



الصف السادس

# رياضيات

ورقة عمل 15

**س1:** أجد إحداثيات صورة النقاط المعطاة في ما يأتي تحت تأثير انسحاب مقداره وحدتين لليمين و 3 وحدات للأسفل:

1  $L(-2, 4)$

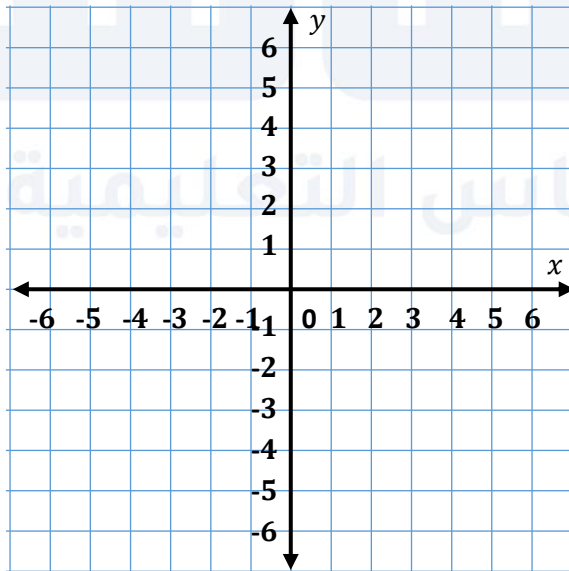
2  $M(0, -4)$

3  $N(3, 0)$

**س2:** أرسم المثلث الذي إحداثيات رؤوسه:

$$O(1, -3), P(3, -1), Q(0, 1)$$

ثم أجد إحداثيات رؤوسه تحت تأثير انسحاب مقداره ثلاث وحدات لليسار و 4 وحدات للأعلى.



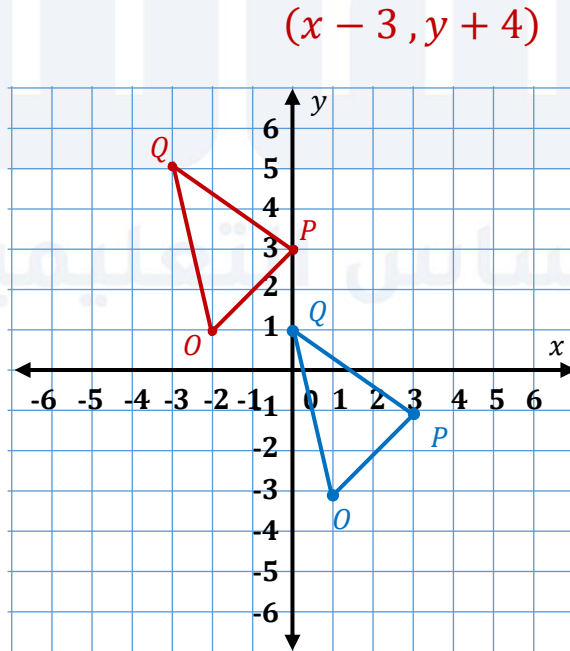
**س1:** أجد إحداثيات صورة النقاط المعطاة في ما يأتي تحت تأثير انسحاب مقداره وحدتين لليمين و 3 وحدات للأسفل:

- |   |            |               |             |
|---|------------|---------------|-------------|
| 1 | $L(-2, 4)$ | $\rightarrow$ | $L'(0, 1)$  |
| 2 | $M(0, -4)$ | $\rightarrow$ | $M'(2, -7)$ |
| 3 | $N(3, 0)$  | $\rightarrow$ | $N'(5, -3)$ |

**س2:** أرسم المثلث الذي إحداثيات رؤوسه:

$$O(1, -3), P(3, -1), Q(0, 1)$$

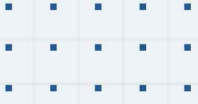
ثم أجد إحداثيات رؤوسه تحت تأثير انسحاب مقداره ثلاث وحدات لليسار و 4 وحدات للأعلى.



$$O'(-2, 1)$$

$$P'(0, 3)$$

$$Q'(-3, 5)$$



# فيديوهات شرح المادة بشكل كامل على بطاقات أساس



06 222 9990

0799 797 880

