



## تدريبات المهارات

### • الانعكاس

### الدرس الأول

✿ رسم الانعكاس في المستوى الاحداثي: أختار الإجابة الصحيحة في كل مما يأتي:

1- صورة XYZW بالانعكاس حول A هي :

2- صورة  $\triangle DEF$  الذي إحداثيات رؤوسه  $D(-2, -1)$ ,  $E(-1, 3)$ ,  $F(3, -1)$  بالانعكاس حول محور X هي :

|                                                           |              |              |             |
|-----------------------------------------------------------|--------------|--------------|-------------|
| 3- إحداثيات النقطة $D(-2, -1)$ بالانعكاس حول محور X هي :  |              |              |             |
| $D'(2, 1)$                                                | $D'(-1, -2)$ | $D'(-2, 1)$  | $D'(2, -1)$ |
| 4- إحداثي النقطة $E(-1, 3)$ بالانعكاس حول محور $y=x$ هي : |              |              |             |
| $E'E(-3, -1)$                                             | $E'(3, -1)$  | $E'(-1, -3)$ | $E'(1, -3)$ |

