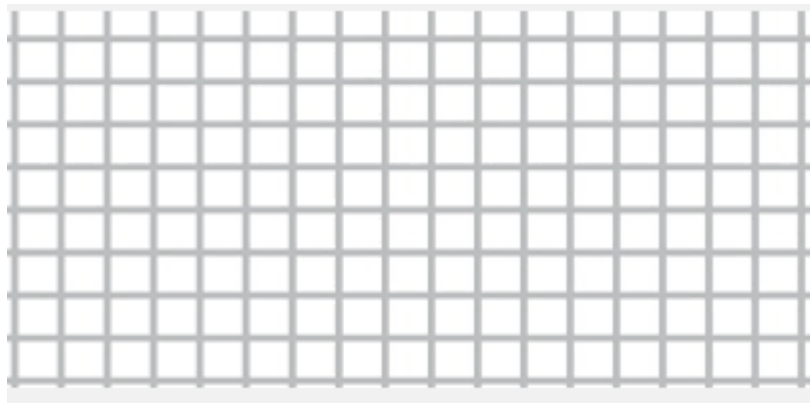
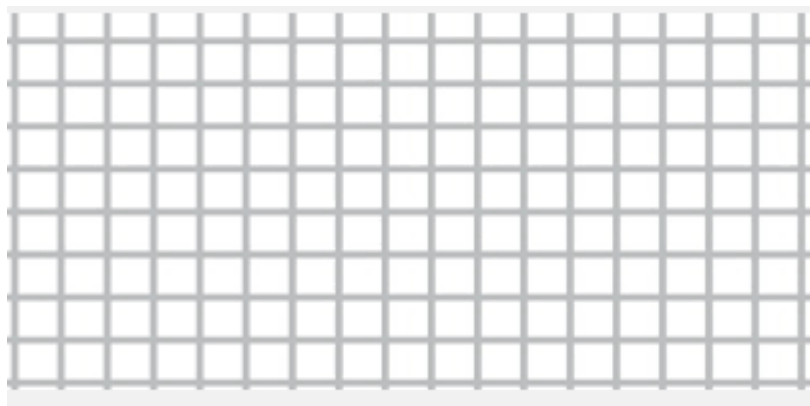


### наставен лист – час 114

**1:** Нацртај квадрат и оска на симетрија на растојание 2 единици од него. Пресликај го квадратот а потоа добиената слика пресликај ја за нова оска на симетрија, паралелна на дадената на растојание 5 единици од истата. Најди една оска на симетрија со која што би го добиле истиот ефект.



**2:** Нацртај правоаголник и оска на симетрија на растојание 3 единици од него. Пресликај го правоаголникот а потоа добиената слика пресликај ја за нова оска на симетрија, нормална на дадената. Одреди трансформација со која што би го добиле истиот ефект.



**3:** Нацртај произволен триаголник, и зголеми го во однос на центар на зголемување  $O(0,0)$  и вредност на размер 2. Помести го центарот на зголемување во точка со координати  $(2,2)$  и повтори ја постапката. Каков ефект би имало врз резултатот поместувањето на центарот на зголемување?

