

الحرارة وتحولات المادة

جـ. يحدث في حالة المادة عند امتصاص الطاقة أو تحريرها.

١. هو التغير من الحالة الصلبة إلى الحالة السائلة.

٢. هو التغير من الحالة السائلة إلى الحالة الصلبة.

التعليمات: اكتب الكلمة التي تصف بدقة كل عملية موضحة بالصورة أدناه:



٣

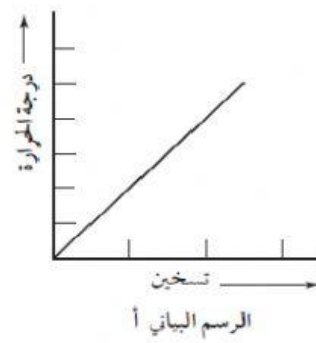
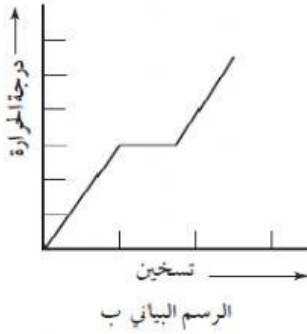
١



٤

٢

التعليمات: استخدم الرسوم البيانية أدناه للإجابة عن الأسئلة التي تليها:



٥. أي المنحنيين يمثل انصهار مادة بلورية صلبة؟ فسر السبب.

٦. ما نوع المادة الصلبة التي يوضحها المنحنى الآخر؟ وضح إجابتك.