**بسم الله الرحمن الرحيم**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **دولـــة فلسطيــــن****وزارة التربية والتعليم العالي****مديرية التربية والتعليم /نـابلـس****مدرسة بـزاريـــا الثانويــة للبنيــن** | **C:\Users\EBDA31\Downloads\مجلد جديد\فلسطين.png****العام الدراسي 2020/2021م** | [**المبحث: الكيميــاء**](https://www.wepal.net/library/?app=content.list&level=10&semester=1&subject=4&type=3&submit=submit)[**الفصل الدراسي الأول**](https://www.wepal.net/library/?app=content.list&level=10&semester=1&subject=4&type=2&submit=submit)[**الصف العاشـر الأساسي**](https://www.wepal.net/library/?app=content.list&level=10&semester=1&subject=4&type=13&submit=submit)**معلــم المادة:أ. روحـي الدريـدي** |
| **الفتــــــرة الثـانيــــــة** |
| **الوحدة** | **الدرس** | **عدد الحصص** | **الفترة الزمنية** | **الوسائل والمصادر التعليمية** | **ملاحظات** |
| **الماء** | **الماء ودوره في التفاعلات الكيميائية** | **1** | **16/11/2020****25/11/2020** | كتاب الطالبالحاسوب ،الانترنتاوراق عملنماذج ذرات |  |
| **الماء مذيب جيد لمعظم المواد** | **1** | **22-11/2020****26/11/2020** | كتاب الطالبالحاسوب ،الانترنتاوراق عمل |  |
| **الماء وسط تجري فيه التفاعلات الكيميائية** | **1** | **29/11/2020****3/12/2020** | كتاب الطالبالحاسوب ،الانترنتاوراق عمل |  |
| **الحسابات الكيميائية** | **قوانين الاتحاد الكيميائية** | **1** | **6/12/2020****10/12/2020** | كتاب الطالبالحاسوباوراق عمل،الانترنت |  |
| **المول / الكتلة المولية/ الحجم المولي** | **3** | **13/12/2020****31/12/2020** | ادوات مختبركتاب الطالبالحاسوب ،الانترنت |  |
| **استخدام المعادلة الموزونة في الحسابات الكيميائية** | **2** | **3/1/2021****14/1/2020** | كتاب الطالبالحاسوب ،الانترنت |  |

ملاحظات مدير/ة المدرسة : .............................................................

ملاحظات المشرف/ة التربوي/ة : .......................................................