

## TALLER VECTORES

### Suma de vectores

1.  $P(-4, 0) Q(2, 3)$
2.  $P(-2, 2) Q(-1, -3)$
3.  $P(13/2, 1) Q(3, 7/2)$
4.  $P(2, 1) Q(3, 2)$

### Multipliación con escalar

Si  $a=(-3, 7)$ ;  $b=(2, -1)$  y  $c=(4, -5)$  calcular y mostrar el resultado

1.  $2b - 3c$
2.  $-3c + 3a$
3.  $-2a - b$

Realizar la siguiente operación

$$3(-1, 4) + (2, 5)$$