

مصطلحات ومفاهيم علمية

ستتعرف في هذا الفصل على المصطلحات والمفاهيم العلمية التالية:

States of Matter	حالات المادة
Solid State	الحالة الصلبة
Gas State	الحالة الغازية
Fluid	المائع
Thermal Mixtures	المخاليط الحرارية
Latent Heat of Fusion	الحرارة الكامنة للانصهار
Latent Heat of Vaporization	الحرارة الكامنة للتصعيد
Thermal Expansion	التمدد الحراري
Expansion of Solids	تمدد المواد الصلبة
Linear Expansion of Solids	التمدد الطولي للمواد الصلبة
Surface Expansion of Solids	التمدد السطحي للمواد الصلبة
Volume Expansion of Solids	التمدد الحجمي للمواد الصلبة
Thermostat	منظم الحرارة (الثيرموستات)
Expansion of Liquids	تمدد السوائل
Expansion of Gases	تمدد الغازات
Charles Law	قانون شارل