

السنة الرابعة	اختبار الفصل الثالث في	مدرسة بلطرش بوشويط
السنة الدراسية 2021-2022	مادة التربية العلمية	

التمرين الأول: أجب بصحيح أو خطأ

- يغلي الماء عند درجة حرارة 1000°
- عند التجمد والانصهار تبقى كتلة الماء محفوظة
- عند انصهار الجليد يزداد حجمه
- الهواء ليس له كتلة
- يعتبر معدن النحاس عازل للكهرباء
- العوازل الكهربائية تحمي من الصعق الكهربائي

التمرين الثاني: أكمل بما يناسب معتمدا على ما درست

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

التمرين الثالث: صنف المواد التالية في الجدول:

الذهب - كرسي بلاستيكي - الماء - الألمنيوم - الهواء - النحاس

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