

Eje cartesiano: son dos rectas perpendiculares que se cortan en el punto 0. Una es horizontal denominada eje "x", y otra es vertical denominada eje "y".

Gravedad: es una fuerza física que la Tierra ejerce sobre todos los cuerpos hacia su centro. También se trata de la fuerza de atracción de los cuerpos en razón de su masa.

Marco de referencia: es un conjunto de señales y puntos que ayudan a ubicar un objeto con respecto a otro.

Móvil: es un objeto en movimiento del que se quiere estudiar su trayectoria o las fuerzas que intervienen sobre él.

Movimiento rectilíneo uniforme: es el movimiento que recorre distancias iguales en tiempos iguales.

Odómetro: es un instrumento de medición que calcula la distancia total o parcial recorrida por un cuerpo (generalmente por un vehículo) en la unidad de longitud en la cual ha sido configurado: metros o millas.

Velocímetro: es un instrumento que mide el valor de la rapidez media de un vehículo.



Actividad metacognitiva

Con base a lo que ha aprendido en esta unidad, responda lo siguiente:

El conocimiento de los tipos de movimientos que tienen los objetos le hace comprender mejor las situaciones rutinarias. ¿Por qué?