

German thermometers use the centigrade (Celsius) scale. To convert Fahrenheit to centigrade, subtract 32, then multiply by 5 and divide by 9. To convert centigrade to Fahrenheit, multiply by 9, divide by 5 and add 32. The chart below gives some sample readings with the conversions.

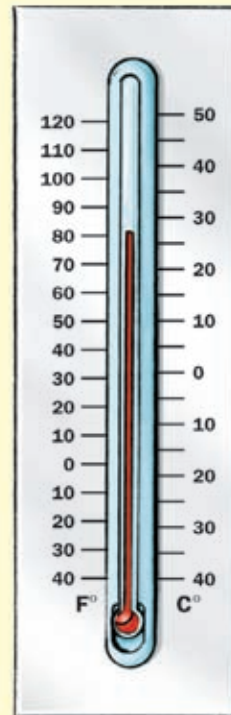
Examples:

$$48^{\circ}\text{F} = 9^{\circ}\text{C} \quad (48 - 32 \times 5 \div 9 = 8.89)$$

$$20^{\circ}\text{C} = 68^{\circ}\text{F} \quad (20 \times 9 \div 5 + 32 = 68)$$

A simplified (less accurate) method you can use without a calculator is to subtract 30 from the Fahrenheit degrees and take half to get centigrade; or double the centigrade and add 30 to get degrees in Fahrenheit.

$$\text{Example: } 60^{\circ}\text{F} = 60 - 30 \times \frac{1}{2} = 15^{\circ}\text{C}$$



Persönliches

1. Wie ist das Wetter, wo du wohnst? Im Sommer, Herbst, Winter und Frühling?
2. Wie kalt ist es da im Januar und im Juli?
3. Was machst du gern im Sommer?
4. Welche Jahreszeit hast du besonders gern? Warum?



Wie ist das Wetter in Berlin?



Heute ist es in Rothenburg schön.