华氏零下150度相当于摄氏多少度?华氏和摄氏是怎么换算的?

所以华氏零下150度相当于摄氏5/9*(-150-32)=-101.11度

"摄氏与华氏"由何而来?

摄氏温标由瑞典文学家安德斯?摄尔谢 斯提出。摄氏温标规定在一个标准大气压力下,以水的凝固温度(冰点)为0°,以水的沸腾温度(沸点)为100度,在0°和100°之间等分为100格,每格称为摄氏一度。摄氏温标用提出者姓氏的第一个英文字母C表示,记作"C"。

华氏温标由德国物理学家加布里尔?丹 尼尔?华伦黑特提出。华氏温标规定在一个标准大气压下,以水的凝固温度为32°,水的沸 腾温度为212°。在32°和212°之间等分为180格,每格称为华氏一度。华氏温标用提出者姓氏的第一个英文字母F表示,记作"F"。

摄氏温标和华氏温标可以相互换算,其公式为:摄氏温度=5/9 X (华氏温度-32);华氏温度=9/5 x(摄氏温度+32)。