

سلسلة منظومة الكيمياء السعودية

التدريب الذاتي على كيفية الإجابة الصحيحة على أسئلة الاختبارات الدورية والنهائية

يمكنك أيها الطالب أن تصمم اختبارات دورية ونهائية على نفس نمط الاختبارات الموضحة في كتاب: "أسئلة اختبارات مبوبة ونماذج اختبارات دورية ونهائية في منظومة الكيمياء العامة" وذلك بالاستعانة بهذا الكتاب "تمارين اختيار من متعدد وبعض الحلول في منظومة الكيمياء العامة" (والمحتوي على حلول نموذجية لبعض تمارين "اختيار من متعدد" مختارة) لاختيار تمرين أو أكثر من بعض فصول كل باب من الأبواب الثلاثة عشرة ، وعلى أن يتم اختيار ثلاثين تمرين للاختبارات الدورية وأربعين تمرين للاختبارات النهائية. كما يمكن تصميم اختبارات دورية ونهائية باللغتين العربية والانجليزية وذلك بالاستعانة بكتاب: "تعريف ومعجم مصطلحات علمية في منظومة الكيمياء العامة". وتحتاج لمذاكرة المنهج من الكتاب النظري المسمى بـ: "منظومة الكيمياء العامة" باستمرار استناداً للموضوعات التي تستوعبها خلال حضورك لمحاضرات المادة الرسمية حيث يمكنك الرجوع للكتاب النظري في حالة عدم مقدرتك لحل أي من تمارين هذا الكتاب لأنه تم الحرص على ترتيب فصول أبواب هذا الكتاب بنفس الترتيب الذي ستجده بالكتاب النظري للمادة.

والله الموفق

المؤلفين

رقم الإيداع: 1431/1784
ردمك: 978-603-00-4488-7

هادي مرواني

تمارين الاختيار من متعدد وبعض الحلول في منظومة الكيمياء العامة

حسن البار

سلسلة منظومة الكيمياء السعودية

تمارين اختيار من متعدد وبعض الحلول في منظومة الكيمياء العامة

تأليف وإعداد

حسن بن عبد القادر البار
أستاذ الكيمياء العضوية

هادي بن محمد مرواني
أستاذ الكيمياء التحليلية المساعد