

## الكتاب المقرر

### الفيزياء

# الفيزياء

## للفف الثاني الثانوى

### لجنة إعداد الكتاب المطور

أ. د مصطفى كمال محمد يوسف      أ. د محمد سامح سعيد

د مصطفى محمد السيد محمد      د مصطفى كمال محمد يوسف

أ. كريمة صيد العليم سيد أحمد

### لجنة التعديل

أ. د محمد أحمد كامل      أ/صدقة الدردير محمد

علام الدين محمد أحمد عامر      جميلة صيد السميع محمود

### مستشار مادة العلوم

أ. يسرى فؤاد سويس

### الإشراف التربوي

مركز تطوير المناهج والمواد التعليمية

طبعة ٢٠١٧/٢٠١٨ م

غير مصرح بتداول هذا الكتاب خارج وزارة التربية والتعليم

لتحميل الكتاب المقرر لمادة الفيزياء للصف الثاني الثانوي (منهاج مصري)، إضغط على رابط  
الملف في الملفات المرفقة.