

Actividad #2 Bloque #2

Responda las siguientes preguntas.

1. ¿Qué es rapidez Media?

Se le llama así al escalar que denota el espacio trayectoria recorrido en la unidad de tiempo.

2. ¿Matemáticamente como se expresa la rapidez media?

La Rapidez media es el cociente entre el espacio (x) recorrido y la unidad de tiempo (t).

3. ¿Cuáles son las dimensionalidades de la rapidez?

S.I. = m/s . C.G.S = cm/s . inglés = $pies/s$.

A veces hay: Km/h y $millas/h$.

4. ¿Qué es velocidad Instantánea?

Es la velocidad que tiene una partícula en un instante de tiempo dado.

5. ¿Qué es rapidez instantánea?

Se le llama así a la magnitud de la velocidad instantánea. Es decir el valor absoluto.

Marra Isabel Palacios Barrios.

(sin dirección y sentido) de la velocidad instantánea.