

امتحان الفصل الثالث في مادة التربية العلمية و التكنولوجياالتمرين الأول : (02 ن)

صنف في الجدول المواد التالية كل حسب نوعها

الذهب - كرسي بلاستيكي - الماء - الخشب - جسم الإنسان - الألومنيوم - النحاس - الفضة

مواد ناقلة للكهرباء	مواد ناقلة للكهرباء
.....
.....

التمرين الثاني : (02 ن)

أملأ الفراغ بما يناسب

- لمعرفة الاتجاه الشاقولي للأجسام العمودية يستعمل البناء
- لمعرفة الاتجاه الأفقي للأجسام يستعمل البناء المستوي ذو
- للماء مثل جميع السوائل في حالة السكون يأخذ الاتجاه الأفقي

التمرين الثالث : (02 ن)

أكمل بما يناسب معتمدا على ما درست :

- يسمى تحول الماء الحالة الغازية إلى الحالة السائلة
- يسمى تحول الماء الحالة السائلة إلى الحالة الغازية
- يسمى تحول الماء الحالة السائلة إلى الحالة الصلبة
- يسمى تحول الماء الصلبة إلى الحالة السائلة

التمرين الرابع : (3 ن)

ضع (ص) أو (خ) أمام كل عبارة :

- الهواء موجود في كل مكان من حولنا ()
- الهواء يحرك الأشياء التي حولنا و يعيق حركتها أحيانا ()
- للهواء رائحة ()
- للهواء كتلة ()
- للهواء شكل خاص ()
- يتغير حجم الهواء عند الانضغاط ()
- الهواء غاز مرن ليس قابل للتمدد ()
- يمكن ضغط الهواء ووضعه في قارورات لإستعماله في أماكن لا يوجد فيها هواء ()

تصحيح امتحان الفصل الثالث في مادة التربية العلمية و التكنولوجياحل التمرين الأول : (02 ن)

صنف في الجدول المواد التالية كل حسب نوعها

الذهب - كرسي بلاستيكي - الماء - الخشب - جسم الإنسان - الألومنيوم - النحاس - الفضة

مواد ناقلة للكهرباء	مواد ناقلة للكهرباء
مواد ناقلة للكهرباء	الذهب - الماء - جسم الإنسان - الألومنيوم - النحاس - الفضة
مواد ناقلة للكهرباء	- كرسي بلاستيكي - الخشب

حل التمرين الثاني : (02 ن)

أملأ الفراغ بما يناسب

- لمعرفة الاتجاه الشاقولي للأجسام العمودية يستعمل البناء **خيط المطمار**- لمعرفة الاتجاه الأفقي للأجسام يستعمل البناء **المستوي ذو الفقاعة**- **السطح الحر** للماء مثل جميع السوائل في حالة السكون يأخذ الاتجاه الأفقيحل التمرين الثالث : (02 ن)

أكمل بما يناسب معتمدا على ما درست :

يسمى تحول الماء الحالة الغازية إلى الحالة السائلة **تكاثف**يسمى تحول الماء الحالة السائلة إلى الحالة الغازية **التبخير**يسمى تحول الماء الحالة السائلة إلى الحالة الصلبة **التجمد**يسمى تحول الماء الصلبة إلى الحالة السائلة **الانصهار**حل التمرين الرابع : (3 ن)

ضع (ص) أو (خ) أمام كل عبارة :

- الهواء موجود في كل مكان من حولنا (**ص**)- الهواء يحرك الأشياء التي حولنا و يعيق حركتها أحيانا (**ص**)- للهواء رائحة (**خ**)- للهواء كتلة (**ص**)- للهواء شكل خاص (**خ**)- يتغير حجم الهواء عند الانضغاط (**ص**)- الهواء غاز مرن ليس قابل للتمدد (**خ**)- يمكن ضغط الهواء ووضعه في قارورات لإستعماله في أماكن لا يوجد فيها هواء (**ص**)