

الاسم :	اللقب :	القسم :	المستوى : الأول متوسط
---------	---------	---------	-----------------------

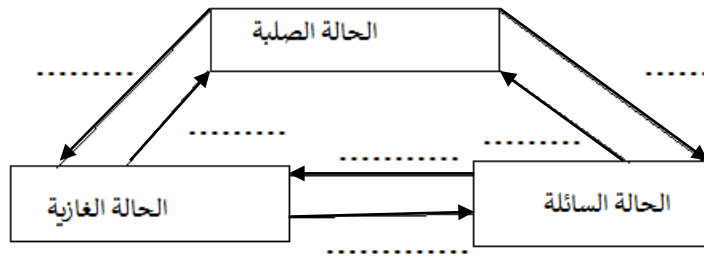
الجزء الأول :

التمرين الأول :

- أكمل الفراغات بما يناسب:
-المادة الصلبة هي كل الأجسام اليد.....
-الحجر هو مادة
-التحول المعاكس للانصهار (تحول المادة من الحالة السائلة إلى الحالة الصلبة) هو
-يسمى تحول المادة من الحالة السائلة إلى الحالة الغازية بال.....
-درجة الحرارة من العوامل
-بخار الماء هو مادة

التمرين الثاني :

- أكمل المخطط التالي:



- أكمل الجدول التالي :

المادة	تطفو	تغوص	الكثافة
حديد			d=7,8
الزيت			d=0,8
نحاس			d=8,9
الخشب			d=0,7

الوضعية الإدماجية :

نضع جليد فوق منبع حراري (موقد حراري) مدة زمنية.

- ماذا تلاحظ ؟ ألاحظ
- كيف نسمي هذا التحول ؟ نسمي هذا التحول بال.....
- ما هو العامل المؤثر في التحول ؟ العامل المؤثر في التحول هو
- كيف نسمي التحول المعاكس لتحول الجليد ؟ نسمي التحول المعاكس لتحول الجليد بال.....
- نترك الحالة التي أصبحت عليها كتلة الجليد لمدة زمنية أخرى.
- ماذا تلاحظ ؟ ألاحظ
- كيف نسمي هذا التحول ؟ نسمي هذا التحول بال.....
- ما هو العامل المؤثر في التحول ؟ العامل المؤثر في التحول هو

