



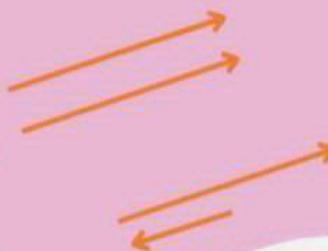
Vectores

ELEMENTOS DE UN VECTOR



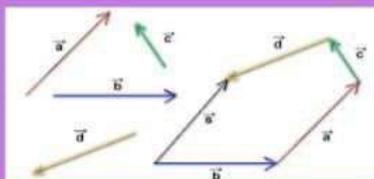
SUMA Y RESTA DE LOS VECTORES

CUANDO VAN DEL MISMO LADO SE SUMAN Y CUANDO VAN EN LADOS CONTRARIOS AL VECTOR GRANDE SE LE RESTA EL OTRO.



MÉTODO POLÍGONO

CUANDO QUEREMOS RESTAR MAS DE DOS VECTORES Y CONSISTE EN COLOCAR UN VECTOR A CONTINUACION DEL OTRO DE MODO QUE EL ORIGEN DE UNO NO COINCIDA CON EL OTRO



METODO DEL TRIANGULO

CONSISTE EN UBICAR LOS VECTORES UNO A CONTINUACION DEL OTRO UNIDOS MEDIANTE CABEZA Y COLA EL VECTOR RESULTANTE SE OBTIENE UNIENDO LA CABEZA DEL PRIMERO CON LA COLA DEL ULTIMO



METODO DEL PARALELOGRAMO

COLOCAMOS 2 VECTORES DE MANERA QUE TENGAN EL MISMO PUNTO INICIAL Y LUEGO COMPLETAMOS LOS VECTORES EN UN PARALELOGRAMO LUEGO LA SUMA DE LOS VECTORES ES LA DIAGONAL DIRIGIDA QUE COMIENZA EN EL MISMO PUNTO QUE LOS VECTORES

