



| 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

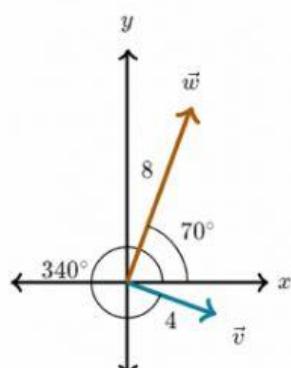
Valor: 15 Ptos.

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} .

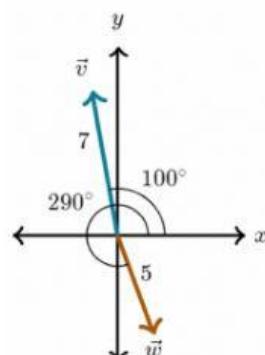


- 1) ¿Cuál es la magnitud de \vec{v} ?

- A) 70°
- B) 340°
- C) 4
- D) 8

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

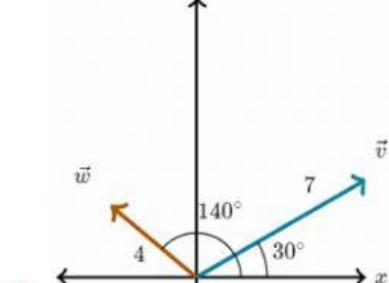
Aquí están los vectores \vec{v} y \vec{w} .



- 3) ¿Cuál es la dirección de \vec{w} ?

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

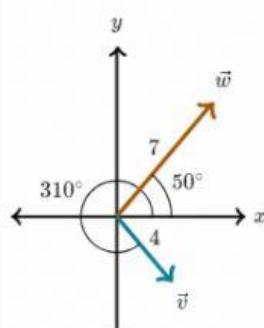
Aquí están los vectores \vec{v} y \vec{w} .



- 2) ¿Cuál es la magnitud de \vec{w} ?

- A) 4
- B) 7
- C) 140°
- D) 30°

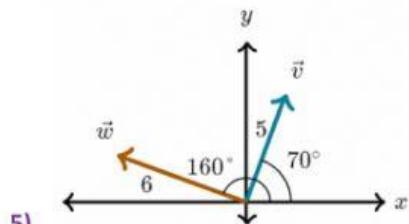
Aquí están los vectores \vec{v} y \vec{w} .



- 4) ¿Cuál es la dirección de \vec{w} ?

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

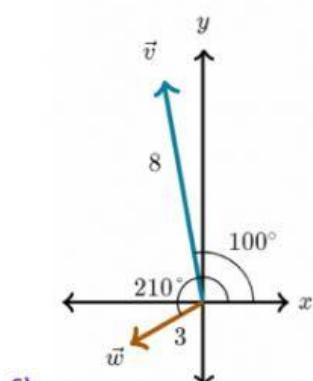
Aquí están los vectores \vec{v} y \vec{w} .



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

- A) 6 N 20° O
- B) 6 N 70° O
- C) 5 N 70° E
- D) 5 N 20° E

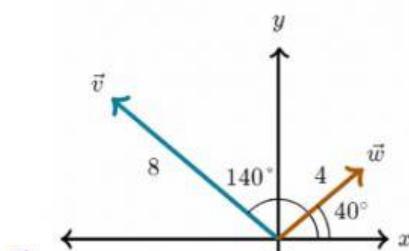
Aquí están los vectores \vec{v} y \vec{w} .



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

- A) 3 S 60° E
- B) 3 S 60° O
- C) 8 S 60° E
- D) 8 S 60° O

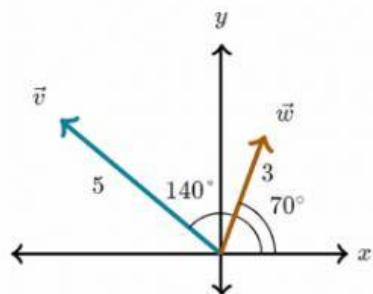
Aquí están los vectores \vec{v} y \vec{w} .



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

- A) 8 N 40° O
- B) 8 S 40° E
- C) 8 S 50° E
- D) 8 N 50° O

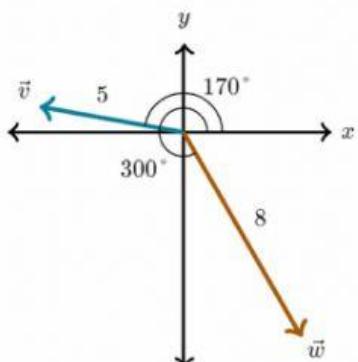
Aquí están los vectores \vec{v} y \vec{w} .



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

- A) 3 N 70° E
- B) 3 N 20° E
- C) 5 N 70° E
- D) 5 N 20° E

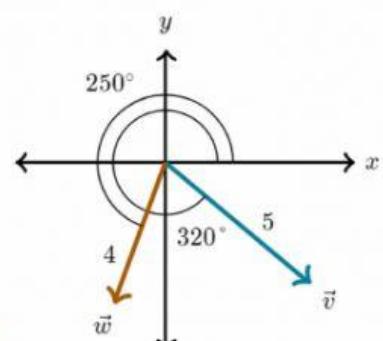
Aquí están los vectores \vec{v} y \vec{w} .



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

- A) 5 N 80° O
- B) 5 N 10° O
- C) 5 N 80° E
- D) 5 N 10° E

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



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

- A) 5 S 50° O
- B) 5 S 20° E
- C) 5 S 50° E
- D) 5 S 20° O