

تم تحميل هذا الملف من موقع ملفات الكويت التعليمية



[com.kwedufiles.www//:https](https://www.kwedufiles.com)

*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثاني عشر العلمي اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/14>

* للحصول على جميع أوراق الصف الثاني عشر العلمي في مادة رياضيات وجميع الفصول, اضغط هنا

<https://kwedufiles.com/14math>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف الثاني عشر العلمي في مادة رياضيات الخاصة بـ الفصل الثاني اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/14math2>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للـ الصف الثاني عشر العلمي اضغط هنا

<https://www.kwedufiles.com/grade14>

[bot_kwlinks/me.t//:https](https://t.me/bot_kwlinks)

للحصول على جميع روابط الصفوف على تلغرام وفيسبوك من قنوات وصفحات: اضغط هنا

الروابط التالية هي روابط الصف الثاني عشر العلمي على مواقع التواصل الاجتماعي

مجموعة الفيسبوك

صفحة الفيسبوك

مجموعة التلغرام

بوت التلغرام

قناة التلغرام

رياضيات على التلغرام

(٣) درى القطع المكافئ - حاول أن تحل - رقم 6 - ص 107 :-

* الشركة تصنع كشافات لها سطح مكافئ.

* إذا نظرنا إلى السطح المكافئ باعتبار رأسه (0,0)

ونقط تمانئه هو محور الصادات.

$$X^2 = 4py$$

$$X^2 = 12y$$

$$4p = 12 \Rightarrow p = \frac{12}{4} = 3$$

$$\begin{aligned} & \text{البؤرة} \leftarrow F(0, p) \\ & = F(0, 3) \end{aligned}$$

∴ يوضع المصباح في البؤرة F على بعد 3 وحدات

من رأس القطع المكافئ

~~تحيات~~