اختبار العلوم الصف الثاني متوسط

السؤال الأول:اختاري الاجابه الصحيحه :

1. العلم الذي يدرس الأدوات وما خلفته حضارات الانسان

أ- علم الاثار ب- التقنيه ج- العلم د- علم الاحياء

1. أي مما يلي محلول

أ-الماء النقي ب- الشاي بالحليب ج- النحاس د- الكعك

1. ما الخطوه الأولى في الطريقه العلميه

أ-الاستنتاج ب- اختبار الفرضيه ج-تحديد المشكله د-تحليل البيانات

1. ما التقنيه التي تساعد عالم الاثار على رؤية مكان مطمور قبل استكشافه

أ-الحاسوب ب- الرادار ج- الكاميرا د- رسم الخرائط

1. أي نوع من المركبات التاليه لا تذوب في الماء
2. الايونيه ب- الجزيئات القطبيه ج- الجزيئات غير القطبيه د- المشحونه
3. ما نوع جزيء الماء

أ -المركب الايوني ب- الجزيئات القطبيه ج- الجزيئات غير القطبيه د- الراسب

السؤال الثاني :املأ الفراغ بما يناسبه ( التركيز – الذائبيه – العلم -الضابط – الطريقه العلميه – المذاب – المذيب -التقنيه – المتغير المسقل )

1. .................اسلوب دقيق لفهم العالم من حولنا
2. عامل لا يتغير في أثناء التجربه ...............
3. أسلوب منظم يتكون من عدة خطوات لحل المشكلات ..................
4. ماده تذوب في المحلول ................
5. .............كمية الماده التي يمكن اذابتها في100 جرام من المذيب عند درجة حراره معينه
6. ...................يشير الى كمية المذاب بالنسبه الى كمية المذيب

السؤال الثالث:

1. قارني بين الماده النقيه والمخلوط واذكري امثله لكل منها
2. عددي أنواع الروابط الكيمائيه
3. ارسمي خريطة مفاهيم توضح اقسام الماده