

BUENAS TARDES

ADJUNTO TRABAJO
FÍSICA

JOSÉ RAÚL BELTRÁN
ROMERO

CICLO 5-3

Taller 3

1) Indicar cuáles son magnitudes escalares ($^{\circ}\text{m}\cdot\text{e}^{\text{m}}$) y cuáles magnitudes vectoriales ($^{\circ}\text{m}\cdot\text{v}^{\text{m}}$) para las siguientes magnitudes.

1) la fuerza de roce aplicada a una caja, que se arrastra sobre una superficie horizontal.

Respuesta: vectorial

2) la fuerza de gravedad o peso de un cuerpo.

Respuesta: vectorial

3) la temperatura que tiene la nevera de su casa.

Respuesta: vectorial

4) el volumen que trae en cuanto le leche.

Respuesta: escalar

6) la distancia que recorre usted hasta la puerta.

Respuesta: escalar

7) la ubicación que tiene usted en este momento respecto al terminal de pasajeros

Respuesta: vectorial

8) el tiempo que usted emplea para estudiar cada versión.

Respuesta: vectorial

9) la gravedad

Respuesta: vectorial

10. una bolsa de azúcar de cinco kilos.

Respuesta: vectorial

11 el área de su habitación.

Respuesta: escalar

12) Si un vehículo se mueve en una superficie horizontal de derecha a izquierda a razón de ochenta kilómetros por hora

Resuesta: vectorial