

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

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

السؤال الأول

- | | | |
|-----|---|----|
| () | يقاس الحجم بوحدة المللتر | ١ |
| () | يطفو الجسم إذا كان أكثر كثافة من السائل أو الغاز الذي يوضع فيه | ٢ |
| () | المادة السائلة لها حجم ثابت وشكل متغير | ٣ |
| () | المادة الصلبة ليس لها حجم ثابت ولا شكل ثابت | ٤ |
| () | المذيب هي المادة التي يذوب فيها المذاب مثل الماء | ٥ |
| () | التقطير عملية تفصل فيها مكونات مخلوط بالتبخر والتكاثف | ٦ |
| () | التحلل الكيميائي يحدث عندما تتفكك مركبات كبيرة إلى مواد أصغر منها | ٧ |
| () | التفاعل الماصل للطاقة تحتاج إلى مصدر طاقة | ٨ |
| () | العوازل هي مواد تمنع انتقال الحرارة والكهرباء من خلالها | ٩ |
| () | من الخصائص الفيزيائية الكثافة واللون والملمس | ١٠ |

ضع الكلمة المناسبة في الفراغ المناسب فيما يلى؟

السؤال الثاني

(مخلوط - المواد المتفاعلة - المادة - قانون حفظ الكتلة -) (المواد الناتجة)

- | | |
|---|---|
| ١ | هي كل شيء له كتلة وحجم هي كل شيء له كتلة وحجم |
| ٢ | هي مواد تنتج عن التغير الكيميائي هي مواد موجودة قبل حدوث التغير الكيميائي |
| ٣ | هي مواد موجودة قبل حدوث التغير الكيميائي |
| ٤ | الرمل مع الماء يعتبر الرمل مع الماء يعتبر |
| ٥ | الكتلة لا تفنى ولا تستحدث الكتلة لا تفنى ولا تستحدث |

عدد خمسة من طرق فصل المخالفات :

السؤال الثالث

- (٣) (٢) (١)
..... (٥) (٤)