مديرية التربية لولاية تلمسان	المجمع المدرسي الخاص الفتح	السنة الدراسية: 2024/2023
المادة: المعلوماتية	الفصل: الثاني	التاريخ: 2024-02-08
المستوى: الثالث	طبيعة التقييم: فرض محروس على الحاسوب	المدة: ساعة

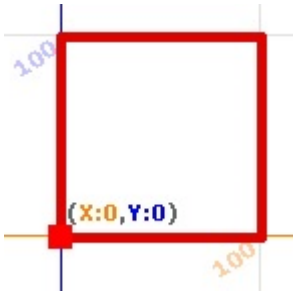
<u>الجزء الأول (02 ن):</u> افتح Scratch واحذف الكائن ثم

- حدد الخلفية البيضاء، انتقل إلى منطقة التحكم واستبدلها بالخلفية: xy-grid
- استعمل الريشة لرسم مربع أحمر صغير

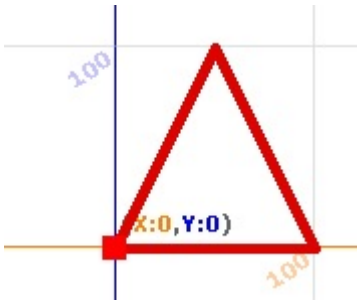
<u>الجزء الثاني (05 ن):</u> حدد الكائن الأحمر ثم أضف المقطع البرمجي الذي بعد الضغط على المفتاح e يقوم بما يلي:

- يمسح المنصة
- يرفع القلم
- يعيد الكائن لمركز المعلم المتعامد والمتجانس
- يوجه الكائن لليمين

<u>الجزء الثالث (05 ن):</u> أضف المقطع البرمجي الذي بعد الضغط على المفتاح r يرسم مربعا كما هو مبين في الصورة وذلك باستعمال <u>لبنات الإحداثيات</u>.



<u>الجزء الرابع (04 ن):</u> أضف المقطع البرمجي الذي بعد الضغط على المفتاح t يرسم مثلثا كما هو مبين في الصورة وذلك باستعمال <u>لبنات الإحداثيات</u>.



<u>الجزء الخامس (04 ن):</u> أضف المقطع البرمجي الذي بعد الضغط على المفتاح a يرسم نفس المربع المبين في الصورة الأولى وذلك باستعمال اللبنتين أدناه: