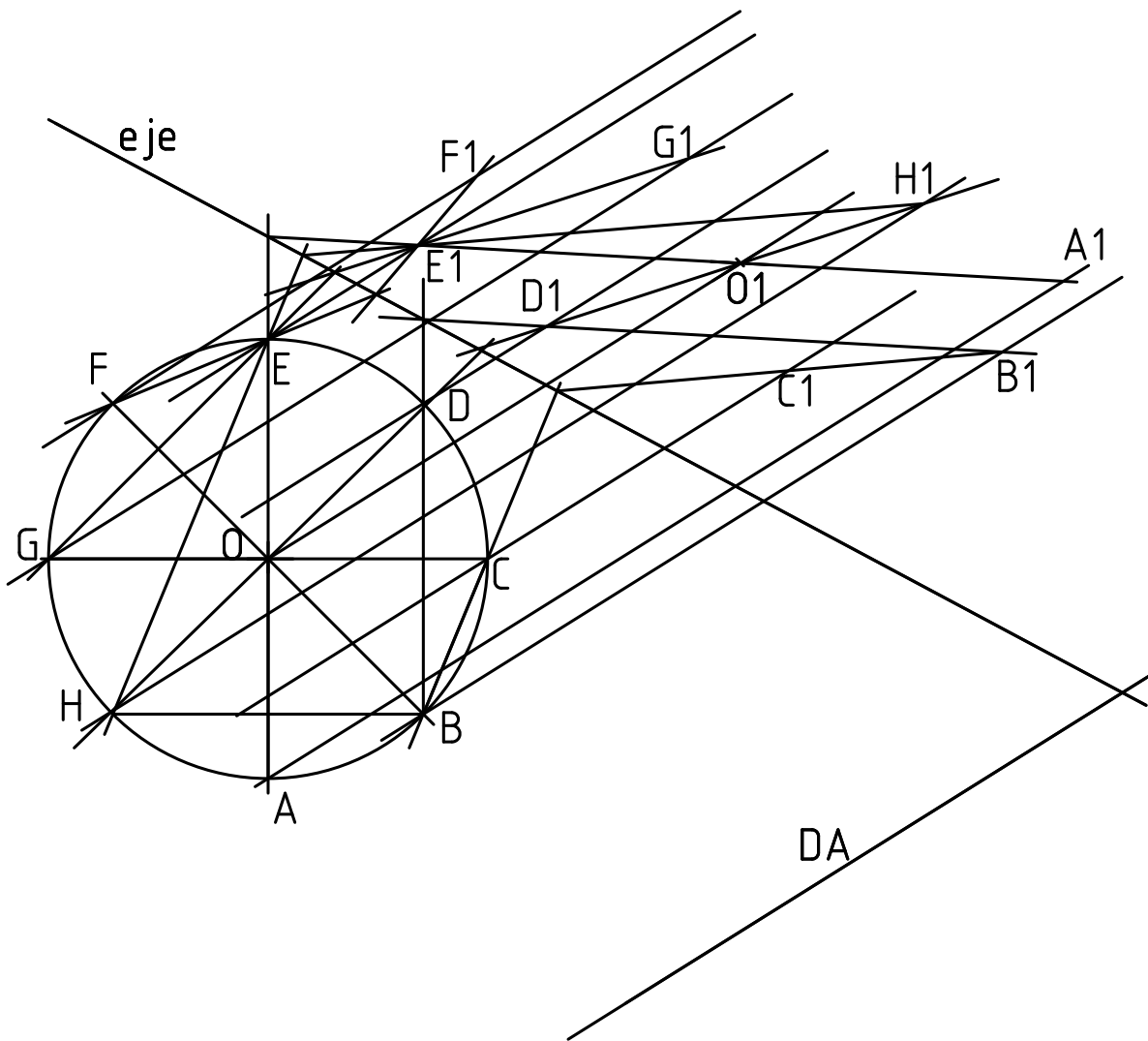
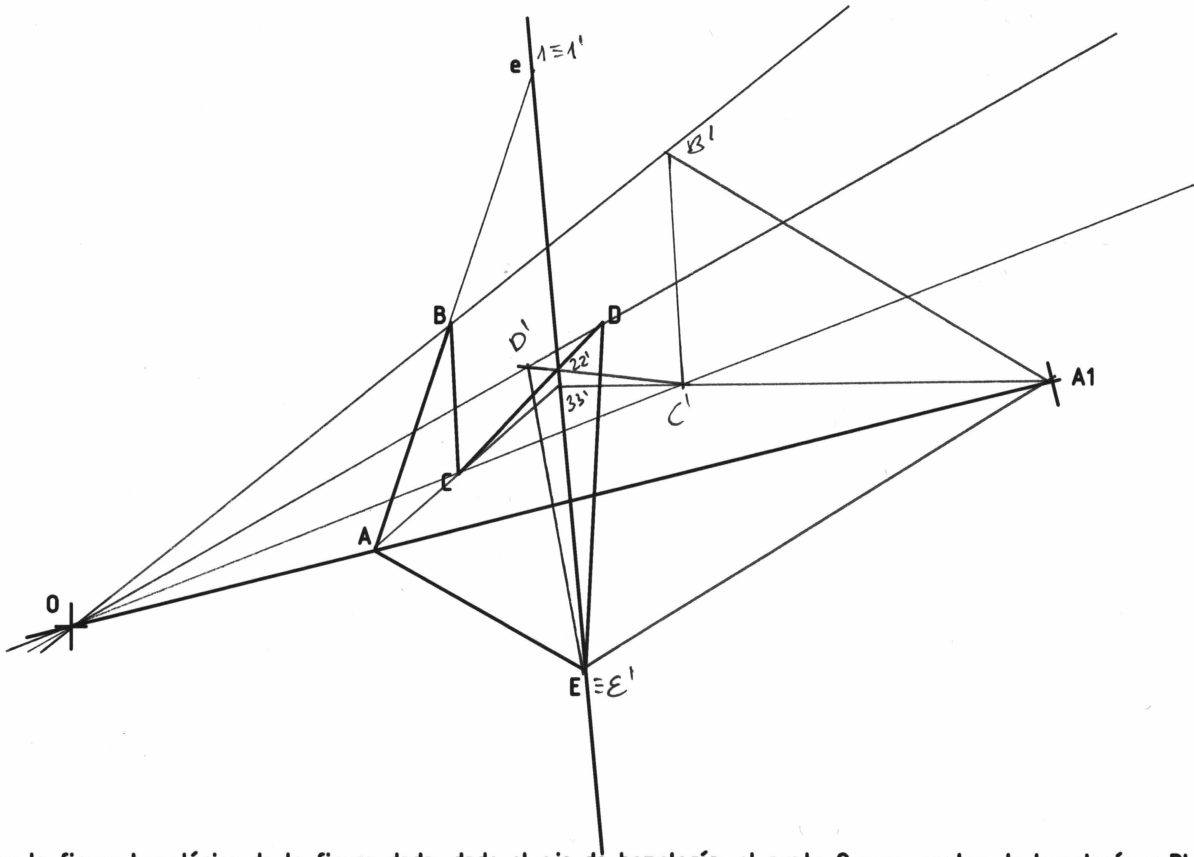


1.-Hallar la elipse afín a la circunferencia de centro O y de radio 3cm, sabiendo que O1 es el afín al centro O y que DA es la dirección de afinidad.

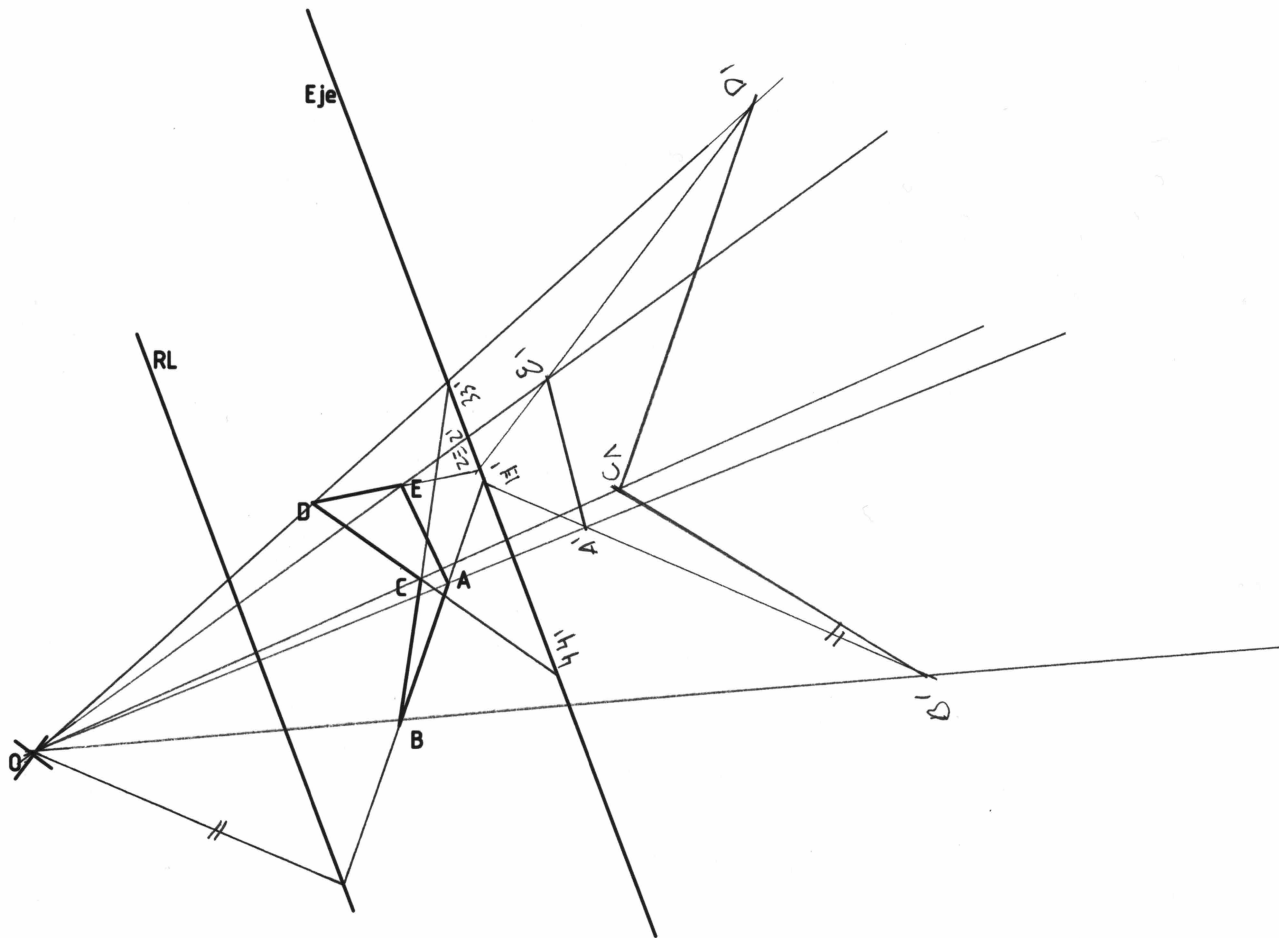


| | | |
|---------------|------------------------------------|--------------------------------|
| Fecha | Nombre | VERO SEBASTIÀ |
| Curso 2º Bach | Título Examen Homología y Afinidad | |

2.-Dibujar la figura homológica del pentágono irregular ABCDE, siendo e el eje de homología, el punto O el centro de homología y A1 el homólogo de A. Halla las rectas límite.

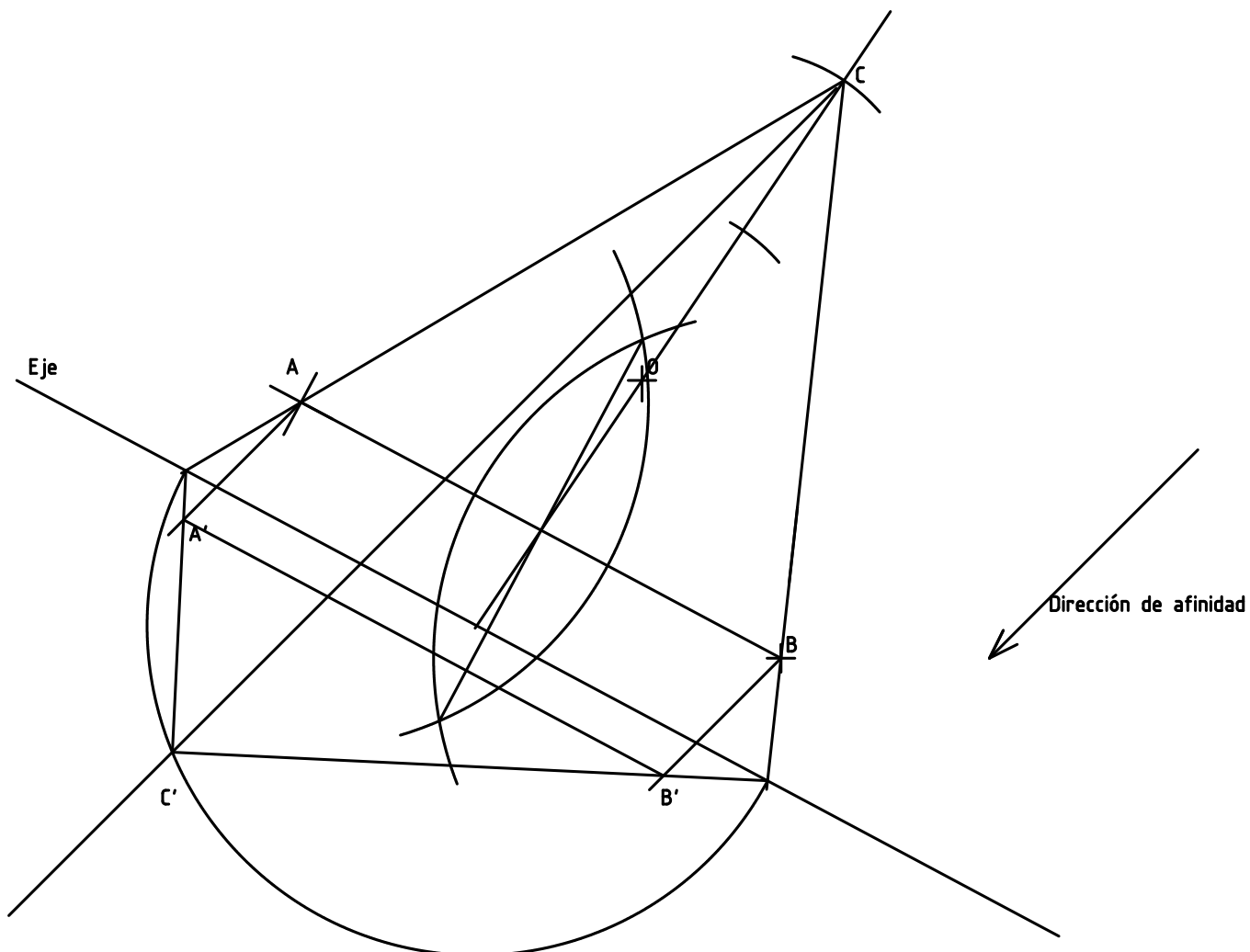


3.-Dibujar la figura homológica de la figura dada, dado el eje de homología, el punto O como centro de homología y RL la recta límite de la figura que se busca. Halla la otra recta límite.



| | | |
|---------------|------------------------------------|--------------------------|
| Fecha | Nombre | VERO SEBASTIÀ |
| Curso 2º Bach | Título Examen Homología y Afinidad | |

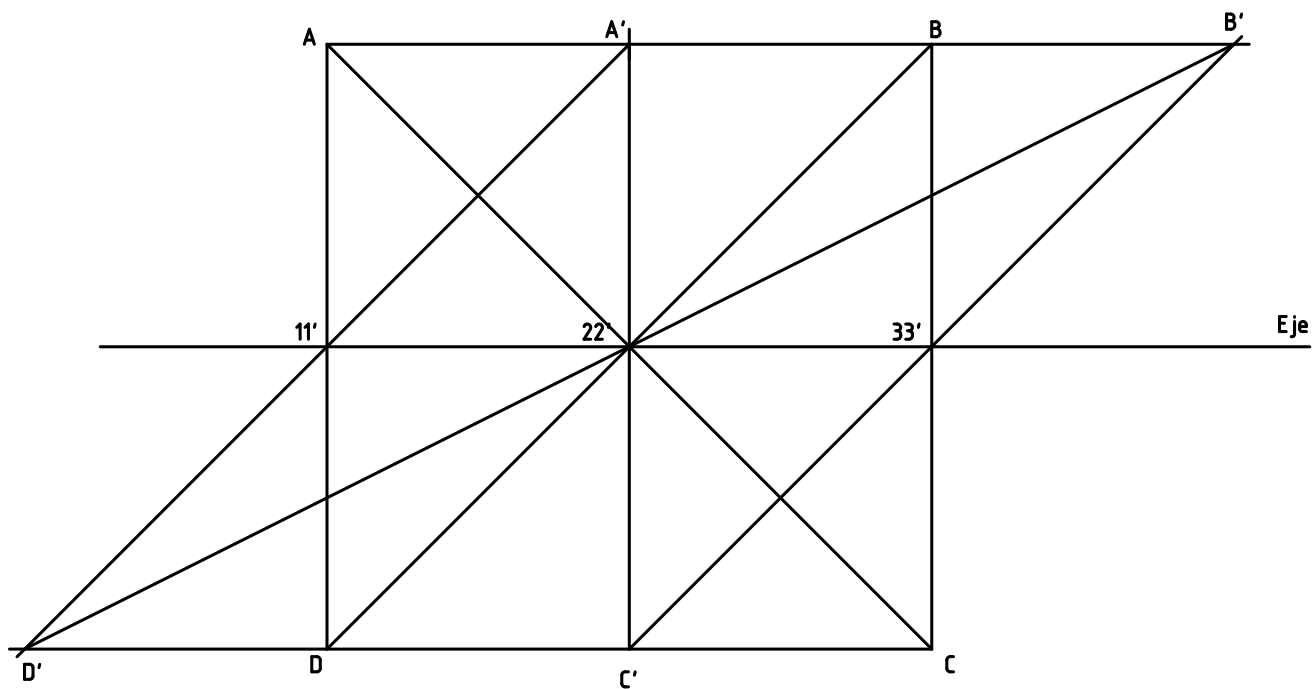
3.-Dados el eje y la dirección de afinidad, represente la figura afín del triángulo ABC del cual se conocen los vértices A y B y su Baricentro O. Se sabe además que el triángulo afín A'B'C' es rectángulo en el vértice C'.
 Junio 17 B



| | | |
|---------------|------------------------------------|--------------------------------|
| Fecha | Nombre | VERO SEBASTIÀ |
| Curso 2º Bach | Título Examen Homología y Afinidad | |

4.-Dado el cuadrado de vértices ABCD y sus diagonales, hallar su figura afín al aplicar la afinidad definida por el eje representado y por el par de puntos afines AA'.

Dirección de afinidad \rightarrow



EBAU Julio 2020

| | | |
|---------------|------------------------------------|--------------------------|
| Fecha | Nombre | VERO SEBASTIÀ |
| Curso 2º Bach | Título Examen Homología y Afinidad | |