



# EL TESORO DEL SABER Secundaria

*Líder en Educación, Tradición y Excelencia Educativa*

LABORATORIO DE CIENCIAS II FÍSICA

Profesora Ischmelibeth Ruiz



1. Es el espacio recorrido por un cuerpo sin importar la dirección. Es una magnitud escalar.

2. La rapidez y la velocidad son magnitudes vectoriales.

3. Magnitud escalar que representa la distancia recorrida por un móvil en un tiempo transcurrido.

4. Es el espacio recorrido por un cuerpo en determinada dirección. Es una magnitud vectorial.

5. Es la magnitud que relaciona el cambio de la posición con el tiempo empleado.

6. Tipo de movimiento en que la trayectoria es una línea recta.

7. La rapidez y la velocidad son magnitudes escalares

8. ¿Qué distancia en metros recorre una persona en bicicleta, en 15 min, si lleva una velocidad de 12 m/s?

9. La rapidez media de una persona que recorre 500 m en 5 min es:

10. Es un fenómeno físico que se define como todo cambio de posición que experimentan los cuerpos de un sistema en el espacio a través del tiempo.

Respuestas

a) Verdadero

b) Falso

c) Rapidez

d) 100 m/min

e) Velocidad

f) 10,800 m

g) MRU