

# الإنسحاب

## الفصل

## الاسم

عند إجراء إنسحاب لشكل ما، فإن كل نقطة من نقاطه تتحرك المسافة نفسها و  
الاتجاه نفسه، ويكون الشكل الناتج مطابقاً للشكل الأصلي وبالإتجاه نفسه.

### اختار الإجابة الصحيحة من بين الإجابات الآتية :

١- إذا أُجري إنسحاب للنقطة ل (٥، ٢) بمقدار ٤ وحدات لليمين و وحدتين إلى اسفل فإن إحداثيات  
النقطة ل هي

(٨، ٢)

(٩، ٢)

(٦، ٣)

(٣، ٦)

٢- إذا أُجري إنسحاب للنقطة ص (١، ٤) بمقدار ٣ وحدات لليسار و ٤ وحدات إلى أعلى فإن  
إحداثيات النقطة ص هي

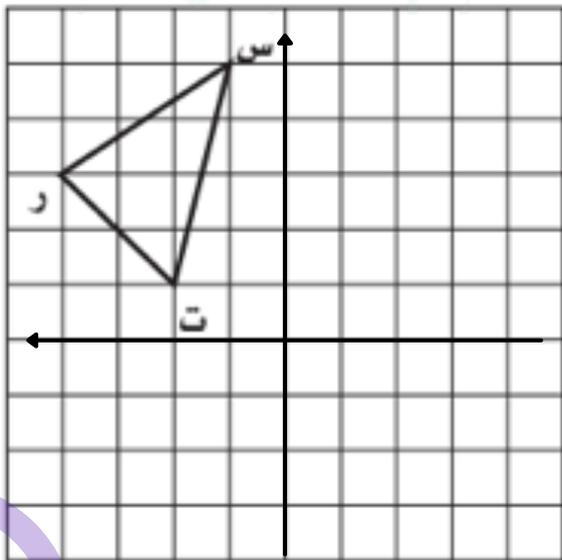
(٣، ١)

(٥، ١)

(٥، ٧)

(٣، ٠)

### ارسم صورة الشكل بالإنسحاب المطلوب :



٥ وحدات إلى اليمين  
و ٤ وحدات إلى الأسفل

