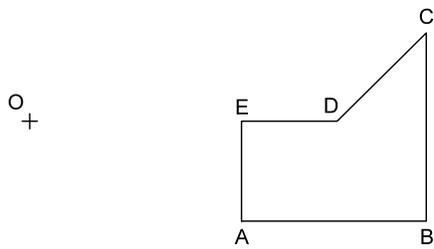
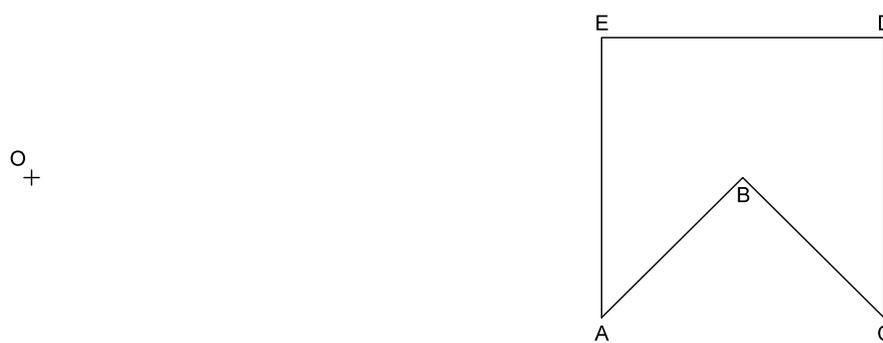


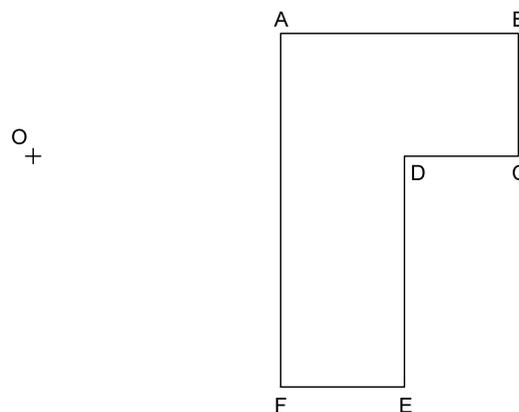
1. Hallar la figura homotética a la dada, tomando como centro de homotecia el punto O y como razón de homotecia $k=7/3$



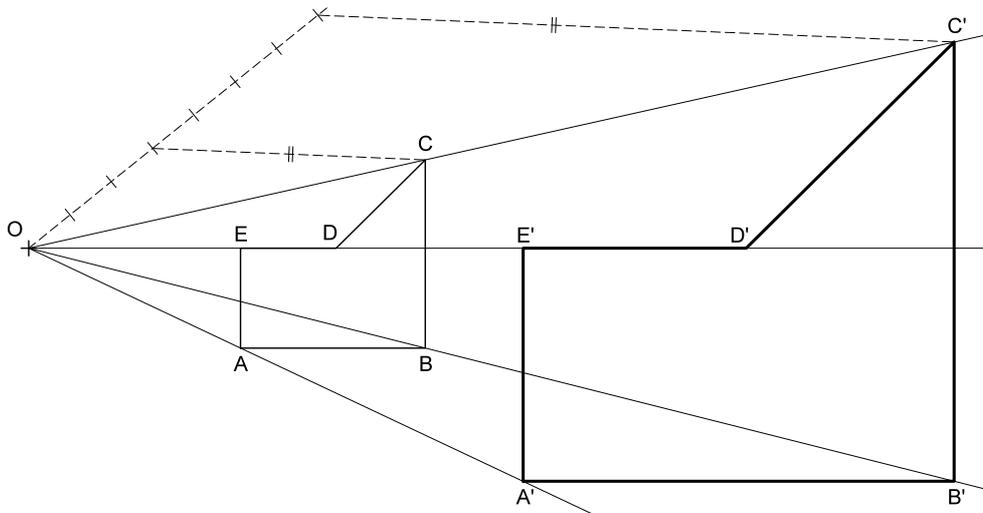
2. Hallar la figura homotética a la dada de razón $k=1/3$, siendo el punto O el centro de homotecia.



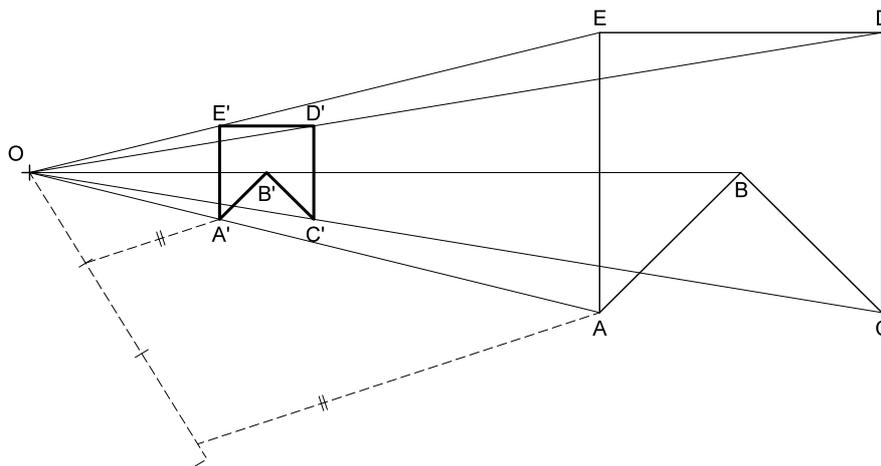
3. Hallar la figura homotética a la dada de razón $k=-1/2$



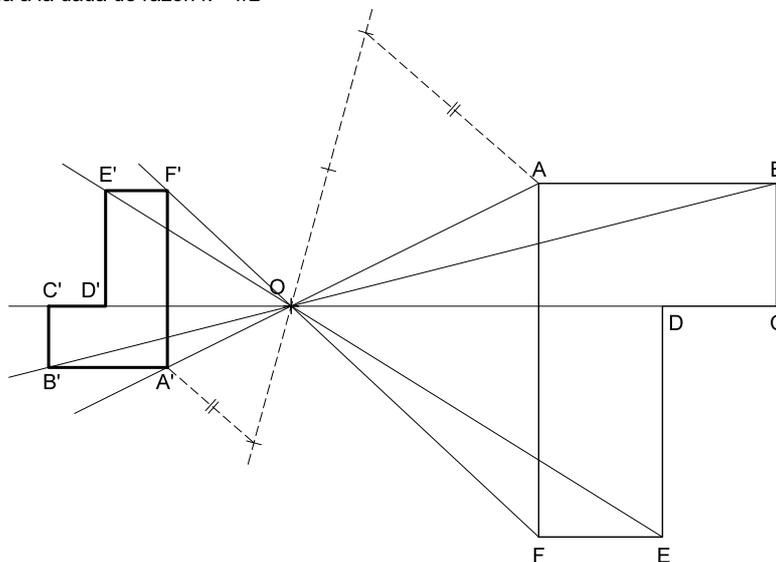
1. Hallar la figura homotética a la dada, tomando como centro de homotecia el punto O y como razón de homotecia $k=7/3$



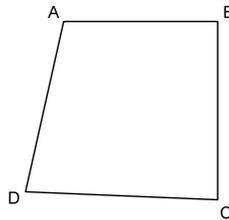
2. Hallar la figura homotética a la dada de razón $k=1/3$, siendo el punto O el centro de homotecia.



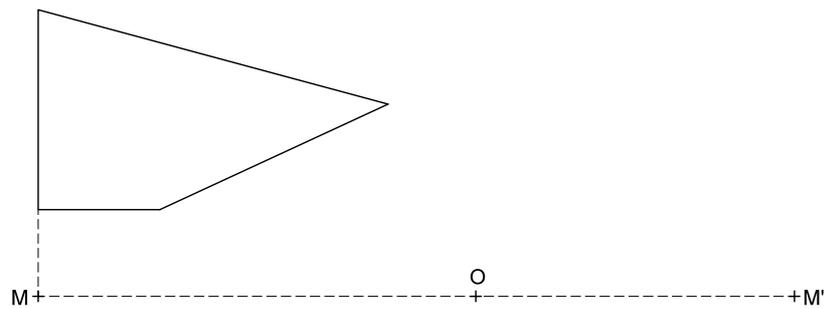
3. Hallar la figura homotética a la dada de razón $k=-1/2$



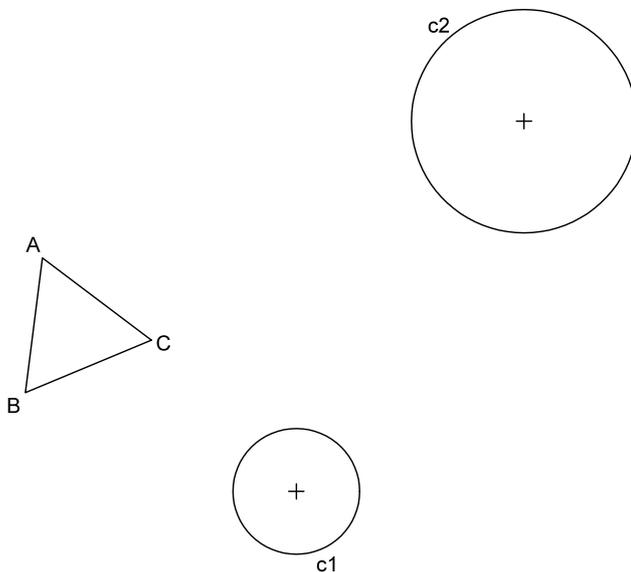
1. Trazar una figura semejante a la dada, con razón de semejanza $5/3$.



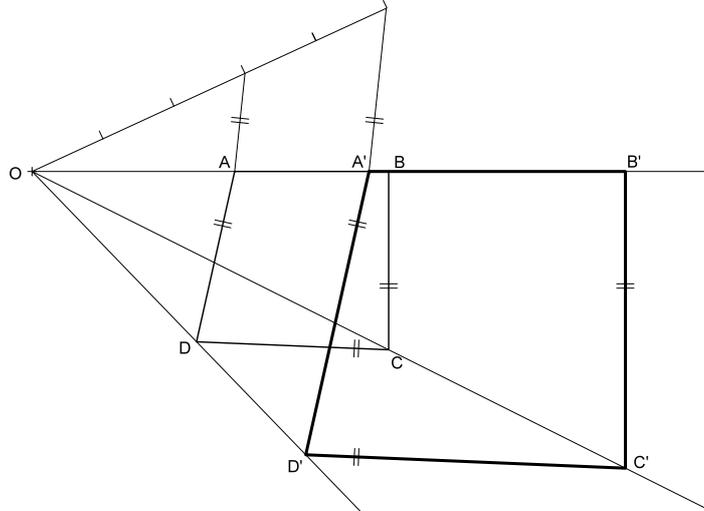
2. Hallar la figura homotética de la ABCD dada, en una homotecia definida por el centro O y los puntos homotéticos M y M'.



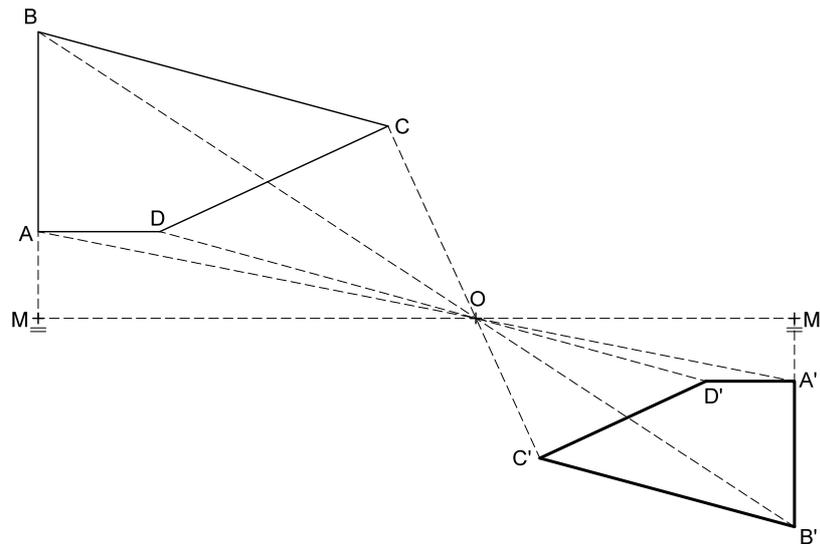
3. Hallar la figura homotética de la ABC dada, en la homotecia negativa definida por las circunferencias c1 y c2.



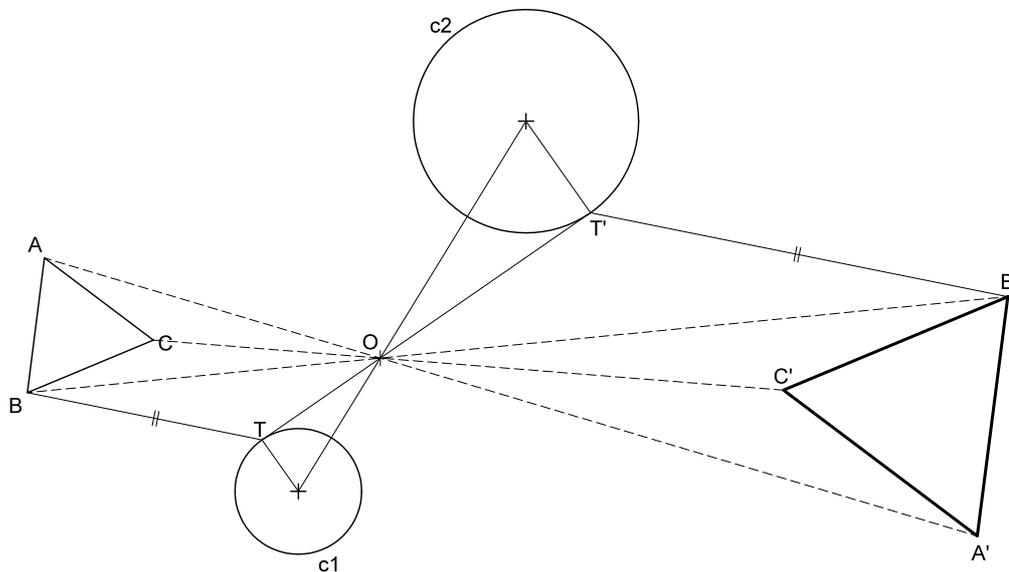
1. Trazar una figura semejante a la dada, con razón de semejanza $5/3$.



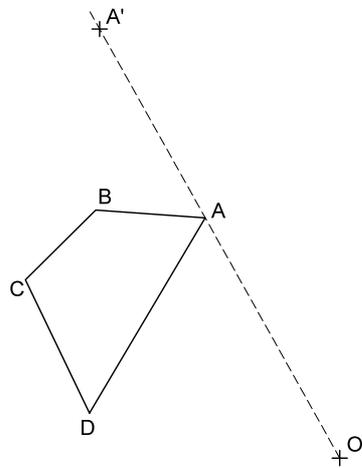
2. Hallar la figura homotética de la $ABCD$ dada, en una homotecia definida por el centro O y los puntos homotéticos M y M' .



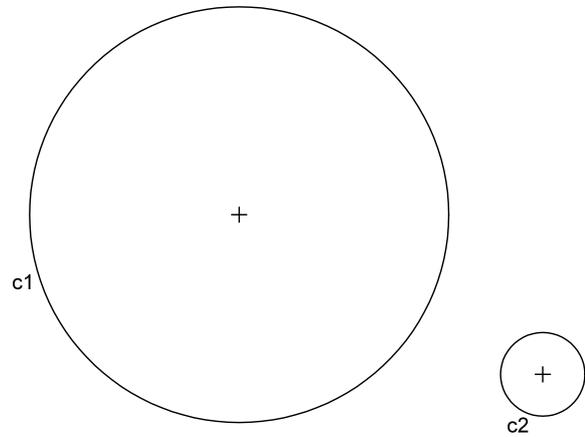
3. Hallar la figura homotética de la ABC dada, en la homotecia negativa definida por las circunferencias $c1$ y $c2$.



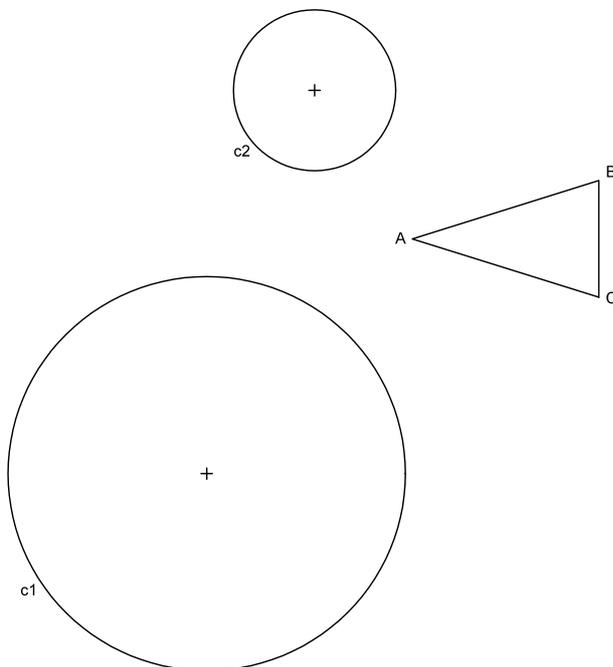
1. Hallar la figura homotética de la dada en la homotecia definida por el centro O y el par de puntos A y A'.



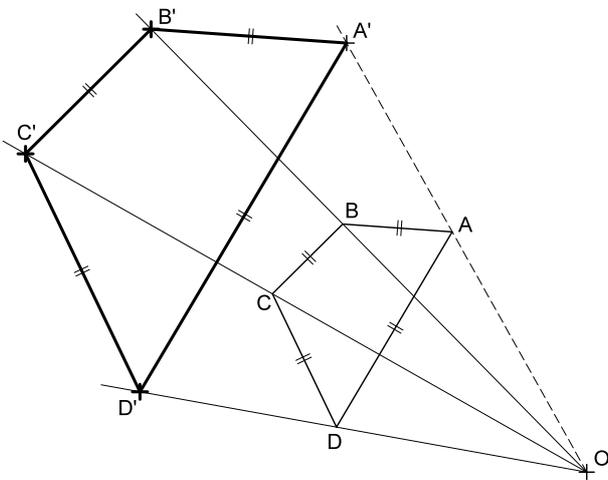
2. Determinar los centros de homotecia inversa y directa dadas dos circunferencias c1 y c2.



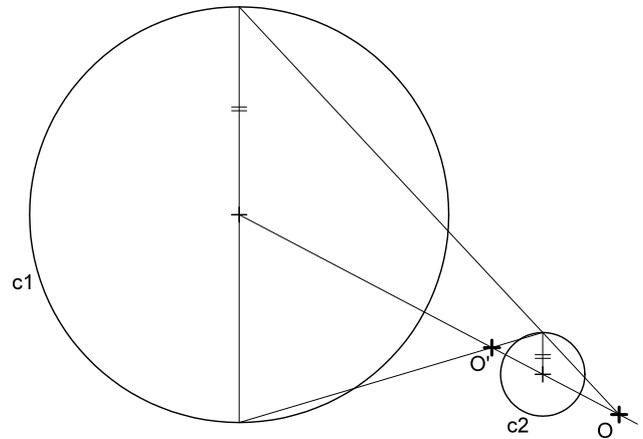
3. Determinar, en la homotecia positiva definida por las dos circunferencias c1 y c2, la figura homotética de la ABC dada.



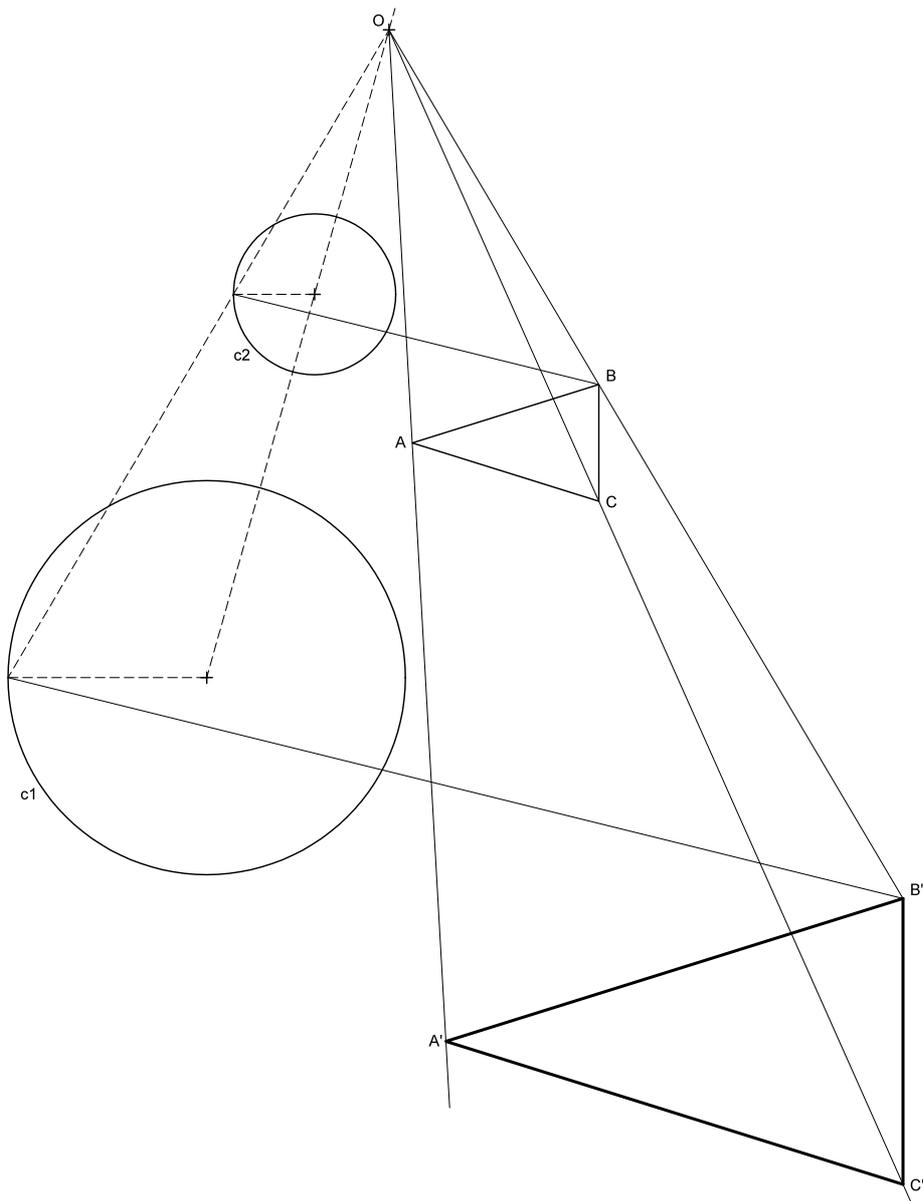
1. Hallar la figura homotética de la dada en la homotecia definida por el centro O y el par de puntos A y A'.



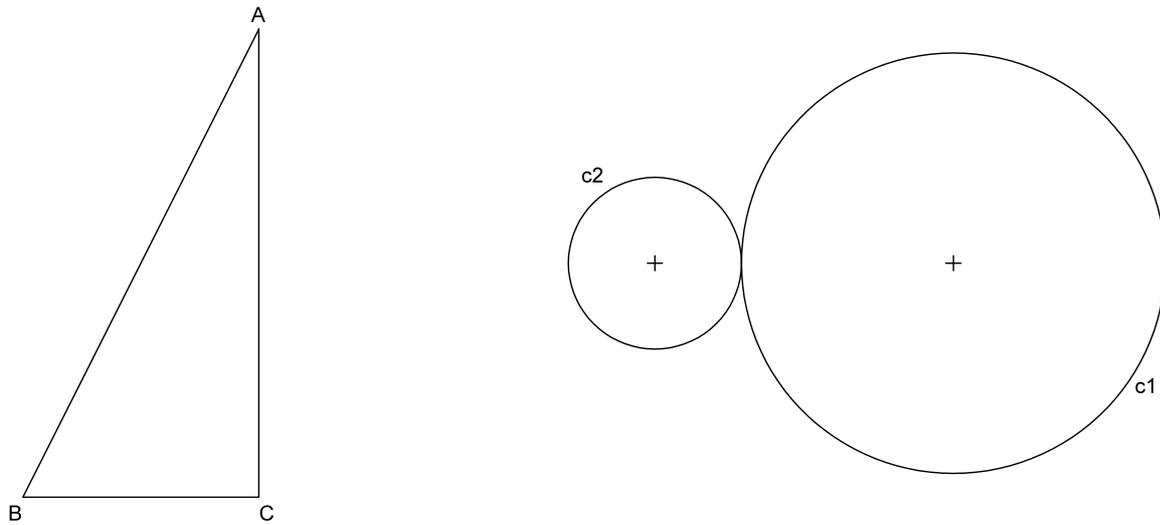
2. Determinar los centros de homotecia inversa y directa dadas dos circunferencias c1 y c2.



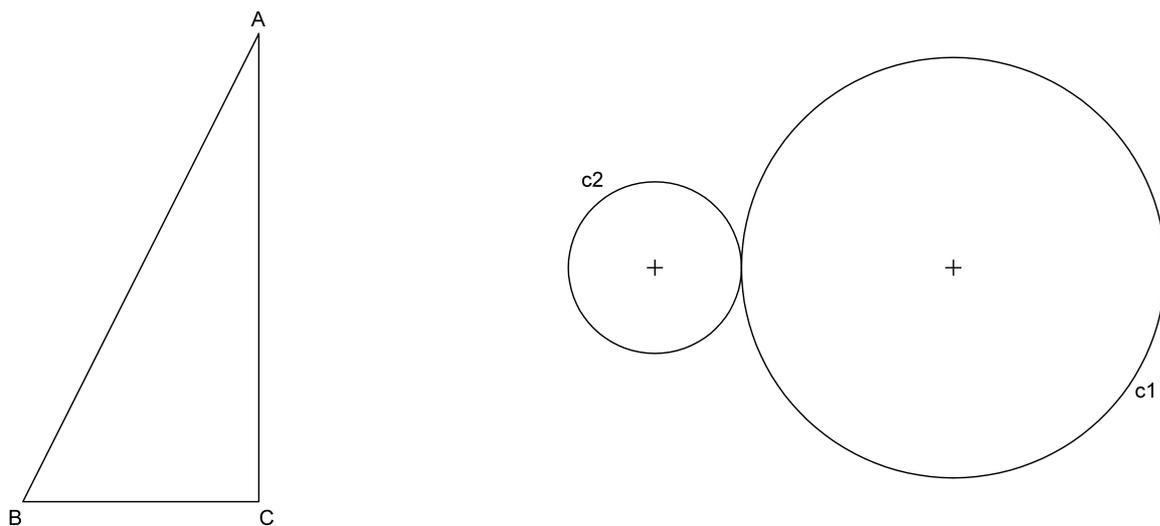
3. Determinar, en la homotecia positiva definida por las dos circunferencias c1 y c2, la figura homotética de la ABC dada.



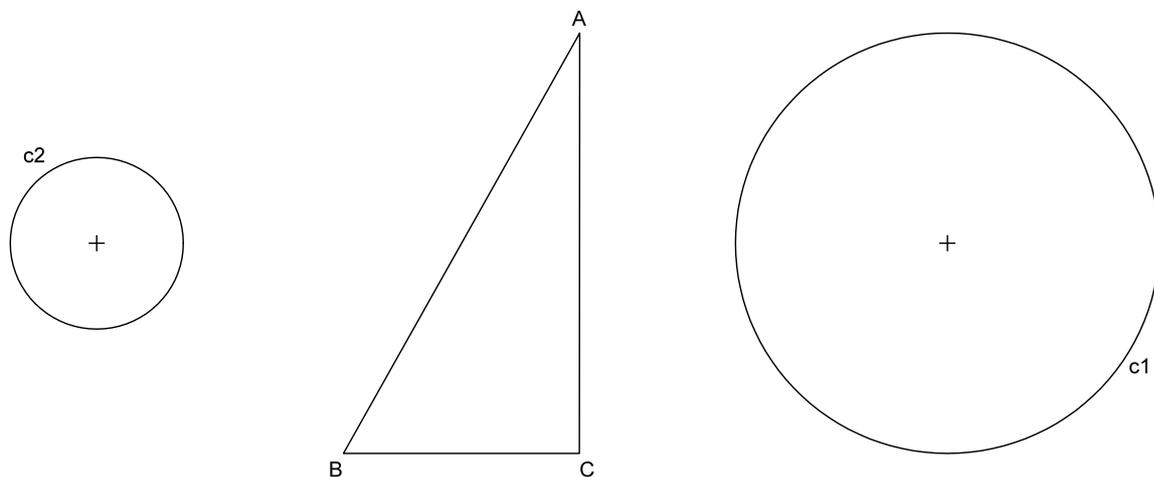
1. Determinar, en la homotecia positiva que transforma la circunferencia $c1$ en la $c2$, la figura homotética de la ABC dada.



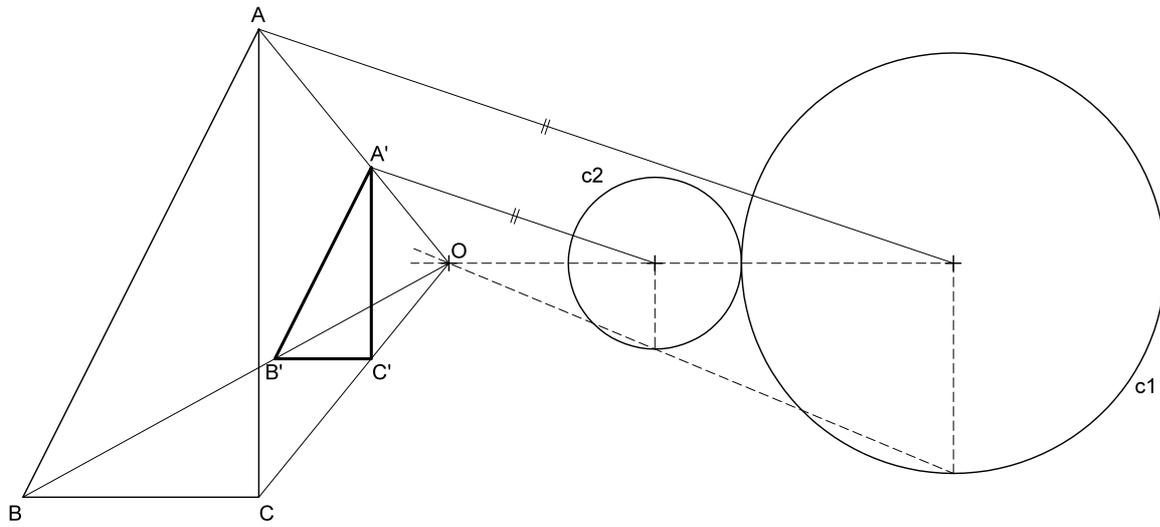
2. Determinar, en la homotecia negativa que transforma la circunferencia $c1$ en la $c2$, la figura homotética de la ABC dada.



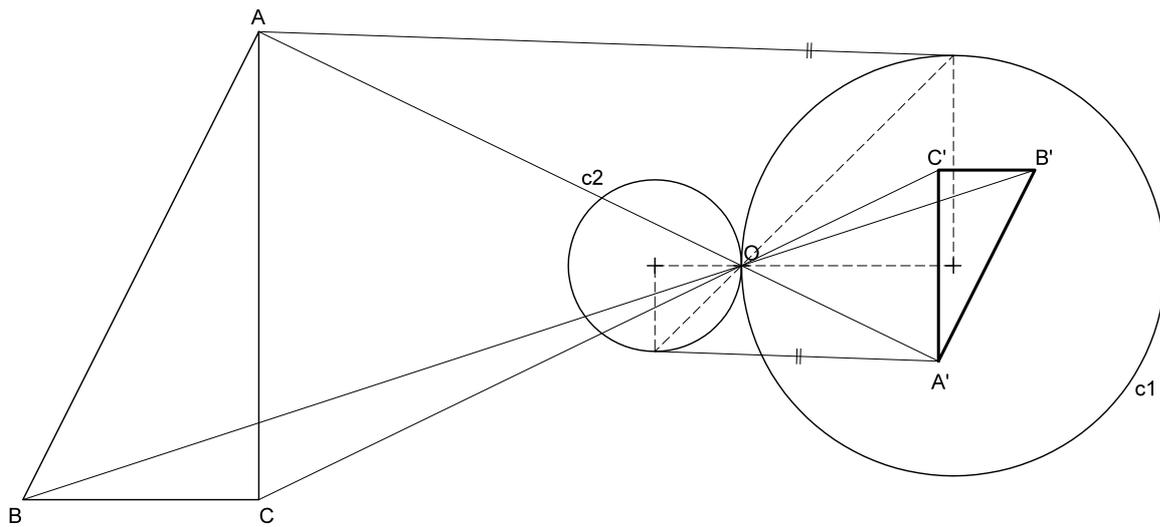
3. Determinar, en la homotecia negativa que transforma la circunferencia $c1$ en la $c2$, la figura homotética de la ABC dada.



1. Determinar, en la homotecia positiva que transforma la circunferencia c_1 en la c_2 , la figura homotética de la ABC dada.



2. Determinar, en la homotecia negativa que transforma la circunferencia c_1 en la c_2 , la figura homotética de la ABC dada.



3. Determinar, en la homotecia negativa que transforma la circunferencia c_1 en la c_2 , la figura homotética de la ABC dada.

