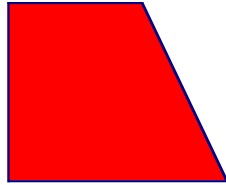


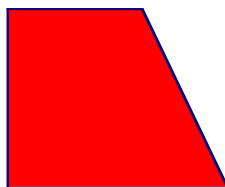
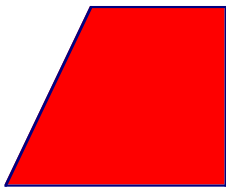
Activitat per Comparant Triangles

1. Hi han diferents maneres de fer quadrilàters que son congruents amb el quadrilàter A.

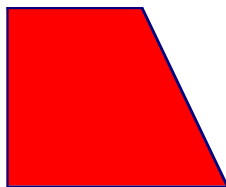
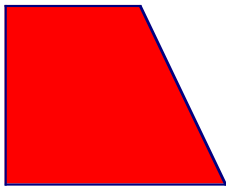
A



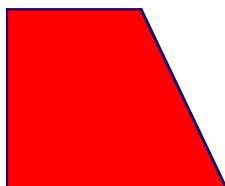
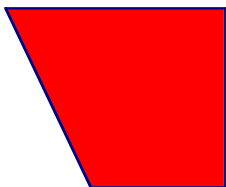
Podem reflexionar el quadrilàter A i obtenir el quadrilàter congruent a l'esquerra:



També podem moure el quadrilàter A i obtenir el quadrilàter congruent a l'esquerra:

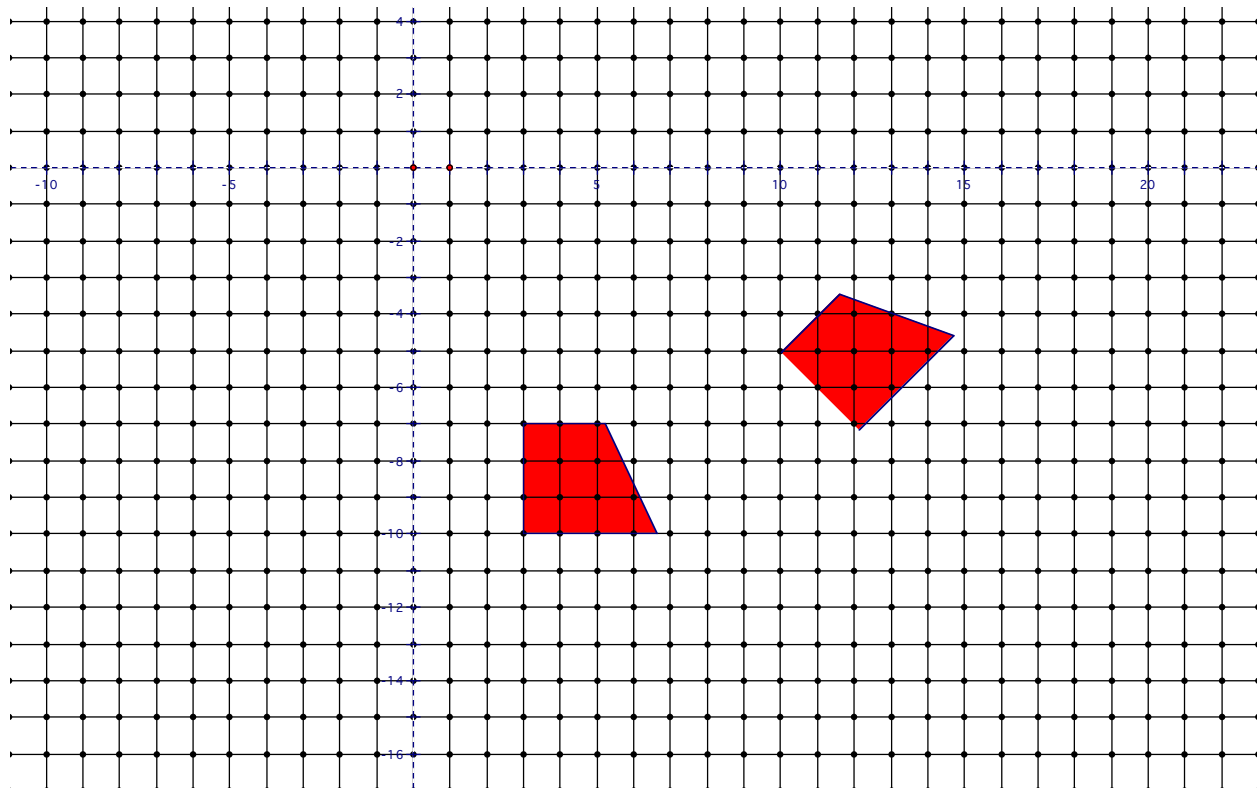


Podem girar el quadrilàter A i obtenir el quadrilàter congruent a l'esquerra:



També podem fer figures que son congruents al quadrilàter A fen servir diferents combinacions de reflexions, moviments, i rotacions. Examina la reixeta de baix i descriu

precisament com el quadrilàter congruent s'ha obtingut fen servir el quadrilàter de l'esquerra, amb combinacions de reflexions, moviments, i rotacions:



2. Un triangle que té un angle de 90 graus esta dibuixat á la reixeta de baix. Dibuixa un triangle congruent que és un moviment del primer triangle. Dibuixa un triangle congruent que és una reflexió del primer triangle. Dibuixa un triangle congruent que és una rotació del primer triangle.

