

فرض الثلاثي الثاني

التمرين الأول : احسب مايلي:

$$(-4) + (+9) = \dots$$

$$(+3) + (-7) = \dots$$

$$(-3) - (-8) = \dots$$

$$(-6) - (+11) = \dots$$

$$A = 7 - 9 + 6 - 11$$

$$B = (+8) - (+5) - (-7) + (-5)$$

$$A = \dots$$

$$B = \dots$$

$$A = \dots$$

$$B = \dots$$

$$A = \dots$$

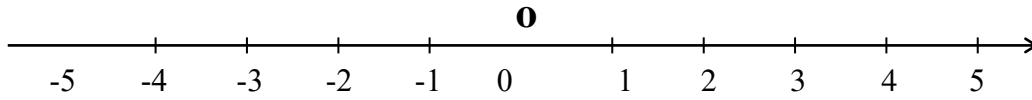
$$B = \dots$$

$$A = \dots$$

$$B = \dots$$

التمرين الثاني

اليك المستقيم المدرج



• عّلم النقط A , B , C ذات الفواصل $(+3)$ ، (-1) ، (-4) على الترتيب.

• أحسب المسافات AB , AC , OC

$$AB = \dots$$

$$AB = \dots$$

$$AB = \dots$$

$$AC = \dots$$

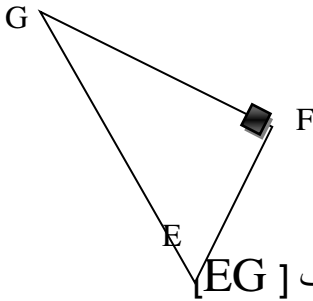
$$AC = \dots$$

$$AC = \dots$$

$$OC = \dots$$

$$OC = \dots$$

$$OC = \dots$$



التمرين الرابع إليك الشكل

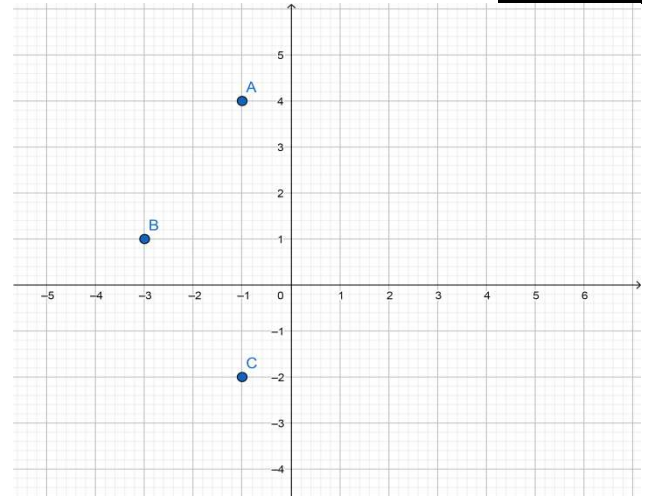
- عين M منتصف $[EG]$
- أنشئ H نظيرة F بالنسبة إلى M
- الرباعي EFGH هو.....
- إذا علمت ان : $EF = 3cm$ و $GF = 4cm$
- احسب مساحة الرباعي EFGH

$$S = \dots$$

$$S = \dots$$

$$S = \dots$$

التمرين الثالث



- إحداثيتي A هما : $A(\dots ; \dots)$
- إحداثيتي B هما : $B(\dots ; \dots)$
- إحداثيتي C هما : $C(\dots ; \dots)$
- إحداثيتي D هما : $(\dots ; \dots)$ حتى يكون الرباعي ABCD معين