

## فهرست الدرس الأول

مصطلحات ومفاهيم علمية

مقدمة

كيف تتغير حالة المادة؟

متى تتغير حالة المادة؟

ما التمدد؟ وما الانكماش؟

أسئلة مراجعة الدرس

مسرد المصطلحات