

EJERCICIO PARA AUTOEVALUACIÓN

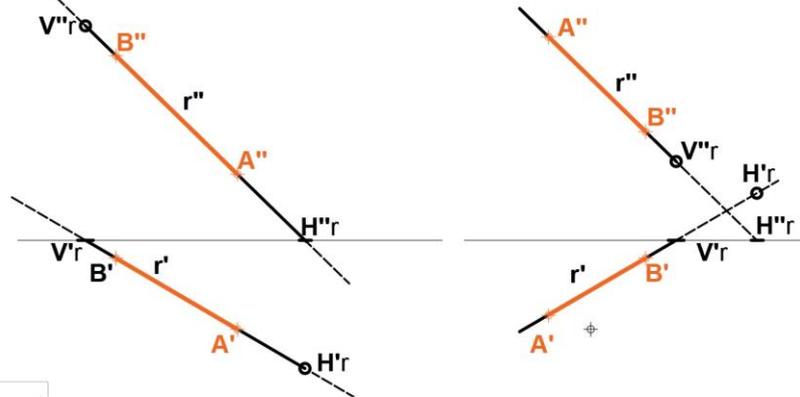
Ejemplos que pueden ser semejantes o que le orientarán para controlar tus ejecuciones.

Práctica integración Videos 1 al 8

Representación de PUNTO, SEGMENTO, RECTA y POSICIONES PARTICULARES

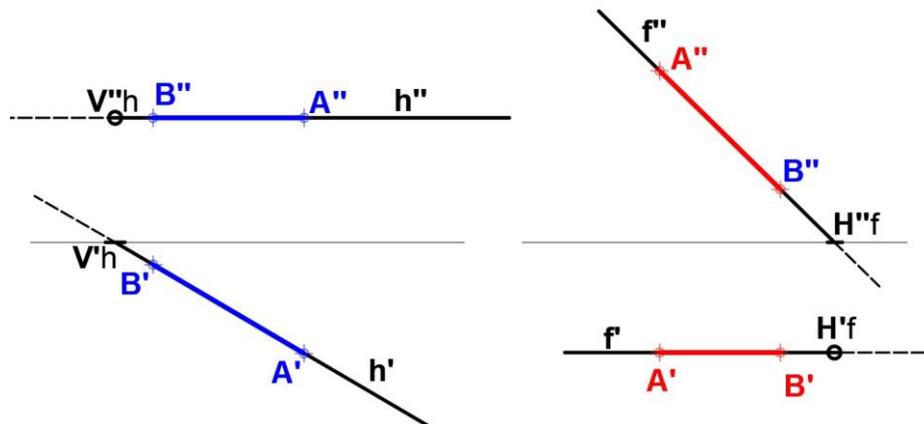
- Representar y denominar en proyección Horizontal y Vertical lo siguiente:

1. Dibujar un **segmento oblicuo** cualquiera **AB**
2. Dibujar la **recta "r"** a la que el segmento pertenece.
3. Encontrar las **trazas de la recta**.



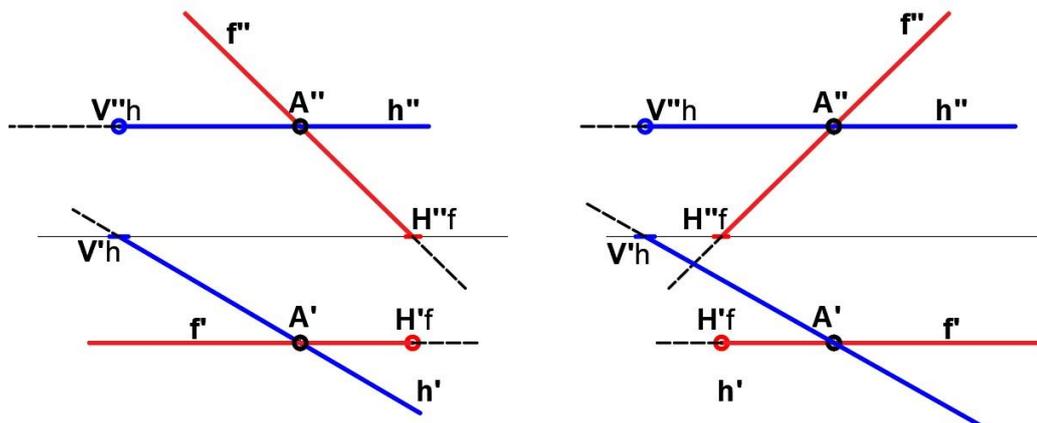
- Representar y denominar en proyección Horizontal y Vertical lo siguiente:

4. Dibujar un **segmento** cualquiera **AB** **paralelo al plano horizontal**
5. Dibujar un **segmento** cualquiera **AB** **paralelo al plano vertical**
6. Dibujar las **rectas** a la que los segmentos pertenecen.
7. Encontrar las **trazas de la rectas**.



- Representar un Punto "A" cualquiera en proyección Horizontal y Vertical y trazar por el lo siguiente:

1. Una recta "**h**" **HORIZONTAL** cualquiera
2. Una recta "**f**" **FRONTAL** cualquiera.
3. Encontrar las **trazas de las rectas "h" y "f"**.



Práctica integración Videos 12 al 15

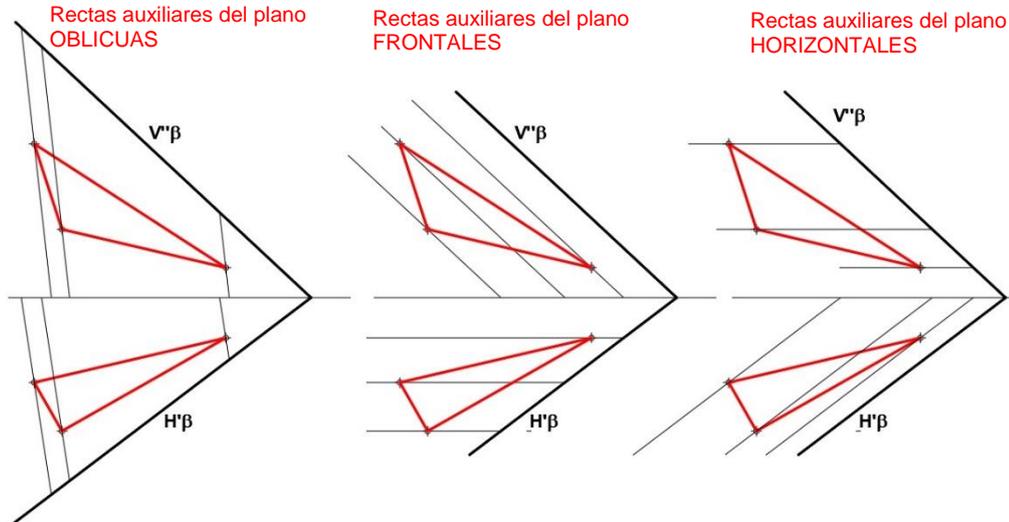
Representación de figuras pertenecientes al plano.

Reproducir el siguiente plano lo más semejante posible.

Sobre el mismo resolver la siguiente consigna, recuerde denominar correctamente cada ente geométrico representado:

CONSIGNA:

- 1) Representar un triángulo cualquiera que pertenezca al plano.
- 2) Asegúrese que los vértices del triángulo pertenezcan al plano, puede determinar y verificar pertenencia por medio de cualquier tipo de recta del plano.

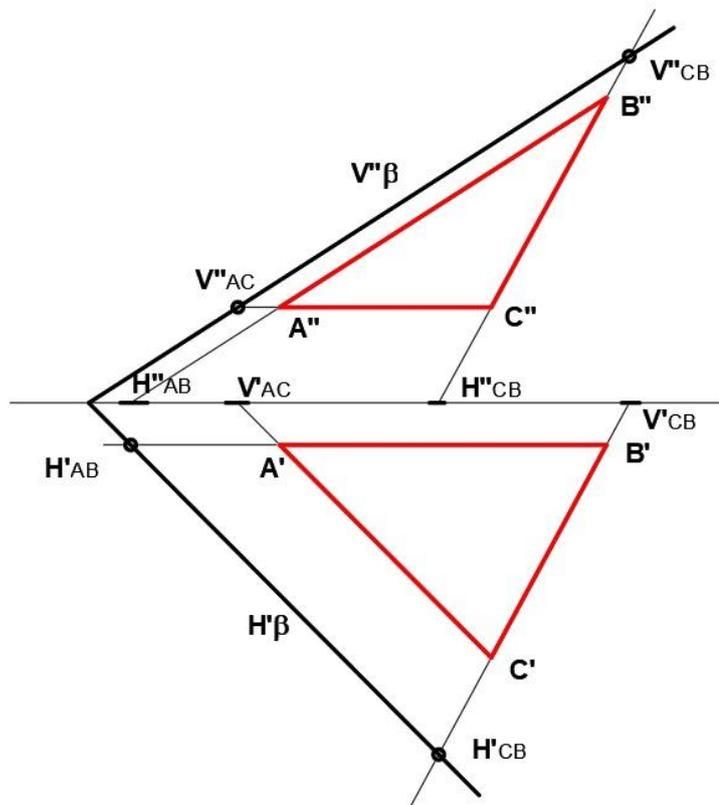


Reproducir la siguiente figura plana lo más semejante posible. Respetá y observá que las aristas AB y CA tienen posiciones particulares en el espacio.

Sobre la misma resolver la siguiente consigna, recuerde denominar correctamente cada ente geométrico representado:

CONSIGNA:

- 1) Representar las Trazas del plano por el triángulo dado.



Práctica integración Videos 15 y 16

Representación de figuras planas.

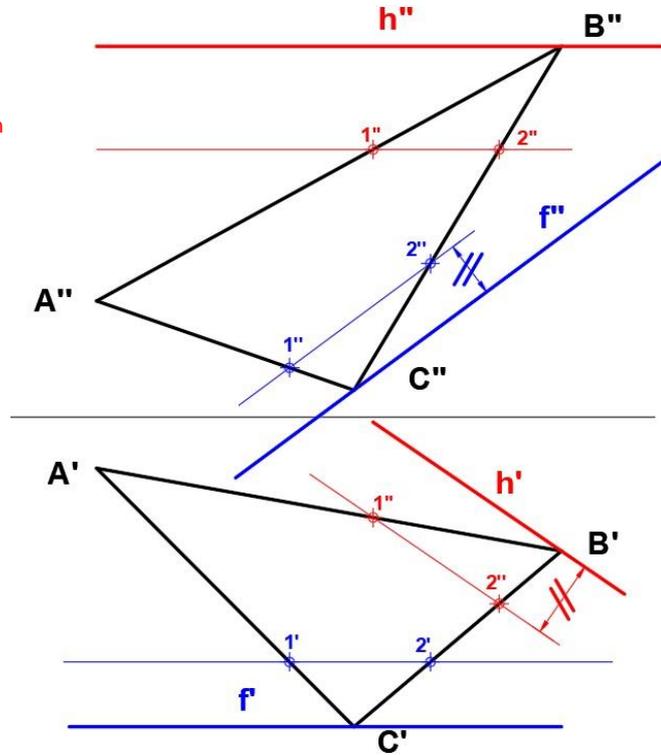
Reproducir el siguiente triángulo lo más semejante posible.

Sobre el mismo resolver la siguiente consigna, recuerde denominar correctamente cada ente geométrico representado:

CONSIGNA:

- 1) Por el vértice "B" trazar una horizontal del plano y por el vértice "C" una frontal del plano.

Resolución a través de rectas Frontales y Horizontales auxiliares sin necesidad de prolongar lados del triángulo, posteriormente se trazan paralelas.



Resolución prolongando lados del triángulo si el espacio del papel lo permite.

