

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

2)  $45^{\circ}\text{C} = \underline{\quad\quad} \text{ F}$

3)  $50^{\circ}\text{C} = \underline{\quad\quad} \text{ F}$

4)  $80^{\circ}\text{C} = \underline{\quad\quad} \text{ F}$

5)  $75^{\circ}\text{C} = \underline{\quad\quad} \text{ F}$

6)  $70^{\circ}\text{C} = \underline{\quad\quad} \text{ F}$

7)  $40^{\circ}\text{C} = \underline{\quad\quad} \text{ F}$

8)  $20^{\circ}\text{C} = \underline{\quad\quad} \text{ F}$

9)  $30^{\circ}\text{C} = \underline{\quad\quad} \text{ F}$

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

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

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

3)  $50^{\circ}\text{C} = \underline{122} \text{ F}$      $50 \cdot 9 = 450$      $450 : 5 = 90$      $90 + 32 = 122$

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

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

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

7)  $40^{\circ}\text{C} = \underline{104} \text{ F}$      $40 \cdot 9 = 360$      $360 : 5 = 72$      $72 + 32 = 104$

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

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

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

1.  $\underline{77^{\circ}}$

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

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

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

5.  $\underline{167^{\circ}}$

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

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

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

9.  $\underline{86^{\circ}}$

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