

ชื่อ _____ ห้อง _____ เลขที่ _____

ใบงานเรื่อง หน่วยวัดอุณหภูมิ

การเปรียบเทียบหน่วยอุณหภูมิ องศาเซลเซียส(Celsius (°C)) เป็น องศาฟาเรนไฮต์ (Fahrenheit (°F).)

$$^{\circ}\text{F} = (\text{C} \times \frac{9}{5}) + 32 \quad ^{\circ}\text{C} = (^{\circ}\text{F} - 32) \times \frac{5}{9}$$

1. $53^{\circ}\text{C} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{F}$

2. $40^{\circ}\text{C} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{F}$

3. $-10^{\circ}\text{C} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{F}$

4. $20^{\circ}\text{C} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{F}$

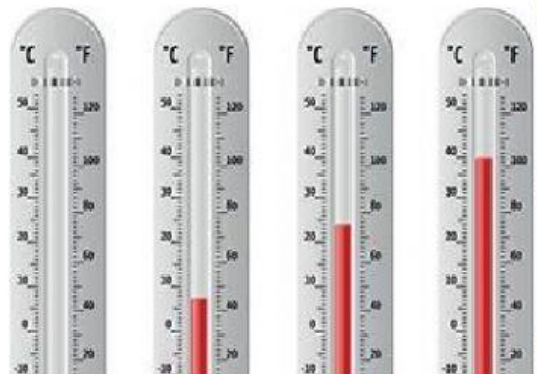
การเปรียบเทียบหน่วยอุณหภูมิ องศาฟาเรนไฮต์ (Fahrenheit (°F))เป็น องศาเซลเซียส(Celsius (°C))

1. $208^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

2. $80^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

3. $212^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$

4. $250^{\circ}\text{F} = \underline{\hspace{2cm}}^{\circ}\text{C}$



This Photo by Unknown Author is licensed under
CC BY-SA-NC



การเปรียบเทียบหน่วยอุณหภูมิ องศาเซลเซียส(Celsius (°C)) เป็น องศาเคลวิน Kevin (K))

$$K = (273 + C)$$

1. $26^{\circ}\text{C} = \underline{\hspace{2cm}} \text{K}$

2. $50^{\circ}\text{C} = \underline{\hspace{2cm}} \text{K}$

3. $80^{\circ}\text{C} = \underline{\hspace{2cm}} \text{K}$

การเปรียบเทียบหน่วยอุณหภูมิ องศาเคลวิน Kevin (K)) เป็น องศาเซลเซียส(Celsius (°C))

$$^{\circ}\text{C} = (K - 273)$$

1. $300 \text{ K} = \underline{\hspace{2cm}} ^{\circ}\text{C}$

2. $280 \text{ K} = \underline{\hspace{2cm}} ^{\circ}\text{C}$

การเปรียบเทียบหน่วยอุณหภูมิ องศาโรเมอร์ Romer (°R)) เป็น องศาเซลเซียส(Celsius (°C))

$$\frac{R}{4} = \frac{^{\circ}\text{C}}{5}$$

1. $48^{\circ}\text{R} = \underline{\hspace{2cm}} ^{\circ}\text{C}$

2. $64^{\circ}\text{R} = \underline{\hspace{2cm}} ^{\circ}\text{C}$

