

**Wandle die Temperaturen in Fahrenheit um.****Antworten**

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

Multipliziere zunächst  
die Temperatur mit 9.

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

Als nächstes teilst du  
diese Antwort durch 5.

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

Zum Schluss addierst  
du 32.

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

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

1)  $45^{\circ}\text{C} = \underline{\quad\quad} \text{ F}$

2)  $15^{\circ}\text{C} = \underline{\quad\quad} \text{ F}$

3)  $10^{\circ}\text{C} = \underline{\quad\quad} \text{ F}$

4)  $85^{\circ}\text{C} = \underline{\quad\quad} \text{ F}$

5)  $80^{\circ}\text{C} = \underline{\quad\quad} \text{ F}$

6)  $20^{\circ}\text{C} = \underline{\quad\quad} \text{ F}$

7)  $50^{\circ}\text{C} = \underline{\quad\quad} \text{ F}$

8)  $35^{\circ}\text{C} = \underline{\quad\quad} \text{ F}$

9)  $40^{\circ}\text{C} = \underline{\quad\quad} \text{ F}$

10)  $70^{\circ}\text{C} = \underline{\quad\quad} \text{ F}$

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_



Wandle die Temperaturen in Fahrenheit um.

**Antworten**

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

Multipliziere zunächst  
die Temperatur mit 9.

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

Als nächstes teilst du  
diese Antwort durch 5.

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

Zum Schluss addierst  
du 32.

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

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

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

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

3)  $10^{\circ}\text{C} = \underline{50} \text{ F}$      $10 \cdot 9 = 90$      $90 : 5 = 18$      $18 + 32 = 50$

4)  $85^{\circ}\text{C} = \underline{185} \text{ F}$      $85 \cdot 9 = 765$      $765 : 5 = 153$      $153 + 32 = 185$

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

6)  $20^{\circ}\text{C} = \underline{68} \text{ F}$      $20 \cdot 9 = 180$      $180 : 5 = 36$      $36 + 32 = 68$

7)  $50^{\circ}\text{C} = \underline{122} \text{ F}$      $50 \cdot 9 = 450$      $450 : 5 = 90$      $90 + 32 = 122$

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

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

10)  $70^{\circ}\text{C} = \underline{158} \text{ F}$      $70 \cdot 9 = 630$      $630 : 5 = 126$      $126 + 32 = 158$

1.  $\underline{113^{\circ}}$

2.  $\underline{59^{\circ}}$

3.  $\underline{50^{\circ}}$

4.  $\underline{185^{\circ}}$

5.  $\underline{176^{\circ}}$

6.  $\underline{68^{\circ}}$

7.  $\underline{122^{\circ}}$

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

9.  $\underline{104^{\circ}}$

10.  $\underline{158^{\circ}}$