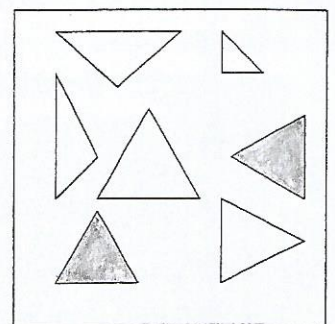
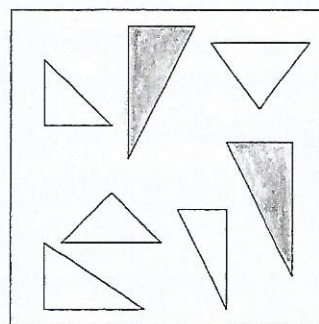
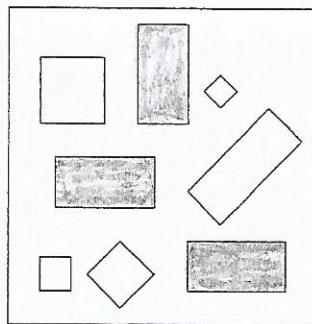
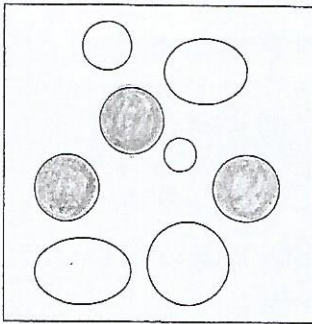


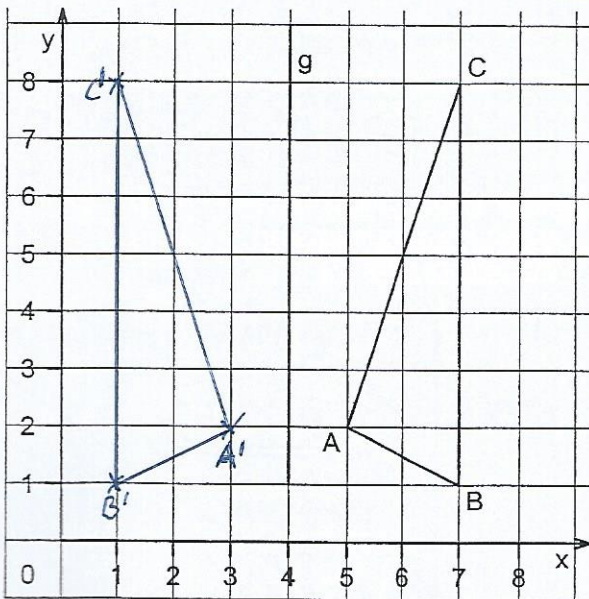
6

Name:

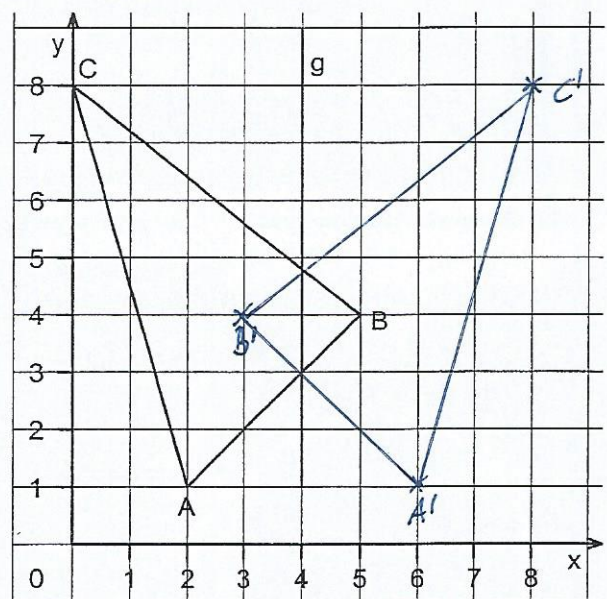
15) In jedem Feld sind kongruente Figuren – bemale diese mit grünem Buntstift.



16) Spiegle jeweils die Figur an der Spiegelachse  $g$  und gib die Koordinaten der Bildpunkte an.



$A'(3/2)$   $B'(1/1)$   $C'(1/8)$

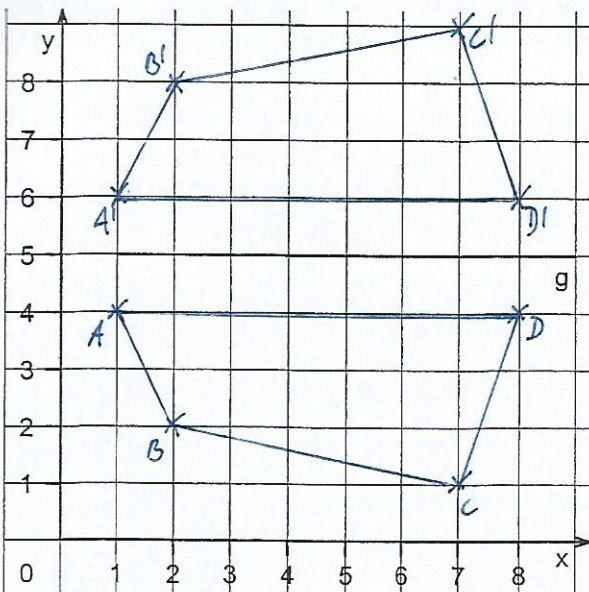


$A'(6/1)$   $B'(3/4)$   $C'(8/8)$

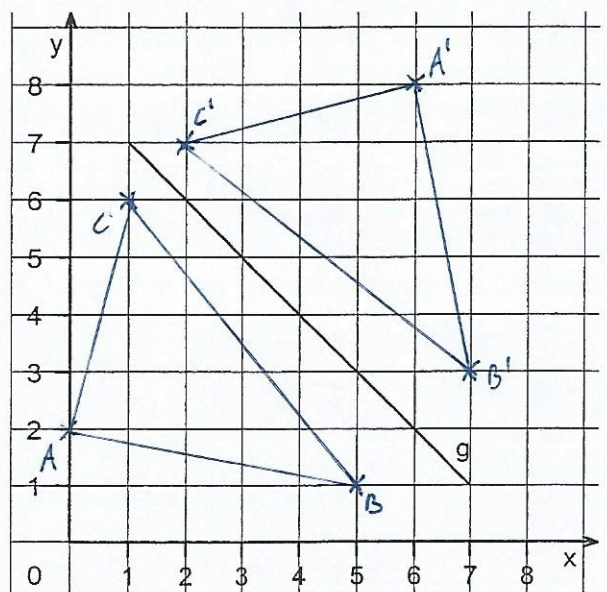
17) Zeichne die Figur in das rechtwinklige Koordinatensystem, spiegle sie an der Spiegelachse  $g$  und gib die Koordinaten der Bildpunkte an.

a) Viereck ABCD:  $A(1/4)$ ,  $B(2/2)$ ,  $C(7/1)$ ,  $D(8/4)$ .

b) Dreieck ABC:  $A(0/2)$ ,  $B(5/1)$ ,  $C(1/6)$ .



$A'(1/6)$   $B'(2/8)$   $C'(7/9)$   $D'(8/6)$



$A'(6/8)$   $B'(7/3)$   $C'(2/7)$