najah213.com · نجاح 213

اختبار في مادة العلوم الفيزيائية و التكنولوجيا للثلاثي الثاني

متوسطة: العقيد عثمان

السنة الدراسية: 2019/2018

الاسم : ..... **اللقب :**	**القسم :**	**المستوى : الأولى 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 .....

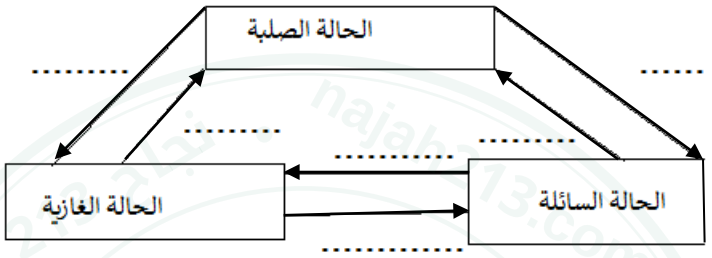
-يسمى تحول المادة من الحالة السائلة إلى الحالة الغازية بال.....

-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

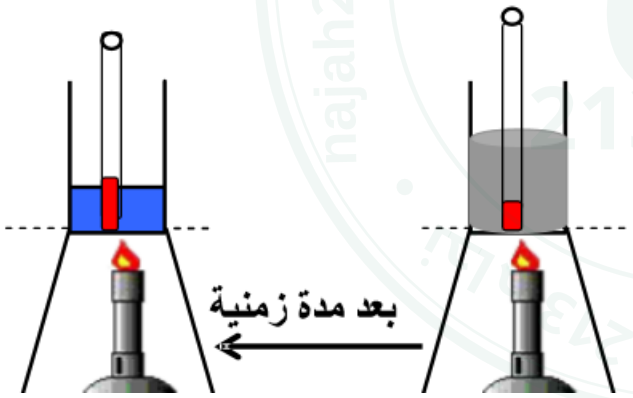
الوضعية الإدماجية :

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 .....



- بالتوفيق للجميع-

فروض واختبارات مع الحلول لكل المستويات — مجاناً
najah213.com