

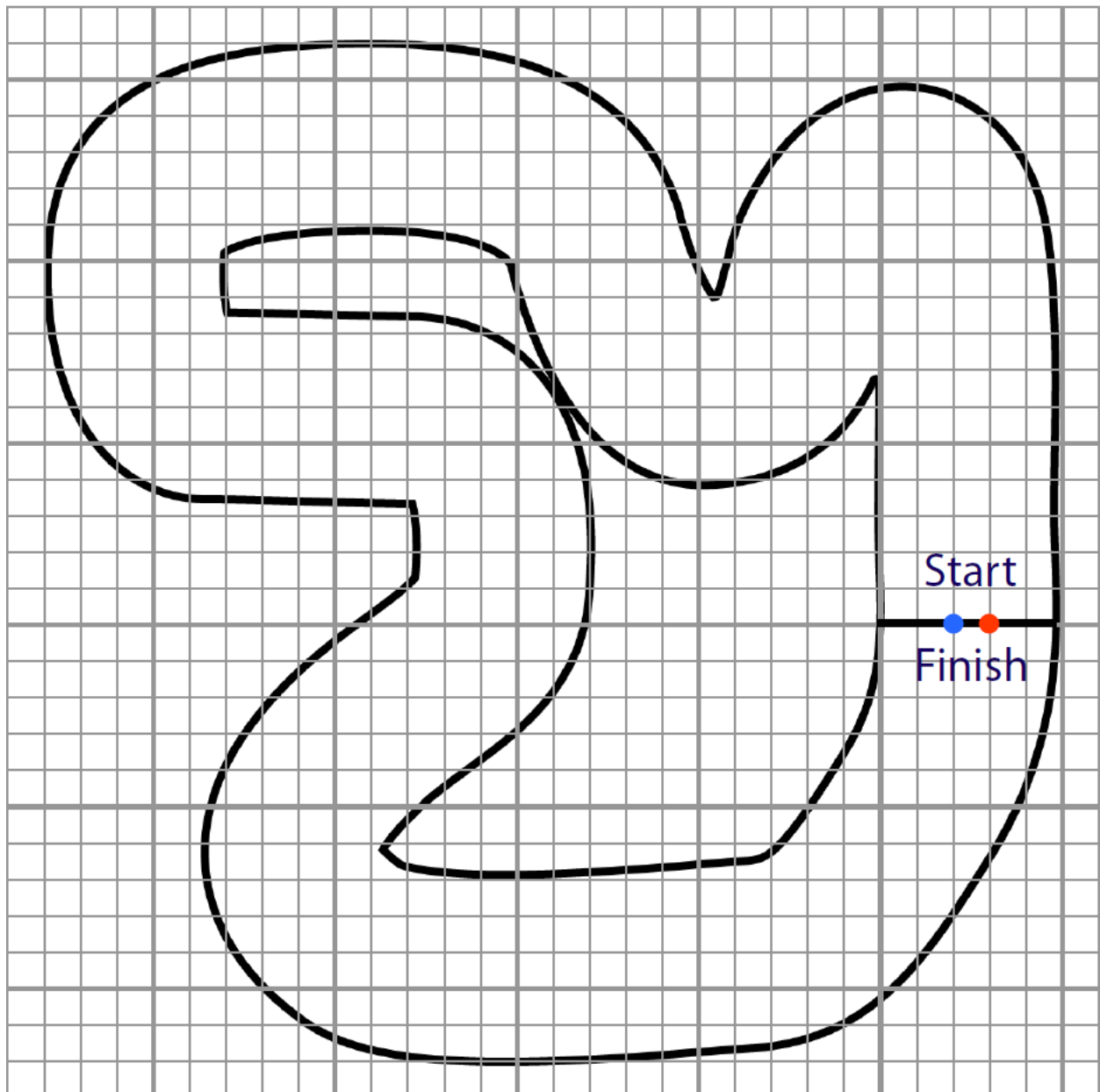
Hoja de Trabajo #2:
Carreras de Vectores

Conductor 1: _____

Conductor 2: _____

Instrucciones:

1. Cada conductor realizará varios vectores conectados para llegar a la meta en el punto de origen.
2. El conductor no debes salir del camino de lo contrario pierde.
3. Utilizarán dos colores distintos cada jugador (cuatro en total) para pintar los vectores y así identificar los vectores de cada conductor.
4. Escribirán verticalmente los componentes de cada vector.
5. Gana el Conductor que llegue a la final con la menor cantidad de vectores.



Contesta

1. ¿Cuántos vectores utilizó cada conductor para llegar a la meta?
2. ¿Cuánto es el total de la suma de los componentes de x de cada conductor?
3. ¿Cuánto es el total de la suma de los componentes de y de cada conductor?



4. ¿Cuánto es la magnitud vectorial de cada conductor? ¿Por qué piensas que fue así?

