

TRAZOIDE. Dibujo técnico por Antonio Castilla

¿ Qué son rectas antiparalelas ?

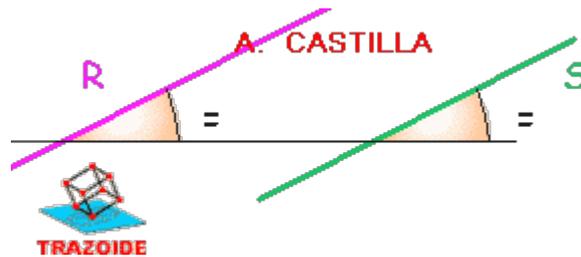
SOLUCIÓN

Para comprender el concepto de rectas antiparalelas es preciso primero entender que son rectas paralelas.

Para definir dos rectas paralelas se pueden utilizar dos conceptos :

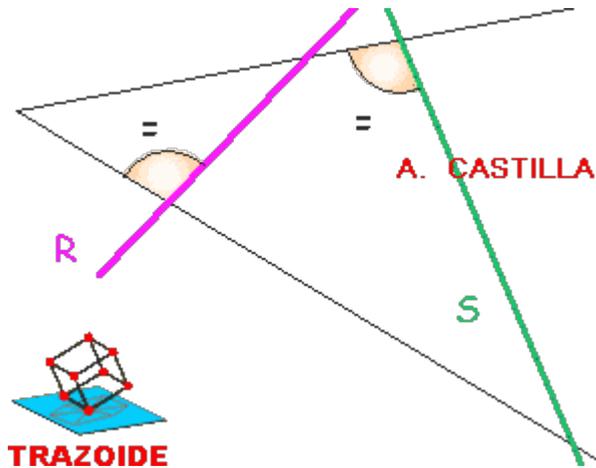
Utilizando distancias : dos rectas son paralelas cuando la distancia entre ambas se mantiene igual.

Utilizando ángulos : dos rectas son paralelas cuando forman el mismo ángulo y en el mismo sentido con una tercera tomada como referencia.

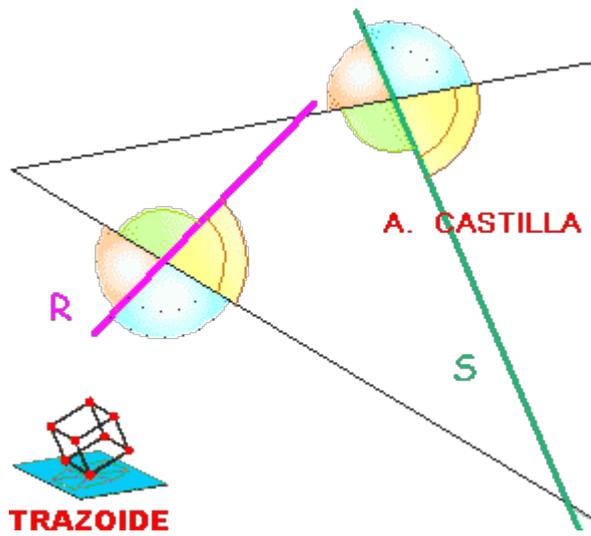


Aunque la última forma no es la definición más habitual es la que nos interesa.

Dos rectas son antiparalelas cuando los ángulos que forman respecto de dos rectas convergentes son iguales, pero medidos en rectas contrarias.



Los ángulos son iguales de cualquier forma que se midan :



Los ángulos iguales guardan la orientación respecto de las dos rectas de referencia y de su punto de corte; así, si uno de los dos ángulos está abierto hacia el punto de corte de las dos rectas el otro también lo estará, o si uno de los ángulos es exterior al ángulo que forman las dos rectas de referencia también lo será el otro.

PARA PLANTEAR DUDAS IR AL FORO <http://trazoide.com/forum/>

PARA VER EXPLICACIONES EN VÍDEOS IR A LA SECCIÓN DE VÍDEOS <http://trazoide.com/videos/>

PARA BUSCAR O COMPRENDER ALGÚN TÉRMINO IR A LA WIKI <http://trazoide.com/wiki/>

PARA VER MÁS PROBLEMAS IR A LA WEB <http://trazoide.com/>

PARA VER NOVEDADES Y CURIOSIDADES IR AL BLOG <http://trazoide.com/blog/>

copyright © Antonio Castilla