 \cdot 5 = 450 \quad 450 : 9 = 50$$

$$6) \quad 59^{\circ}\text{F} = \underline{15} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 59 - 32 = 27 \quad 27 \cdot 5 = 135 \quad 135 : 9 = 15$$

$$7) \quad 203^{\circ}\text{F} = \underline{95} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 203 - 32 = 171 \quad 171 \cdot 5 = 855 \quad 855 : 9 = 95$$

$$8) \quad 158^{\circ}\text{F} = \underline{70} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 158 - 32 = 126 \quad 126 \cdot 5 = 630 \quad 630 : 9 = 70$$

$$9) \quad 50^{\circ}\text{F} = \underline{10} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 50 - 32 = 18 \quad 18 \cdot 5 = 90 \quad 90 : 9 = 10$$

$$10) \quad 68^{\circ}\text{F} = \underline{20} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 68 - 32 = 36 \quad 36 \cdot 5 = 180 \quad 180 : 9 = 20$$

1. 90°

2. 25°

3. 55°

4. 60°

5. 50°

6. 15°

7. 95°

8. 70°

9. 10°

10. 20°

**Wandle die Temperaturen zu Celsius um.****Antworten**

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ C}$$

Zunächst ziehst du 32
von der
Temperaturangabe ab.

$$77^{\circ} - 32 = 45^{\circ}$$

Als nächstes
multiplizierst du deine
Antwort mit 5.

$$45^{\circ} \cdot 5 = 225^{\circ}$$

Zum Schluss teilst du
die Temperatur durch
9.

$$225^{\circ} : 9 = 25^{\circ}$$

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{25^{\circ}} \text{ C}$$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

1) $140^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

2) $86^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

3) $104^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

4) $50^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

5) $212^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

6) $77^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

7) $158^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

8) $149^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

9) $59^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

10) $167^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$



Wandle die Temperaturen zu Celsius um.

Antworten

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad} \text{C}$$

Zunächst ziehst du 32
von der
Temperaturangabe ab.

$$77^{\circ} - 32 = 45^{\circ}$$

Als nächstes
multiplizierst du deine
Antwort mit 5.

$$45^{\circ} \cdot 5 = 225^{\circ}$$

Zum Schluss teilst du
die Temperatur durch
9.

$$225^{\circ} : 9 = 25^{\circ}$$

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{25^{\circ}} \text{C}$$

$$1) \quad 140^{\circ}\text{F} = \underline{60} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 140 - 32 = 108 \quad 108 \cdot 5 = 540 \quad 540 : 9 = 60$$

$$2) \quad 86^{\circ}\text{F} = \underline{30} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 86 - 32 = 54 \quad 54 \cdot 5 = 270 \quad 270 : 9 = 30$$

$$3) \quad 104^{\circ}\text{F} = \underline{40} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 104 - 32 = 72 \quad 72 \cdot 5 = 360 \quad 360 : 9 = 40$$

$$4) \quad 50^{\circ}\text{F} = \underline{10} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 50 - 32 = 18 \quad 18 \cdot 5 = 90 \quad 90 : 9 = 10$$

$$5) \quad 212^{\circ}\text{F} = \underline{100} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 212 - 32 = 180 \quad 180 \cdot 5 = 900 \quad 900 : 9 = 100$$

$$6) \quad 77^{\circ}\text{F} = \underline{25} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 77 - 32 = 45 \quad 45 \cdot 5 = 225 \quad 225 : 9 = 25$$

$$7) \quad 158^{\circ}\text{F} = \underline{70} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 158 - 32 = 126 \quad 126 \cdot 5 = 630 \quad 630 : 9 = 70$$

$$8) \quad 149^{\circ}\text{F} = \underline{65} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 149 - 32 = 117 \quad 117 \cdot 5 = 585 \quad 585 : 9 = 65$$

$$9) \quad 59^{\circ}\text{F} = \underline{15} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 59 - 32 = 27 \quad 27 \cdot 5 = 135 \quad 135 : 9 = 15$$

$$10) \quad 167^{\circ}\text{F} = \underline{75} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 167 - 32 = 135 \quad 135 \cdot 5 = 675 \quad 675 : 9 = 75$$

1. 60°

2. 30°

3. 40°

4. 10°

5. 100°

6. 25°

7. 70°

8. 65°

9. 15°

10. 75°

**Wandle die Temperaturen zu Celsius um.****Antworten**

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ C}$$

Zunächst ziehst du 32
von der
Temperaturangabe ab.

$$77^{\circ} - 32 = 45^{\circ}$$

Als nächstes
multiplizierst du deine
Antwort mit 5.

$$45^{\circ} \cdot 5 = 225^{\circ}$$

Zum Schluss teilst du
die Temperatur durch
9.

$$225^{\circ} : 9 = 25^{\circ}$$

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{25^{\circ}} \text{ C}$$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

1) $185^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

2) $212^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

3) $95^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

4) $140^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

5) $50^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

6) $158^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

7) $59^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

8) $77^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

9) $176^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

10) $203^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$



Wandle die Temperaturen zu Celsius um.

Antworten

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad\quad} \text{C}$$

Zunächst ziehst du 32
von der
Temperaturangabe ab.

$$77^{\circ} - 32 = 45^{\circ}$$

Als nächstes
multiplizierst du deine
Antwort mit 5.

$$45^{\circ} \cdot 5 = 225^{\circ}$$

Zum Schluss teilst du
die Temperatur durch
9.

$$225^{\circ} : 9 = 25^{\circ}$$

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{25^{\circ}} \text{C}$$

1) $185^{\circ}\text{F} = \underline{85}^{\circ}\text{C}$ $185 - 32 = 153$ $153 \cdot 5 = 765$ $765 : 9 = 85$

2) $212^{\circ}\text{F} = \underline{100}^{\circ}\text{C}$ $212 - 32 = 180$ $180 \cdot 5 = 900$ $900 : 9 = 100$

3) $95^{\circ}\text{F} = \underline{35}^{\circ}\text{C}$ $95 - 32 = 63$ $63 \cdot 5 = 315$ $315 : 9 = 35$

4) $140^{\circ}\text{F} = \underline{60}^{\circ}\text{C}$ $140 - 32 = 108$ $108 \cdot 5 = 540$ $540 : 9 = 60$

5) $50^{\circ}\text{F} = \underline{10}^{\circ}\text{C}$ $50 - 32 = 18$ $18 \cdot 5 = 90$ $90 : 9 = 10$

6) $158^{\circ}\text{F} = \underline{70}^{\circ}\text{C}$ $158 - 32 = 126$ $126 \cdot 5 = 630$ $630 : 9 = 70$

7) $59^{\circ}\text{F} = \underline{15}^{\circ}\text{C}$ $59 - 32 = 27$ $27 \cdot 5 = 135$ $135 : 9 = 15$

8) $77^{\circ}\text{F} = \underline{25}^{\circ}\text{C}$ $77 - 32 = 45$ $45 \cdot 5 = 225$ $225 : 9 = 25$

9) $176^{\circ}\text{F} = \underline{80}^{\circ}\text{C}$ $176 - 32 = 144$ $144 \cdot 5 = 720$ $720 : 9 = 80$

10) $203^{\circ}\text{F} = \underline{95}^{\circ}\text{C}$ $203 - 32 = 171$ $171 \cdot 5 = 855$ $855 : 9 = 95$

1. $\underline{85^{\circ}}$

2. $\underline{100^{\circ}}$

3. $\underline{35^{\circ}}$

4. $\underline{60^{\circ}}$

5. $\underline{10^{\circ}}$

6. $\underline{70^{\circ}}$

7. $\underline{15^{\circ}}$

8. $\underline{25^{\circ}}$

9. $\underline{80^{\circ}}$

10. $\underline{95^{\circ}}$

**Wandle die Temperaturen zu Celsius um.****Antworten**

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ C}$$

Zunächst ziehst du 32
von der
Temperaturangabe ab.

$$77^{\circ} - 32 = 45^{\circ}$$

Als nächstes
multiplizierst du deine
Antwort mit 5.

$$45^{\circ} \cdot 5 = 225^{\circ}$$

Zum Schluss teilst du
die Temperatur durch
9.

$$225^{\circ} : 9 = 25^{\circ}$$

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{25^{\circ}} \text{ C}$$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

1) $95^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ C}$

2) $203^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ C}$

3) $194^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ C}$

4) $158^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ C}$

5) $140^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ C}$

6) $113^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ C}$

7) $59^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ C}$

8) $68^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ C}$

9) $104^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ C}$

10) $86^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ C}$



Wandle die Temperaturen zu Celsius um.

Antworten

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad\quad} \text{C}$$

Zunächst ziehst du 32
von der
Temperaturangabe ab.

$$77^{\circ} - 32 = 45^{\circ}$$

Als nächstes
multiplizierst du deine
Antwort mit 5.

$$45^{\circ} \cdot 5 = 225^{\circ}$$

Zum Schluss teilst du
die Temperatur durch
9.

$$225^{\circ} : 9 = 25^{\circ}$$

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{25^{\circ}} \text{C}$$

$$1) 95^{\circ}\text{F} = \underline{35} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 95 - 32 = 63 \quad 63 \cdot 5 = 315 \quad 315 : 9 = 35$$

$$2) 203^{\circ}\text{F} = \underline{95} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 203 - 32 = 171 \quad 171 \cdot 5 = 855 \quad 855 : 9 = 95$$

$$3) 194^{\circ}\text{F} = \underline{90} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 194 - 32 = 162 \quad 162 \cdot 5 = 810 \quad 810 : 9 = 90$$

$$4) 158^{\circ}\text{F} = \underline{70} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 158 - 32 = 126 \quad 126 \cdot 5 = 630 \quad 630 : 9 = 70$$

$$5) 140^{\circ}\text{F} = \underline{60} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 140 - 32 = 108 \quad 108 \cdot 5 = 540 \quad 540 : 9 = 60$$

$$6) 113^{\circ}\text{F} = \underline{45} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 113 - 32 = 81 \quad 81 \cdot 5 = 405 \quad 405 : 9 = 45$$

$$7) 59^{\circ}\text{F} = \underline{15} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 59 - 32 = 27 \quad 27 \cdot 5 = 135 \quad 135 : 9 = 15$$

$$8) 68^{\circ}\text{F} = \underline{20} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 68 - 32 = 36 \quad 36 \cdot 5 = 180 \quad 180 : 9 = 20$$

$$9) 104^{\circ}\text{F} = \underline{40} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 104 - 32 = 72 \quad 72 \cdot 5 = 360 \quad 360 : 9 = 40$$

$$10) 86^{\circ}\text{F} = \underline{30} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 86 - 32 = 54 \quad 54 \cdot 5 = 270 \quad 270 : 9 = 30$$

1. 35°

2. 95°

3. 90°

4. 70°

5. 60°

6. 45°

7. 15°

8. 20°

9. 40°

10. 30°

**Wandle die Temperaturen zu Celsius um.****Antworten**

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ C}$$

Zunächst ziehst du 32
von der
Temperaturangabe ab.

$$77^{\circ} - 32 = 45^{\circ}$$

Als nächstes
multiplizierst du deine
Antwort mit 5.

$$45^{\circ} \cdot 5 = 225^{\circ}$$

Zum Schluss teilst du
die Temperatur durch
9.

$$225^{\circ} : 9 = 25^{\circ}$$

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{25^{\circ}} \text{ C}$$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

1) $203^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ C}$

2) $113^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ C}$

3) $59^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ C}$

4) $131^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ C}$

5) $212^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ C}$

6) $140^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ C}$

7) $77^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ C}$

8) $194^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ C}$

9) $167^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ C}$

10) $104^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}} \text{ C}$



Wandle die Temperaturen zu Celsius um.

Antworten

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad\quad} \text{C}$$

Zunächst ziehst du 32
von der
Temperaturangabe ab.

$$77^{\circ} - 32 = 45^{\circ}$$

Als nächstes
multiplizierst du deine
Antwort mit 5.

$$45^{\circ} \cdot 5 = 225^{\circ}$$

Zum Schluss teilst du
die Temperatur durch
9.

$$225^{\circ} : 9 = 25^{\circ}$$

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{25^{\circ}} \text{C}$$

$$1) \quad 203^{\circ}\text{F} = \underline{95} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 203 - 32 = 171 \quad 171 \cdot 5 = 855 \quad 855 : 9 = 95$$

$$2) \quad 113^{\circ}\text{F} = \underline{45} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 113 - 32 = 81 \quad 81 \cdot 5 = 405 \quad 405 : 9 = 45$$

$$3) \quad 59^{\circ}\text{F} = \underline{15} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 59 - 32 = 27 \quad 27 \cdot 5 = 135 \quad 135 : 9 = 15$$

$$4) \quad 131^{\circ}\text{F} = \underline{55} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 131 - 32 = 99 \quad 99 \cdot 5 = 495 \quad 495 : 9 = 55$$

$$5) \quad 212^{\circ}\text{F} = \underline{100} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 212 - 32 = 180 \quad 180 \cdot 5 = 900 \quad 900 : 9 = 100$$

$$6) \quad 140^{\circ}\text{F} = \underline{60} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 140 - 32 = 108 \quad 108 \cdot 5 = 540 \quad 540 : 9 = 60$$

$$7) \quad 77^{\circ}\text{F} = \underline{25} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 77 - 32 = 45 \quad 45 \cdot 5 = 225 \quad 225 : 9 = 25$$

$$8) \quad 194^{\circ}\text{F} = \underline{90} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 194 - 32 = 162 \quad 162 \cdot 5 = 810 \quad 810 : 9 = 90$$

$$9) \quad 167^{\circ}\text{F} = \underline{75} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 167 - 32 = 135 \quad 135 \cdot 5 = 675 \quad 675 : 9 = 75$$

$$10) \quad 104^{\circ}\text{F} = \underline{40} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 104 - 32 = 72 \quad 72 \cdot 5 = 360 \quad 360 : 9 = 40$$

1. 95°

2. 45°

3. 15°

4. 55°

5. 100°

6. 60°

7. 25°

8. 90°

9. 75°

10. 40°

**Wandle die Temperaturen zu Celsius um.****Antworten**

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad\quad} \text{C}$$

Zunächst ziehst du 32
von der
Temperaturangabe ab.

$$77^{\circ} - 32 = 45^{\circ}$$

Als nächstes
multiplizierst du deine
Antwort mit 5.

$$45^{\circ} \cdot 5 = 225^{\circ}$$

Zum Schluss teilst du
die Temperatur durch
9.

$$225^{\circ} : 9 = 25^{\circ}$$
$$77^{\circ}\text{F} = \underline{25^{\circ}} \text{C}$$

1) $113^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

2) $86^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

3) $158^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

4) $176^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

5) $140^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

6) $212^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

7) $167^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

8) $185^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

9) $122^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

10) $194^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad\quad}^{\circ}\text{C}$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____



Wandle die Temperaturen zu Celsius um.

Antworten

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{\quad\quad\quad} \text{C}$$

Zunächst ziehst du 32
von der
Temperaturangabe ab.

$$77^{\circ} - 32 = 45^{\circ}$$

Als nächstes
multiplizierst du deine
Antwort mit 5.

$$45^{\circ} \cdot 5 = 225^{\circ}$$

Zum Schluss teilst du
die Temperatur durch
9.

$$225^{\circ} : 9 = 25^{\circ}$$

$$77^{\circ}\text{F} = \underline{25^{\circ}} \text{C}$$

$$1) \quad 113^{\circ}\text{F} = \underline{45} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 113 - 32 = 81 \quad 81 \cdot 5 = 405 \quad 405 : 9 = 45$$

$$2) \quad 86^{\circ}\text{F} = \underline{30} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 86 - 32 = 54 \quad 54 \cdot 5 = 270 \quad 270 : 9 = 30$$

$$3) \quad 158^{\circ}\text{F} = \underline{70} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 158 - 32 = 126 \quad 126 \cdot 5 = 630 \quad 630 : 9 = 70$$

$$4) \quad 176^{\circ}\text{F} = \underline{80} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 176 - 32 = 144 \quad 144 \cdot 5 = 720 \quad 720 : 9 = 80$$

$$5) \quad 140^{\circ}\text{F} = \underline{60} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 140 - 32 = 108 \quad 108 \cdot 5 = 540 \quad 540 : 9 = 60$$

$$6) \quad 212^{\circ}\text{F} = \underline{100} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 212 - 32 = 180 \quad 180 \cdot 5 = 900 \quad 900 : 9 = 100$$

$$7) \quad 167^{\circ}\text{F} = \underline{75} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 167 - 32 = 135 \quad 135 \cdot 5 = 675 \quad 675 : 9 = 75$$

$$8) \quad 185^{\circ}\text{F} = \underline{85} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 185 - 32 = 153 \quad 153 \cdot 5 = 765 \quad 765 : 9 = 85$$

$$9) \quad 122^{\circ}\text{F} = \underline{50} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 122 - 32 = 90 \quad 90 \cdot 5 = 450 \quad 450 : 9 = 50$$

$$10) \quad 194^{\circ}\text{F} = \underline{90} \text{ } ^{\circ}\text{C} \quad 194 - 32 = 162 \quad 162 \cdot 5 = 810 \quad 810 : 9 = 90$$

1. 45°

2. 30°

3. 70°

4. 80°

5. 60°

6. 100°

7. 75°

8. 85°

9. 50°

10. 90°