

اختبار (منتصف الفصل الدراسي الثالث) مادة العلوم للصف الرابع لعام ١٤٤٤

السؤال الأول

ضع علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخاطئة

١	النظام المتري هو نظام عالمي لوحدات قياس معيارية	()
٢	كثافة الفلين أقل من كثافة الماء لذلك تطفو على سطح الماء	()
٣	التجمد هو تحول الحالة الغازية إلى حالة سائلة	()
٤	عند تسخين السائل يتمدد ويأخذ حجم أكبر	()
٥	صدا الحديد يعتبر تغير كيميائي	()
٦	عندما يتجمد الماء تتغير حالته يعتبر هذا تغير كيميائي	()
٧	تحافظ كل مادة في المخلوط على صفاتها الكيميائية	()
٨	عند تبريد السائل يتقلص ويقل حجمه	()
٩	التغير الفيزيائي ينتج عنه مواد جديدة	()
١٠	ذوبان الملح في الماء يعتبر محلولاً لأننا لا نرى الملح	()

السؤال الثاني

ضع الكلمة المناسبة في الفراغ المناسب فيما يلي؟

(الخاصية - الكتلة - الجاذبية - الإنصهار - الصدا)

١	 هي كمية المادة التي تشغل حيزاً ما
٢	 هو تحول الحالة الصلبة إلى الحالة السائلة
٣	 صفة نستطيع ملاحظتها مثل اللون والشكل
٤	القوة أو الجذب بين الأجسام تسمى
٥	هو مادة تنتج عند تعرض الحديد إلى الأكسجين

السؤال الثالث

أذكر دلائل حدوث التغير الكيميائي :

انتهت الاسئلة مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح