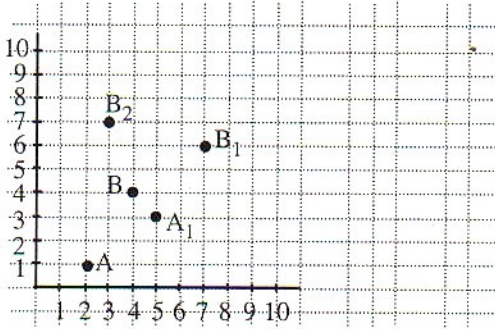


* 1 - لاحظ الشبكة :

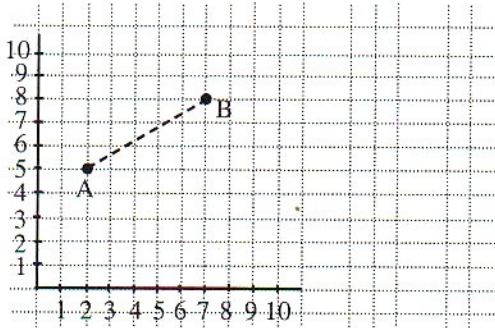


- ما هو قن الانتقال من النقطة A إلى النقطة B

- ما هو قن الانتقال من النقطة B إلى النقطة B1

- ما هو قن الانتقال من النقطة A1 إلى النقطة B2

* 2 - لاحظ الشبكة :



- ارسم النقطة D منقولة A بالقن $(2 \downarrow 3 \rightarrow)$

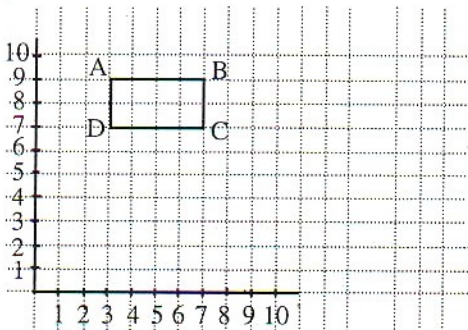
- ارسم النقطة C منقولة B بالقن $(2 \downarrow 3 \rightarrow)$

- قارن القطعتين [AB] و [DC]. ماذا تلاحظ ؟

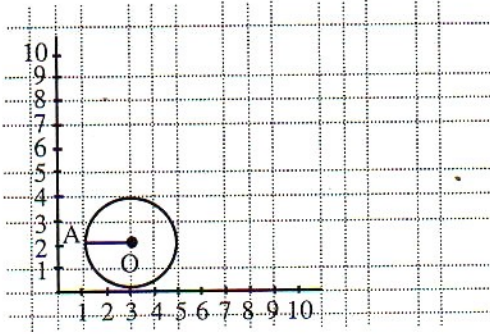
* 3 - انقل المستطيل ABCD إلى موقع المستطيل

EFGH حسب القن $(3 \downarrow 2 \rightarrow)$.

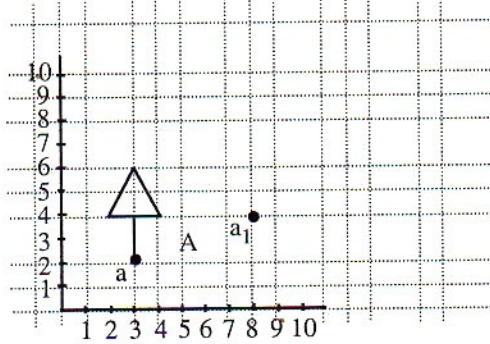
ماذا تلاحظ ؟



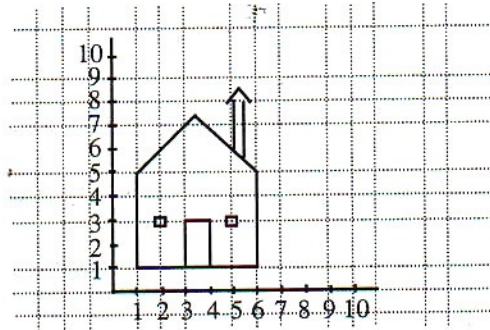
4 - انقل الدائرة (C) إلى موقع الدائرة (C_1)
حسب القن ($2 \rightarrow 3$)



5 - ابحث عن قن انتقال الشكل إلى موقع الشكل (1) وأتمم الرسم.



6 - لاحظ الشبكة والشكل
أزح الرسم حسب القن ($2 \rightarrow 2$)



7 - أتمم الزخرفة باستعمال الإزاحات المناسبة :