

### امتحان الفصل الثالث المقترن في مادة التربية العلمية رقم 1

\* السؤال الأول : (3 ن) أكمل الفراغ بالكلمة المناسبة :

\* التكافف هو تحول الجسم من الحالة ..... إلى الحالة ..... \*

\* التجمد هو المرور من الحالة ..... إلى الحالة ..... \*

\* التبخر هو تحول الماء من الحالة ..... إلى الحالة ..... \*

\* السؤال الثاني : (3 ن) لون الإجابة الصحيحة :

\* تحول الماء من الحالة السائلة إلى الحالة الصلبة تسمى : 1/ الانصهار ، 2/ التجمد ، 3/ التكافف

\* تحول الماء من الحالة الصلبة إلى الحالة السائلة تسمى : 1/ التجمد ، 2/ الانصهار ، 3/ التكافف

\* بخ ..... دار الماء هو : 1/ غاز ، 2/ سائل ، 3/ صلب

\* عن ..... دما يتجمد الماء فإن حجمه : 1/ ينقص ، 2/ يزداد ، 3/ ينضغط

\* كذا ..... لة الماء عند التجمد : 1/ تزداد ، 2/ تتقدص ، 3/ لا تتغير

\* الماء ..... واء م ..... واء ..... دادة : 1/ ثقيلة ، 2/ خفيفة ، 3/ متوسطة

السؤال الثالث : (2,5 ن)

صنف في الجدول نوافل وعوازل الكهرباء :

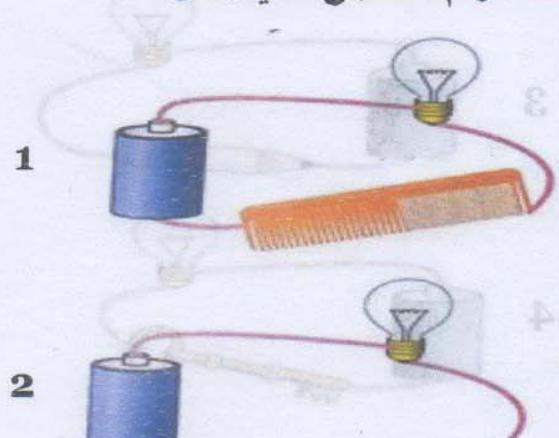
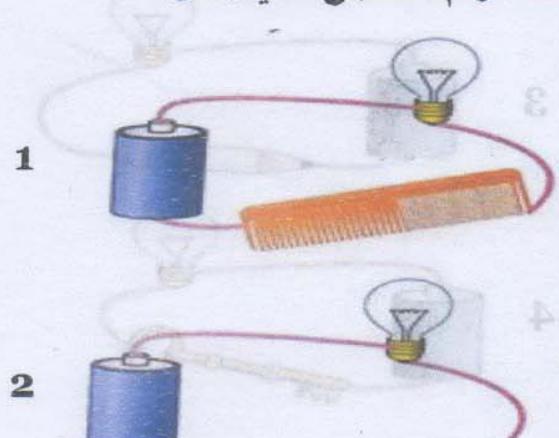
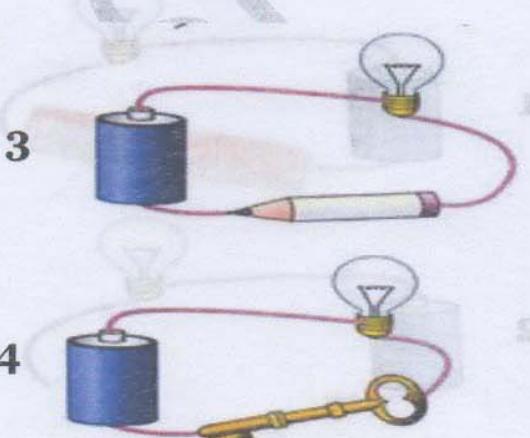
قلم رصاص ، النحاس - الحديد - الألمنيوم - البلاستيك -

الهواء - الماء - الصوف - الإنسان - الزجاج

مواد نافلة للكهرباء	مواد عازلة للكهرباء
.....	.....

السؤال الرابع : (1,5 ن)

حدد رقم المصباح الذي يضئ .



# تصحيح امتحان الفصل الثالث المقترن في مادة التربية العلمية رقم 1

**حل السؤال الأول : (3 ن)**  
أكمل الفراغ بالكلمة المناسبة :

\* التكافث 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/ التكافث

\* بخ **غاز** الماء هو : 1/ **غاز** ، 2/ سائل ، 3/ صلب

\* عند **يزداد** الماء فإن حجمه : 1/ ينقص ، 2/ **يزداد** ، 3/ يتضيّع

\* كثافة الماء عند التجمد : 1/ تزداد ، 2/ تتقدّم ، 3/ لا تتغيّر

\* الهواء مادة : 1/ ثقيلة ، 2/ **خفيفة** ، 3/ متوسطة

**حل السؤال الثالث : (2,5 ن)**

أصنف في الجدول نوافل وعوازل الكهرباء :

قلم رصاص ، النحاس - الحديد - الألمنيوم - البلاستيك

الهواء - الماء - الصوف - الإنسان - الزجاج

مواد نافلة للكهرباء	مواد عازلة للكهرباء
النحاس - الألمنيوم - الحديد - قلم رصاص الماء - الإنسان	الهواء - الصوف الزجاج - بلاستيك

**حل السؤال الرابع : (1,5 ن)**

رقم المصباح الذي يضئ هو المصباح رقم : 4

