

تصحيح امتحان الفصل الثالث المقترح في مادة التربية العلمية رقم 1

حل السؤال الأول : (3 ن)

أكمل الفراغ بالكلمة المناسبة :

- * التكاثف هو تحول الجسم من الحالة **الغازية** إلى الحالة **السائلة**
- * التجمد هو المرور من الحالة **السائلة** إلى الحالة **الصلبة**
- * التبخر هو تحول الماء من الحالة **السائلة** إلى الحالة **الغازية**

حل السؤال الثاني : (3 ن)

لون الإجابة الصحيحة :

- * تحول الماء من الحالة السائلة إلى الحالة الصلبة تسمى : 1/ التبخر ، 2/ الانصهار ، 3/ **التجمد**
- * تحول الماء من الحالة الصلبة إلى الحالة السائلة تسمى : 1/ التجمد ، 2/ **الانصهار** ، 3/ التكاثف
- * بخار الماء هو : 1/ **غاز** ، 2/ سائل ، 3/ صلب
- * عندما يتجمد الماء فإن حجمه : 1/ ينقص ، 2/ **يزداد** ، 3/ ينضغط
- * كتلة الماء عند التجمد : 1/ تزداد ، 2/ تنقص ، 3/ **لا تتغير**
- * الهواء مادة : 1/ ثقيلة ، 2/ **خفيفة** ، 3/ متوسطة

حل السؤال الثالث : (2,5 ن)

أصنف في الجدول نواقل و عوازل الكهرباء :

- قلم رصاص ، النحاس - الحديد - الألمنيوم - البلاستيك -
الهواء - الماء - الصوف - الإنسان - الزجاج

مواد عازلة للكهرباء	مواد ناقلة للكهرباء
الهواء - الصوف - البلاستيك	النحاس - الألمنيوم - الحديد - قلم رصاص - الإنسان

حل السؤال الرابع : (1,5 ن)

رقم المصباح الذي يضيء هو المصباح رقم : 4

