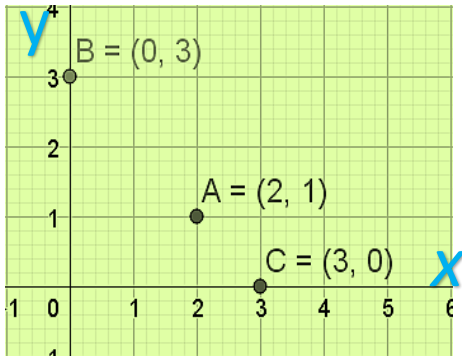


| | | |
|---|---------------------------------|--|
| اسم الطالبة: | مشروع | KINGDOM OF BAHRAIN Ministry of Education Muhammad Secondary Girls School |
| الرقم الأكاديمي: | # قوة البدايات | وزارة التربية والتعليم مدرسة المعرق الثانوية للبنات |
| الهدف: تمثيل النقاط في المستوى البياني . | بطاقة علاجية | قسم الرياضيات |
| حكمة اليوم : بقوة البدايات تكون روعة النهايات. | تمثيل النقاط في المستوى البياني | إعداد الأستاذة : شيرين اسماعيل |
| يخدم المقررات : رياض 151 – رياض 152 – رياض 253 – رياض 261 (التجاري) | | |



ملاحظات هامة:

* الزوج المرتب يقرأ من اليسار الى اليمين (a, b) .

** العدد الذي في اليسار a يشير الى x .

*** العدد الذي في اليمين b يشير الى y .

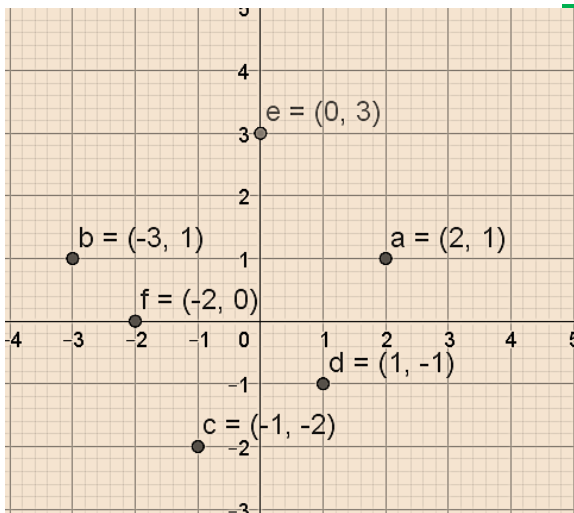
**** الزوج المرتب $(a, 0)$ يقع على محور x عند الاحداثي a .

***** الزوج المرتب $(0, b)$ يقع على محور y عند الاحداثي b .

***** الزوج المرتب $(0, 0)$ يقع على نقطة تقاطع محور x مع y ويسمى

نقطة الأصل.

الحل:



مثال 1: مثلي النقاط التالية في المستوى البياني:

$$a = (2, 1)$$

$$b = (-3, 1)$$

$$c = (-1, -2)$$

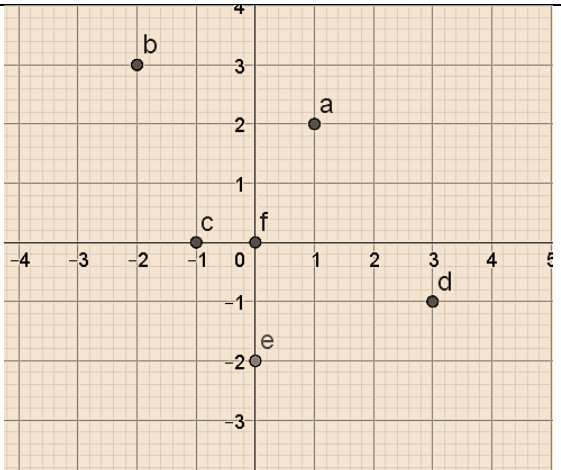
$$d = (1, -1)$$

$$e = (0, 3)$$

$$f = (-2, 0)$$

مثال 2: بالاستعانة في الشكل المجاور اكتب احداثيات النقاط الممثلة في المستوى البياني.

الحل:



$$a = (1, 2)$$

$$b = (-2, 3)$$

$$c = (-1, 0)$$

$$d = (3, -1)$$

$$e = (0, -2)$$

$$f = (0, 0)$$

تغذية راجعة: يمكنك الاستعانة برابط شرح البطاقة العلاجية

<https://web.microsoftstream.com/video/a983917e-d389-4f5f-adb9-25a433f29bc4>

وقفة تفكير ذاتية: <https://www.liveworksheets.com/2-yk590199du>

يمكنك معرفة درجة تقييمك عند الضغط على finish في نهاية الصفحة ثم الضغط على check answer فتظهر لك الدرجة

انتهى