

## فرض الثلاثي الثاني

### التمرين الأول : احسب مايلي:

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

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

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

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

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

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

$$A = \dots\dots\dots$$

$$B = \dots\dots\dots$$

$$A = \dots\dots\dots$$

$$B = \dots\dots\dots$$

$$A = \dots\dots\dots$$

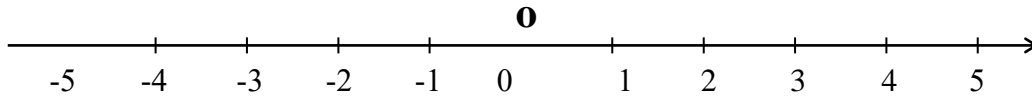
$$B = \dots\dots\dots$$

$$A = \dots\dots\dots$$

$$B = \dots\dots\dots$$

### التمرين الثاني

اليك المستقيم المدرج



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

أحسب المسافات AB , AC , OC

$$AB = \dots\dots\dots$$

$$AB = \dots\dots\dots$$

$$AB = \dots\dots\dots$$

$$AC = \dots\dots\dots$$

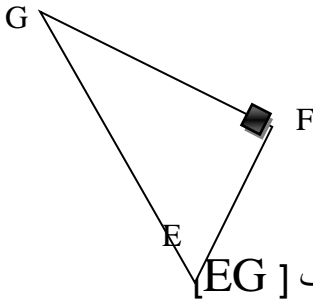
$$AC = \dots\dots\dots$$

$$AC = \dots\dots\dots$$

$$OC = \dots\dots\dots$$

$$OC = \dots\dots\dots$$

$$OC = \dots\dots\dots$$



### التمرين الرابع إليك الشكل

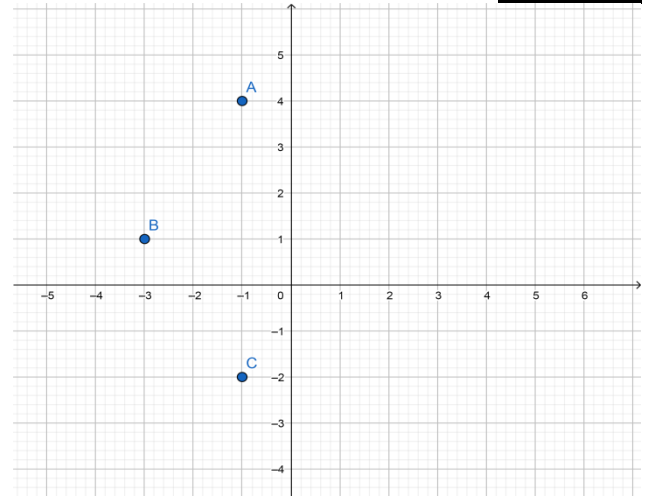
- عين M منتصف [EG]
- أنشئ H نظيرة F بالنسبة إلى M
- الرباعي EFGH هو.....
- إذا علمت ان :  $EF = 3cm$  و  $GF = 4cm$   
احسب مساحة الرباعي EFGH

$$S = \dots\dots\dots$$

$$S = \dots\dots\dots$$

$$S = \dots\dots\dots$$

### التمرين الثالث



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