



Hoja de Trabajo. Movimientos en el plano

SIMETRÍAS: NIVEL BÁSICO



NOMBRE: CURSO:..... FECHA:.....

2.- Cambia los parámetros **m** (pendiente del eje) y **n** (ordenada del eje en el origen) y explica que sucede.

3.- ¿Hay algún **punto doble** en una simetría axial?

4. Busca cuál es el punto simétrico del punto A, (mueve el punto A1 a esa posición). ¿Qué se puede afirmar de los simétricos con respecto al eje OX?

5. Busca cuál es el punto simétrico del punto A, (mueve el punto A1 a esa posición). ¿Qué se puede afirmar de los simétricos con respecto al eje OY?

6. Busca cuál es el punto simétrico del punto A, (mueve el punto A1 a esa posición). ¿Qué se puede afirmar de los simétricos con respecto al eje de simetría $y=x$?

7. Busca cuál es el punto simétrico del punto A, (mueve el punto A1 a esa posición). ¿Qué se puede afirmar de los simétricos con respecto al eje de simetría $y=-x$?