

## TALLER DE GEOMETRÍA ANALÍTICA

Hallar el perímetro y las ecuaciones de las medianas de los siguientes triángulos cuyos vértices son:

1.  $A(5,1)$ ;  $B(6,5)$ ;  $C(2,4)$
2.  $M(1,6)$ ;  $N(-3,-1)$ ,  $O(2,2)$
3.  $P(-4,3)$ ;  $Q(1,3)$ ;  $R(-1,-3)$
4.  $D(-2,-7)$ ;  $E(-8,-1)$ ;  $F(6,7)$
5.  $H(-6,2)$ ;  $I(1,-5)$ ;  $J(2,4)$
6.  $K(-8,-4)$ ;  $L(-2,6)$ ;  $M(6,0)$
7.  $O(4,2)$ ;  $P(-6,4)$ ;  $Q(0,-6)$

Los estudiantes explican a través de un vídeo un ejercicio de los 7 propuestos.

Ejercicio a realizar	Orden de lista de los estudiantes
1	1-3-5-7-9
2	2-4-6-8-10
3	11-13-15-17-19
4	12-14-16-18-20
5	21-23-25-27-29
6	22-24-26-28-30
7	31-32-33-34

El estudiante hace su presentación:

*Nombres y apellidos, institución a la que pertenece, asignatura y nombre del docente de la asignatura.*

*En el vídeo tiene que tener el suéter de la institución.*