

## سلسلة منظومة الكيمياء السعودية

### التدريب الذاتي على نماذج أسئلة الاختبارات الدورية والنهائية

راعينا هنا ان نبرز منهج مبادئ الكيمياء العامة المعتمد أكاديمياً على هيئة منظومية تُسهل على أبنائنا الطلاب مذاكرة المنهج بشكل:

- (1) تجعلهم أن يتدربوا على فهم الظواهر الكيميائية ومصطلحاتها العلمية ببسر وسهولة.
- (2) يجعلهم معرفة تعاريف المصطلحات العلمية بكلا اللغتين العربية والانجليزية.
- (3) يجعلهم ان يتدربوا على كيفية التعامل مع المعادلات الرياضية في الكيمياء.
- (4) يجعلهم ان يتدربوا على حل العديد من تمارين "اختيار من متعدد" MCQ.
- (5) يجعلهم من الاطلاع على حلول منطقية لبعض التمارين النموذجية المختارة.
- (6) يجعلهم ان يتدربوا على حل أسئلة الأختبارات النموذجية.

وأخيراً يمكنك أيها الطالب ان تصمم اختبارات دورية ونهائية على نفس النمط من الاختبارات الموضحة في الكتابين: "تمارين اختيار من متعدد وبعض الحلول في منظومة الكيمياء العامة" و"أسئلة اختبارات ميبوية ونماذج اختبارات دورية ونهائية في منظومة الكيمياء العامة" لإختيار تمرين أو أكثر من بعض فصول كل باب من الأبواب الثلاثة عشر، على أن يتم اختيار ثلاثين تمرين للاختبارات الدورية وأربعين تمرين للاختبارات النهائية، وتنسيقهم كما هو موضح بنماذج الاختبارات الدورية والاختبار النهائي بكتاب "أسئلة اختبارات ميبوية ونماذج اختبارات دورية ونهائية في منظومة الكيمياء العامة"، وبهذا تكون قد تمكنت من تصميم اختبارات دورية ونهائية يمكنك التدريب الذاتي على حلها ... هذا بطبيعة الحال ... بعد أن تُذاكر المنهج النظري بهذا الكتاب بشكل جيد وتحضر محاضراتك بشكل منظم وتدريب على حل العديد من تمارين "اختيار من متعدد" MCQ.

والله موفق

المؤلف

المنهج النظري

منظومة الكيمياء العامة

حسن البار

## سلسلة منظومة الكيمياء السعودية

## منظومة الكيمياء العامة

### المنهج النظري

تأليف وإعداد

حسن بن عبد القادر البار  
أستاذ الكيمياء العضوية

رقم الإيداع: 1431/1802  
رندمك: 2-4496-00-603-978