|  |
| --- |
|  |
| 10 |

**اختبار الفترة الأولى لمادة العلوم للصف الثاني المتوسط الفصل الدراسي الأول**

**1437هـ - 1438هـ**

الإسم:............................................................................ الصف:2/3

س1/ **أربط التعاريف التالية بالمصطلحات العلمية المقابلة لها:**

(1) أسلوب دقيق لفهم العالم من حولنا. ( ) علم الآثار

|  |
| --- |
|  |
| 2 |

(2) العلم الذي يدرس الأدوات وما خلفته حضارات الإنسان. ( ) العلم

س2/ **ضع علامة (ض)أمام العبارة الصحيحة وعلامة (ضض)أمام العبارة الخاطئة فيما يلي:**

(1) أول خطوة من خطوات الطريقة العلمية لحل المشكلات هي تحديد المشكلة ( )

|  |
| --- |
|  |
| 3 |

(2) الضوابط تستخدم للمقارنة ( )

(3) المادة التي تذيب المذاب تسمى المذيب ( )

س3/ **اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي:**

1)ترجع قوة.........إلى سهولة انفصاله إلى أيونات أو اطلاقه أيونات الهيدروجين .

أ:الحمض ب:السائل ج:القاعدة الحمضية

2) ينتج عن التعادل...........و............

أ:ملح وماء ب:زيت وأحماض اخرى ج:لاينتج عنه شيء

3) عند وضع ورقة تباع الشمس ال......... في محلول حمضي يتحول لونها إلى الأحمر

أ:الخضراء ب:الحمراء ج:الزرقاء

|  |
| --- |
|  |
| 4 |

4)أي أنواع المخاليط التالية لاتمتزج مكوناتها بانتظام ويمكن فصلها بسهولة ؟

أ:غير المتجانسة ب:المتجانسة ج:لاشيء مما سبق

|  |
| --- |
|  |
| 1 |

س3/ **عدد اثنين من خصائص المحاليل القاعدية** .

1)...........................

2)...........................

انتهت الأسئلة ,,,