



Instituto Nacional de Educación Básica Fraijanes
 Área: **Ciencias Naturales 3** Docente: Saul Santos
 Grado: **Tercero Básico** Sección(es): A
 Ciclo escolar: 2023 Unidad: 1

Trabaja en clase 0-5	Ítems correctos 0-10	TOTAL 0-15

Integrante 1: _____
 Integrante 2: _____
 Integrante 3: _____
 Integrante 4: _____
 Fecha: _____

Clave: _____
 Clave: _____
 Clave: _____
 Clave: _____

1.5 Liveworksheets

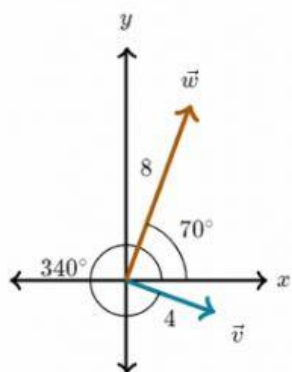
Valor: 15 Ptos.

Instrucciones: Resuelva en su cuaderno cada una de las series de forma ordenada y limpia, dejando constancia de su procedimiento y escribiendo su respuesta final con bolígrafo.

Materiales adicionales: Calculadora, tabla de factores de conversión y juego geométrico.

SERIE ÚNICA

Aquí están los vectores \vec{v} y \vec{w} .

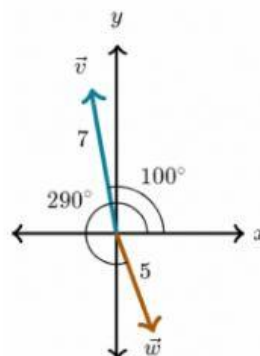


1)

¿Cuál es la magnitud de \vec{v} ?

- A) 70°
- B) 340°
- C) 4
- D) 8

Aquí están los vectores \vec{v} y \vec{w} .

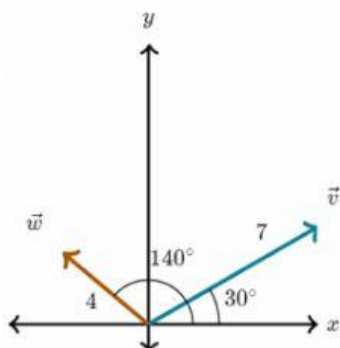


3)

¿Cuál es la dirección de \vec{w} ?

- A) $N20^\circ E$
- B) $N70^\circ E$
- C) $S20^\circ E$
- D) $S70^\circ E$

Aquí están los vectores \vec{v} y \vec{w} .

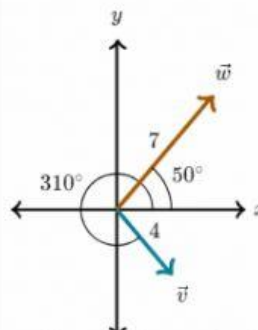


2)

¿Cuál es la magnitud de \vec{w} ?

- A) 4
- B) 7
- C) 140°
- D) 30°

Aquí están los vectores \vec{v} y \vec{w} .

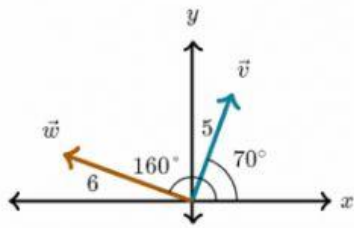


4)

¿Cuál es la dirección de \vec{w} ?

- A) $N40^\circ E$
- B) $N50^\circ E$
- C) $N40^\circ O$
- D) $N50^\circ O$

Aquí están los vectores \vec{v} y \vec{w} .

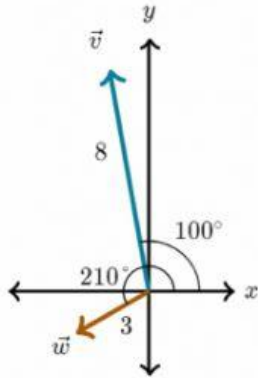


5)

¿Cuál es la magnitud y dirección de \vec{v} ?

- A) 6 N20°O
- B) 6 N70°O
- C) 5 N70°E
- D) 5 N20°E

Aquí están los vectores \vec{v} y \vec{w} .

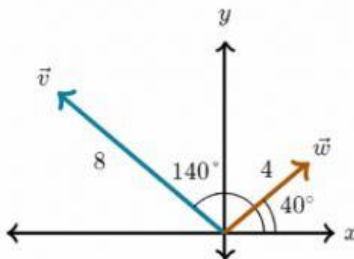


6)

¿Cuál es la magnitud y dirección de \vec{w} ?

- A) 3 S60°E
- B) 3 S60°O
- C) 8 S60°E
- D) 8 S60°O

Aquí están los vectores \vec{v} y \vec{w} .

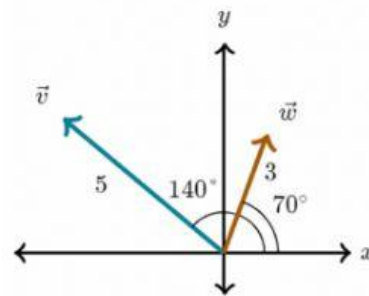


7)

¿Cuál es la magnitud y dirección de \vec{v} ?

- A) 8 N40°O
- B) 8 S40°E
- C) 8 S50°E
- D) 8 N50°O

Aquí están los vectores \vec{v} y \vec{w} .

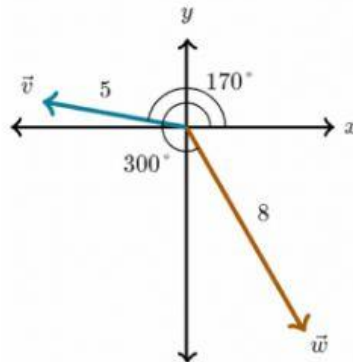


8)

¿Cuál es la magnitud y dirección de \vec{w} ?

- A) 3 N70°E
- B) 3 N20°E
- C) 5 N70°E
- D) 5 N20°E

Aquí están los vectores \vec{v} y \vec{w} .

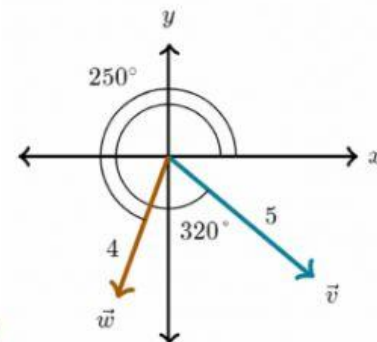


9)

¿Cuál es la magnitud y dirección de \vec{v} ?

- A) 5 N80°O
- B) 5 N10°O
- C) 5 N80°E
- D) 5 N10°E

Aquí están los vectores \vec{v} y \vec{w} .



10)

¿Cuál es la magnitud y dirección de \vec{v} ?

- A) 5 S50°O
- B) 5 S20°E
- C) 5 S50°E
- D) 5 S20°O