

## TAREA PARA EL DÍA VIERNES 22 DE SEPTIEMBRE 2023.

**Instrucciones:** Resuelva el siguiente ejercicio de suma de vectores con el método grafico (en hoja milimétrica) y con el método analítico (en el cuaderno). Para el método grafico debe utilizar la escala 2:100, es decir que por cada 100 N se trazarán 1 cm. Por ejemplo, una fuerza de 500 N será equivalente a dibujarla con 10 cm.

### Ejercicio

Cuatro equipos juegan a jalar la cuerda para ver quién tiene más fuerza. Determina la magnitud y dirección del vector resultante, es decir, quién jalará más fuerte.

