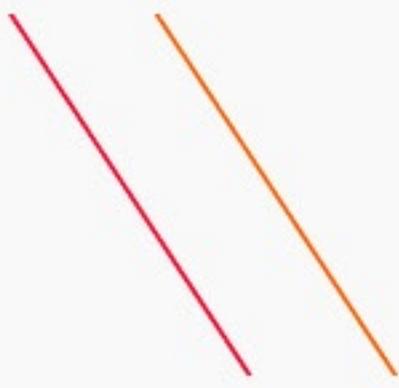
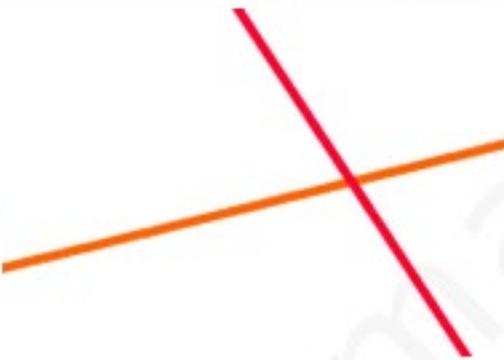
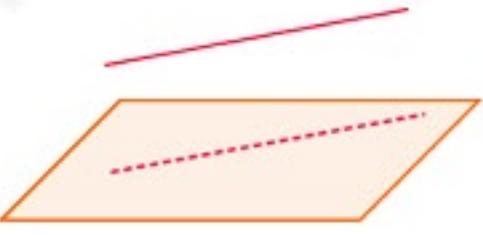
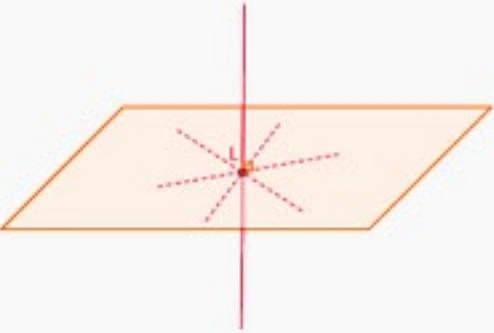
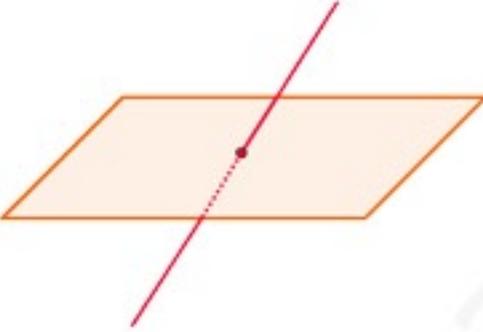


Nome	Imagem	Descrição
Retas Paralelas		Duas retas recebem a designação de paralelas, quando não existem pontos em comum entre ambas. Tendo isso em conta, por mais que as prolonguemos, estas retas nunca se intersectam.
Retas Concorrentes		Duas retas recebem a designação de concorrentes, se tiverem um ponto em comum. Assim sendo, existe interseção. Se no local em que se cruzam formarem um ângulo reto, então são retas perpendiculares , caso contrário são retas obliquas .
Retas Coincidentes		Duas retas recebem a designação de coincidentes quando possuírem todos os pontos em comum. Na prática, podemos concluir que, se duas retas tiverem dois pontos em comum então todos os pontos são em comum.
Plano e Reta Paralelos		Sempre que não existir qualquer ponto de encontro entre uma reta e um plano, então podemos afirmar que a reta é paralela ao plano.
Plano e Reta Perpendicular		Se uma reta e um plano tiverem apenas um ponto em comum, então diz-se que a reta é concorrente ou secante ao plano. Se a reta formar um ângulo reto com qualquer uma das retas contidas no plano então a reta é perpendicular ao plano.
Plano e Reta Obliqua		Tal como no exemplo anterior, esta reta também é secante ao plano, mas uma vez que não forma um ângulo reto então diz-se que a reta é obliqua em relação ao plano.
Plano e Reta Contida		Quando todos os pontos da reta pertencerem ao plano é porque a reta está contida no plano. Logo ela "faz parte" do plano e em alguns manuais escolares também recebe a designação de coincidente .