

محتويات المنهج



الكيمياء

الفصل الدراسي الأول
2022 - 2023

محتويات المنهج

الإلكترونات في الذرة

الوحدة الأولى

الأفلاك الجزيئية

الفصل الأول

الأفلاك الجزيئية

الدرس 1

الأفلاك المهجنة

الفصل الثاني

الأفلاك المهجنة

الدرس 1

المحاليل

الوحدة الثانية

المحاليل المائية المتجانسة وغير المتجانسة

الفصل الأول

الماء كمذيب قوي

الدرس 1

المحاليل المائية

الدرس 2

الخواص العامة للمحاليل المتجانسة

الفصل الثاني

العوامل المؤثرة على الذوبانية في المحاليل

الدرس 1

تركيب المحاليل

الدرس 2

الحسابات المتعلقة بالخواص المجمعة للمحاليل

الدرس 3

الكيمياء الحرارية

الوحدة الثانية

الكيمياء الحرارية

الفصل الأول

التغيرات الحرارية

الدرس 1



أحرص على اقتناء مذكرات منصة البلاطي

- مذكرة شرح لكل درس.
- مذكرة أسئلة لكل درس.
- مذكرة إجابة أسئلة لكل درس.
- مذكرة امتحان لكل درس.
- مذكرة إجابة امتحان لكل درس.



الكيمياء 11

الفصل الدراسي الأول

2022 - 2023

استمتع بتجربة التعلم
مع منصة البلاطي

