دولة فلسطين وزارة التربية والتعليم مديرية التربية والتعليم / طولكرم مدرسة ذ صيدا ث	بسم الله الرحمن الرحيم	الصف الحادي عشر / علمي مبحث الكيمياء المدرس: محمود رداد

الخطة الفصلية(ف2) للعام الدراسي 2021/2020 م

الوحدة	موضوع الدرس	عدد الحصص	الفترة الزمنية	الوسائل والمصادر المقترحة	الملاحظات
سرعة التفاعل والاتزان الكيميائي	** سرعة التفاعل - مفهوم معدّل سرعة التفاعل - نظرية التصادم - العوامل المُؤثرة في سرعة التفاعل الكيميائي - أختبر نفسي ** الاتزان الكيميائي - مفهوم الاتزان الكيميائي - ثابت الاتزان - العوامل المؤثرة في الاتزان الكيميائي - حسابات الاتزان الكيميائي أختبر نفسي	5 2 3 1 3 2 2 3 3 1	٢/١٨ ---- ٣/٨ ٣/٩ ----٤/٦	شاشة العرض المختبر الافتراضي. لوازم الانشطة المختلفة الجدول الدوري، المختبر نماذج الذرات والروابط ورق بياني أوراق عمل	عد الحصص في الأسبوع 4 // الطلبة مجموعة واحدة 3 امتحان الفترة

ملاحظات مدير المدرسة. .....

ملاحظات المشرف التربوي. .....

الملتقى التربوي
. https://www.wepal.net
www.wepal.net | RESOURCE #114291 | TRACK 3ae546456d7df04c