

الموضوعات المتعلقة في منهج الفيزياء الصف الثاني عشر الفصل الأول ٢٠٢٣/٢٠٢٢

(الأجزاء المتعلقة)

الاستنتاج من سطر 14 إلى سطر
22 ص 18 مع الرسم شكل 8

(الأجزاء المتعلقة)

ص 21 من سطر 1 إلى سطر 8
مع الشكل 13

(الأجزاء المتعلقة)

بند (ب) سطر 30 ص 24
بند (ج) و (د) ص 25
مراجعة الدرس (2-1) تابع
ص 33 خامساً وسادساً

(الأجزاء المتعلقة)

من بداية ص 38 حتى سطر 6 ص 39
مراجعة الدرس (3-1) سادساً ص 43
تحقق من مهاراتك رقم 1 ص 46
رقم 2، 4، و 5 ص 47

(الدروس المتعلقة)

*الدرس (3-2) ديناميكا الدوران من ص 66 إلى ص 75
* (4-2) كمية الحركة الزاوية من ص 76 إلى ص 84

(الأجزاء المتعلقة)

مراجعة الفصل الثاني - جدول المفاهيم ص 85
بالكامل ماعداعزم الازدواج - القصور الذاتي الدوراني
- الأفكار الرئيسية سطر 26 و 27 ص 85 + ص 86
- تحقق من فهمك ص 87 رقم 2 و 4
- تحقق من مهاراتك ص 88 رقم 1، 2، 3، و 6

(الأجزاء المتعلقة)

من سطر 25 ص 92 إلى نهاية ص 93

(الأجزاء المتعلقة)

مراجعة الدرس (2-3)
- ص 108 رابعاً وخامساً
- ص 109 سابعاً وثامناً
- تحقق من فهمك ص 112 رقم 4
- تحقق من مهاراتك ص 113 رقم 5