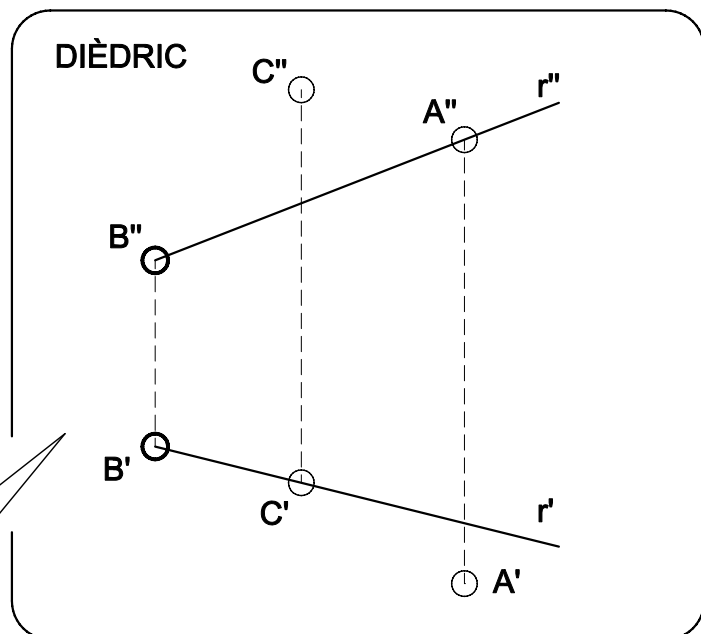
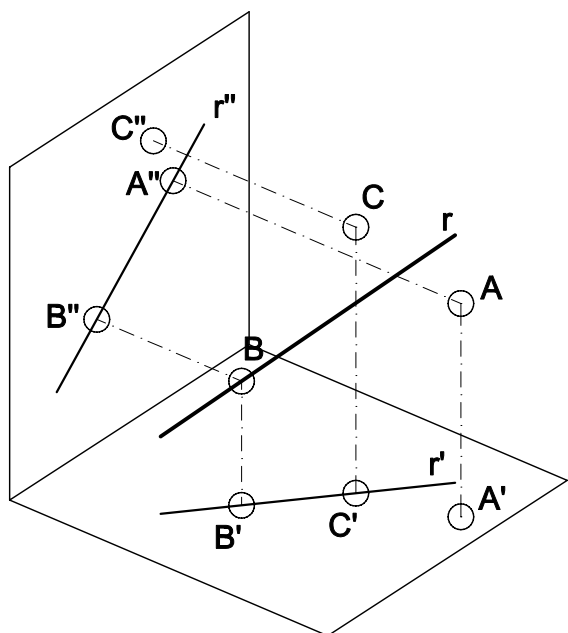


SISTEMA DIÈDRIC - PERTINENCES

EL PUNT

RECTA: un punt pertany a una recta si les seves projeccions pertanyen a les de la recta.

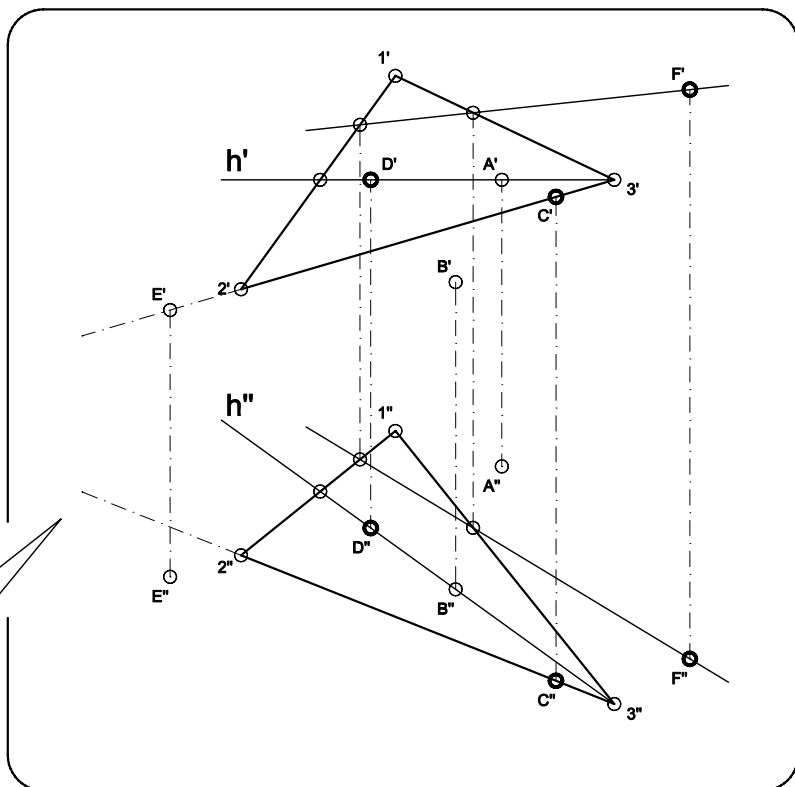
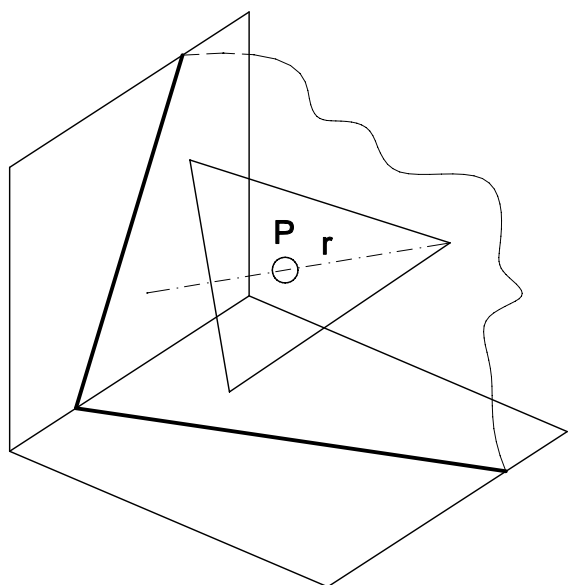
1



PERTANYEN A LA RECTA

NO	SI
A	B
C	

PLA: un punt pertany a un pla si pertany a una recta del pla. en AMB DUES projeccions hi pertany.



PERTANYEN AL PLA

NO	SI
A	C
B	D
E	F

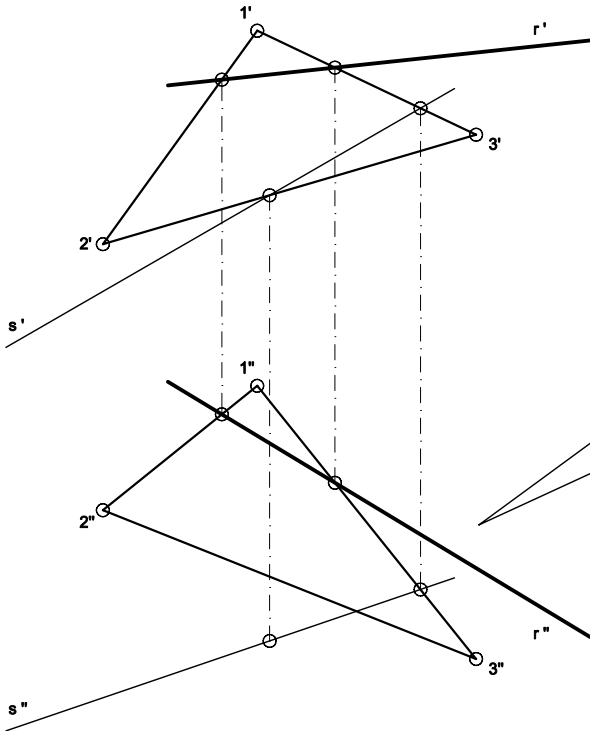
SISTEMA DIÈDRIC - PERTINENCES

LA RECTA

PLA: una recta pertany a un pla si les seves projeccions pertanyen a les del pla.

2

RECTES EN LA SUPERFÍCIE DEL PLA

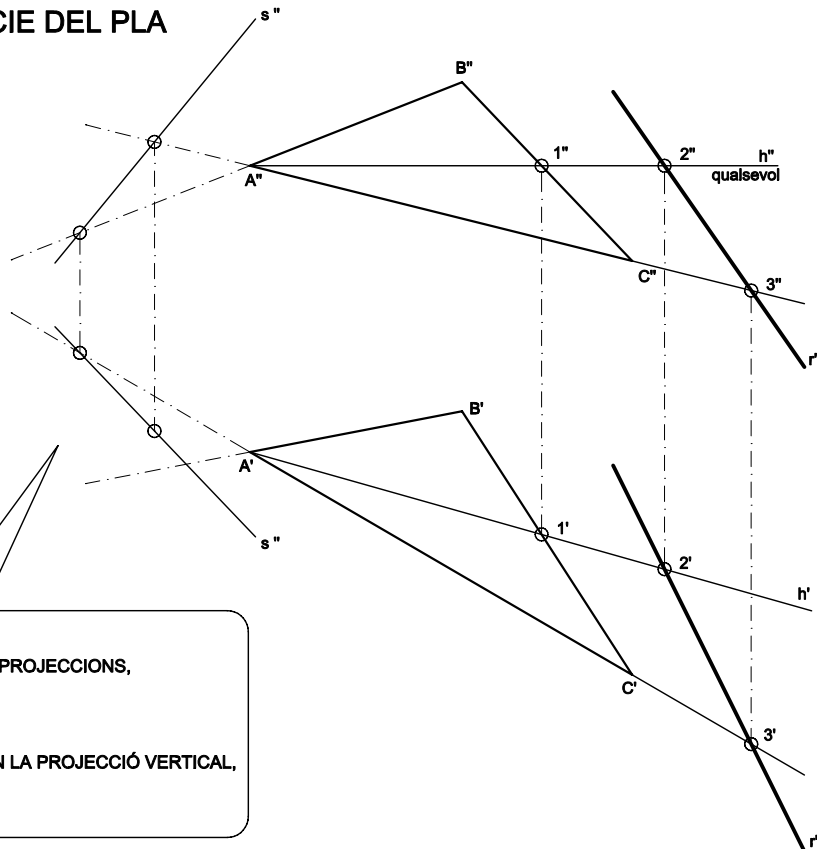


NOTA:

LA RECTA r PERTANY AL PLA JA QUE, EN AMBDES PROJECCIONS, TÉ DOS PUNTS EN COMÚ AMB EL PLA.

LA RECTA s NO PERTANY AL PLA JA QUE, NOMÉS EN LA PROJECCIÓ VERTICAL, TÉ DOS PUNTS EN COMÚ AMB EL PLA.

RECTES FORA DE LA SUPERFÍCIE DEL PLA



NOTA:

LA RECTA r PERTANY AL PLA JA QUE, EN AMBDES PROJECCIONS, TÉ DOS PUNTS EN COMÚ AMB UNA RECTA DEL PLA.

LA RECTA s NO PERTANY AL PLA JA QUE, NOMÉS EN LA PROJECCIÓ VERTICAL, TÉ DOS PUNTS EN COMÚ AMB UNA RECTA DEL PLA.