

## شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



## نموذج إجابة الاختبار القصير الأول نموذج ثالث

[موقع المناهج](#) ← [المناهج العمانية](#) ← [الصف الثاني عشر](#) ← [فيزياء](#) ← [الفصل الأول](#) ← [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 08:19:57 2023-10-06

## التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثاني عشر



## روابط مواد الصف الثاني عشر على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

## المزيد من الملفات بحسب الصف الثاني عشر والمادة فيزياء في الفصل الأول

<a href="#">اختبار قصير أول نموذج ثالث</a>	1
<a href="#">اختبار قصير أول نموذج ثاني</a>	2
<a href="#">اختبار قصير أول نموذج أول</a>	3
<a href="#">حل أسئلة الامتحانات الخاصة بدرس اشباه الموصلات</a>	4
<a href="#">مراجعة فصل الموجات الميكانيكية من الوحدة الثانية</a>	5

## نموذج الإجابة

1 . ب درجة

---

2 . من الرسم البياني :-  $R = 6 \cdot 4 \times 10^6 \text{m}$  درجة

$$\therefore r = \frac{25}{16} R = \frac{25}{16} (6 \cdot 4 \times 10^6)$$

درجة  $r = 10 \cdot 0 \times 10^6$

من الرسم البياني :-

درجة عند  $r = 10 \cdot 0$  يقابلها  $g = 4 \cdot 0 \text{ N Kg}^{-1}$

$$g = \frac{F}{m}$$

$$F = g \cdot m$$

درجة  $= 4.0 \times 220 = 880 \text{ N}$

---

3 . ج درجة

---

$$\therefore g_{\text{Moon}} = g_{\text{Earth}} \quad . 4$$

$$G \frac{M}{x^2} = 3 \cdot 3 \times 10^{-3}$$

درجة  $x = \sqrt{\frac{6 \cdot 67 \times 10^{-11} \times 7 \cdot 3 \times 10^{22}}{3 \cdot 3 \times 10^{-3}}} = 3 \cdot 8 \times 10^7 \text{ m}$

---

5 . - شدة مجال الجاذبية درجة

درجة - المجال المنتظم

درجة - نقل

دعها على الله أقداراً مقدره .... لم يخلق الله إنساناً وينسأه