**ىهه**

**20**

**المملكة العربية السعودية**

**وزارة التعليم**

**إدارة التعليم بمحافظة**

**مدرسة اسم الطالب : .................................**

**اختبار ( منتصف الفصل الدراسي الثالث ) مادة العلوم للصف الرابع لعام 1445**

السؤال الأول

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | **النظام المتري هو نظام عالمي لوحدات قياس معيارية** | **(** **)** |
| **2** | **كثافة الفلين أقل من كثافة الماء لذلك تطفو على سطح الماء** | **(** **)** |
| **3** | **التجمد هو تحول الحالة الغازية إلى حالة سائلة** | **(** **)** |
| **4** | **عند تسخين السائل يتمدد ويأخذ حجم أكبر** | **(** **)** |
| **5** | **صدا الحديد يعتبر تغير كيميائي** | **(** **)** |
| **6** | **عندما يتجمد الماء تتغير حالته يعتبر هذا تغير كيميائي** | **(** **)** |
| **7** | **تحافظ كل مادة في المخلوط على صفاتها الكيميائية** | **(** **)** |
| **8** | **عند تبريد السائل يتقلص ويقل حجمه** | **(** **)** |
| **9** | **التغير الفيزيائي ينتج عنه مواد جديده** | **(** **)** |
| **10** | **ذوبان الملح في الماء يعتبر محلولاً لأننا لا نرى الملح** | **(** **)** |

السؤال الثاني

**ضع الكلمة المناسبة في الفراغ المناسب فيما يلي؟**

( الخاصية - الكتلة - الجاذبية - الإنصهار - الصدأ )

|  |  |
| --- | --- |
| **1** | **..........................هي كمية المادة التي تشغل حيزا ما** |
| **2** | **..........................هو تحول الحالة الصلبة إلى الحالة السائلة** |
| **3** | **..........................صفة نستطيع ملاحظتها مثل اللون والشكل** |
| **4** | **القوة أو الجذب بين الأجسام تسمى ..........................** |
| **5** | **هو مادة تنتج عند تعرض الحديد إلى الاكسجين** |

السؤال الثالث

أذكر دلائل حدوث التغير الكيميائي :

**انتهت الاسئلة مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح**

* **معلم المادة / نوار العتيبي**