

Dados los puntos A (75,8,3) y B(100,3,13) dibuja la recta R que pasa por ambos, determina sus trazas y haz un estudio de visibilidad indicando en qué puntos corta a los bisectores y por que cuadrantes pasa:

NOMBRE DEL TIPO DE RECTA : .....



Determina un punto P sobre R el cual tiene 15 mm de alejamiento

Dados los puntos A (20,26,25) y B(79,6,11) dibuja la recta R que pasa por ambos, determina sus trazas y haz un estudio de visibilidad indicando en qué puntos corta a los bisectores y por que cuadrantes pasa:

NOMBRE DEL TIPO DE RECTA : .....



Dados los puntos A (23,-26,-21) y B(90,-13,-9) dibuja la recta R que pasa por ambos, determina sus trazas y haz un estudio de visibilidad indicando en qué puntos corta a los bisectores y por que cuadrantes pasa:

NOMBRE DEL TIPO DE RECTA : .....



¿Qué le pasa a la recta respecto a uno de los bisectores?

Dados los puntos A (67,-9,23) y B(132,17,23) dibuja la recta R que pasa por ambos, determina sus trazas y haz un estudio de visibilidad indicando en qué puntos corta a los bisectores y por qué cuadrantes pasa:

NOMBRE DEL TIPO DE RECTA : .....



Determina un punto P sobre R el cual tiene -15 mm de alejamiento

Dados los puntos A (69,17,8) y B(124,17,-8) dibuja la recta R que pasa por ambos, determina sus trazas y haz un estudio de visibilidad indicando en qué puntos corta a los bisectores y por qué cuadrantes pasa:

NOMBRE DEL TIPO DE RECTA : .....



Determina un punto P sobre R el cual tiene -13mm de cota

Dados los puntos A (78,23,16) y B(78,23,8) dibuja la recta R que pasa por ambos, determina sus trazas y haz un estudio de visibilidad indicando en qué puntos corta a los bisectores y por qué cuadrantes pasa:

NOMBRE DEL TIPO DE RECTA : .....



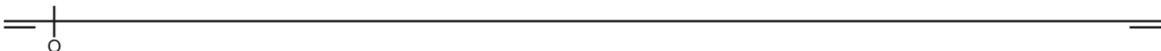
Dados los puntos A (78,16,23) y B(78,8,23) dibuja la recta R que pasa por ambos, determina sus trazas y haz un estudio de visibilidad indicando en qué puntos corta a los bisectores y por qué cuadrantes pasa:

NOMBRE DEL TIPO DE RECTA : .....



Dados los puntos A (35,9,16) y B(35,21,8) dibuja la recta R que pasa por ambos, determina sus trazas y haz un estudio de visibilidad indicando en qué puntos corta a los bisectores y por qué cuadrantes pasa:

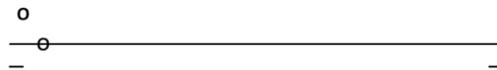
NOMBRE DEL TIPO DE RECTA : .....



Representar la recta  $r$  que pasa por  $P(42,-10,20)$  y  $Q(18,15,5)$ , determinar las trazas, partes vistas y ocultas y los cuadrantes por los que pasa.



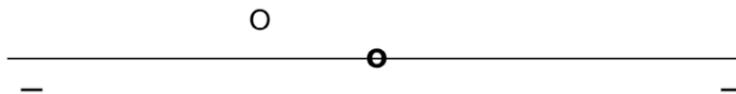
Representar la recta  $r$  que pasa por  $A(15,25,25)$  y  $B(60,-20,-10)$ , determinar las trazas, partes vistas y ocultas y cuadrantes por los que pasa.



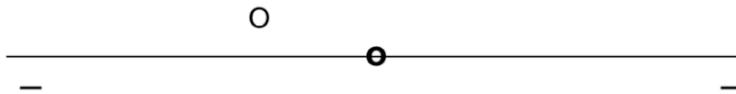
Representar la recta  $r$  que pasa por los puntos  $A(15,0,0)$  y  $B(30,-20,-20)$ . Realiza un estudio de dicha recta.



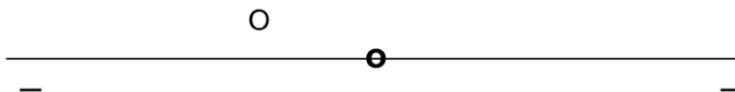
Representa la recta  $r$  que pasa por los puntos  $A(15,15,-20)$  y  $B(-15,-15,20)$ . Realiza un estudio de dicha recta



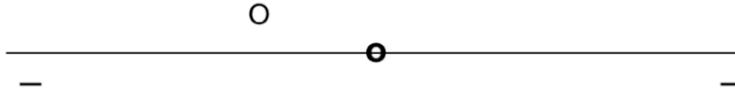
Dadas los puntos  $A(-72,10,35)$  y  $B(-36,-15,-5)$  representa la recta, indicando partes vistas y ocultas, por qué cuadrantes pasan y señalando sus trazas.



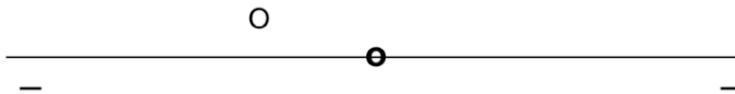
Dadas los puntos  $A(-18,0,0)$  y  $B(18,30,10)$  representa la recta, indicando partes vistas y ocultas, por qué cuadrantes pasan y señalando sus trazas.



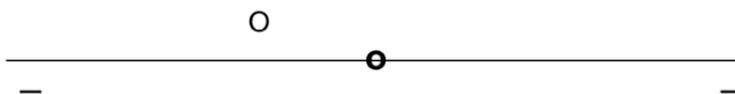
Dados los puntos  $A(-72,5,0)$  y  $B(-54,30,0)$ , realiza un estudio completa de la recta.



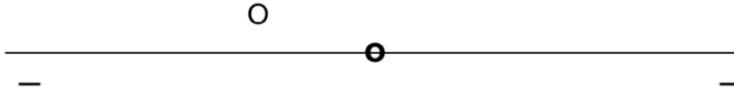
Dados los puntos  $A(-18,0,5)$  y  $B(18,0,30)$ , realiza un estudio completa de la recta.



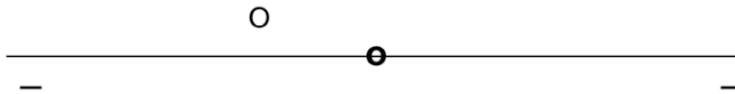
Dados los puntos  $A(40,0,0)$  y  $B(70,30,30)$ , realiza un estudio completa de la recta.



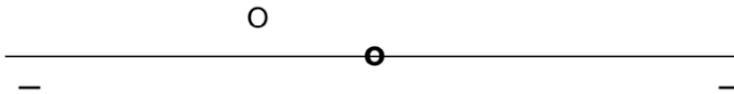
Dados los puntos  $A(-70,30,-30)$  y  $B(-10,-30,30)$ , realiza un estudio completa de la recta.



Dados los puntos  $A(60,40,20)$  y  $B(60,30,20)$ , realiza un estudio completa de la recta.



Realiza un estudio completa de la recta R dada por los siguientes puntos r:A(-55,10,5) y B(-35,5,35).



Realiza un estudio completa de la recta R dada por los siguientes puntos r:A(45,0,15) y B(55,5,30).

