**الفرض المحروس الثاني للفصل الثاني**

**التمرين الأول:**

1. ليكن المجموعين الجبريين ، بحيث:

* بسط ثم احسب Eو F.

1. علم النقط التالية على مستقيم مدرج

A(-5) ; B(-2) ; C(+4)

* احسب المسافتين

**التمرين الثاني:**

المخــطط المقابل يُمثل حقــلاً مستطيل الشكــل )الوحدة هي المتر .(m

1. عبّر عن S مساحة الحقــــل بدلالـــــــة الطول .
2. عبّر عن P محيط الحقــــل بدلالـــــــة الطول .
3. احسب المحيط من اجل

**التمرين الثالث:**

لاحظ الشكل المقابل جيّــــــــدًا حيث :

* اوجد اقياس الزوايا التالية:

 مع التعليل