

Suma de vectores

V1	V2	V3	suma
$\sum F_x =$			=
$\sum F_y =$			=

Cada componente la debes de indicar como sigue.

$-34\cos 23$, el signo +/-, la magnitud, la función y el ángulo sin espacios

Desarrolla la suma con el signo y la magnitud sin decimales y sin redondeo 6.23 o 6.78 es 6

Para vectores sobre los ejes utiliza los ángulos completos.

$$\alpha V_R = \tan^{-1} \frac{\text{_____}}{\text{_____}}$$

$$\alpha V_R =$$

$$V_2 = 30$$

$$60^\circ$$

$$V_1 = 75$$

$$20^\circ$$

$$V_3 = 46$$

$$40^\circ$$

$$V_R =$$

$$V_R = (\text{_____}, \text{_____})$$

$$V_R = \sqrt{(\text{_____})^2 + (\text{_____})^2}$$