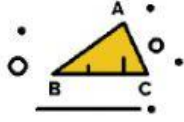




مؤسسة الإمارات للتعليم المدرسي  
EMIRATES SCHOOLS ESTABLISHMENT

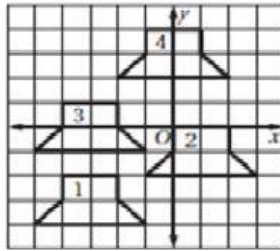


وزارة التربية والتعليم  
MINISTRY OF EDUCATION



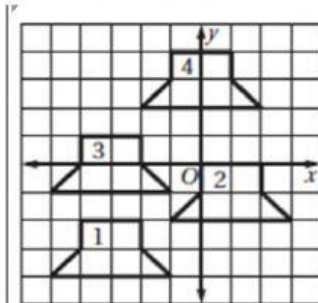
## الإزاحة

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي :



الإزاحة المطلوبة لنقل الشكل 1 إلى الشكل 2 هي :

|                                     |   |                                     |   |                                     |   |                                     |   |
|-------------------------------------|---|-------------------------------------|---|-------------------------------------|---|-------------------------------------|---|
| $(x, y) \rightarrow (x + 4, y + 4)$ | D | $(x, y) \rightarrow (x - 4, y + 1)$ | C | $(x, y) \rightarrow (x + 4, y + 2)$ | B | $(x, y) \rightarrow (x + 2, y + 4)$ | A |
|-------------------------------------|---|-------------------------------------|---|-------------------------------------|---|-------------------------------------|---|



الإزاحة المطلوبة لنقل الشكل 2 إلى الشكل 3 هي :

|                                     |   |                                     |   |                                     |   |                                     |   |
|-------------------------------------|---|-------------------------------------|---|-------------------------------------|---|-------------------------------------|---|
| $(x, y) \rightarrow (x + 4, y + 4)$ | D | $(x, y) \rightarrow (x - 4, y + 1)$ | C | $(x, y) \rightarrow (x + 4, y + 2)$ | B | $(x, y) \rightarrow (x + 2, y + 4)$ | A |
|-------------------------------------|---|-------------------------------------|---|-------------------------------------|---|-------------------------------------|---|

