

MOVIMIENTO RECTILINEO UNIFORME Y UNIFORMEMENTE ACELERADO

1.A continuación, se presentan varios planteamientos de los cuales unos son verdaderos y otros falsos. Marque con una “V” si el planteamiento es verdadero y una “F” si es falso.

En el M.R.U, el espacio recorrido siempre es igual al desplazamiento.	
En el M.R.U.A , la velocidad del cuerpo es siempre constante.	
La fórmula $v = \frac{d}{t}$ se aplica únicamente al M.R.U.	
En un M.R.U, la aceleración es diferente de cero	
La gráfica de posición contra tiempo en un M.R.U.A, tiene forma de parábola.	

2. Escriba las diferencias que existe en movimiento rectilíneo uniforme (**M.R.U**) y uniformemente acelerado (**M.R.U.A**).

Movimiento rectilíneo uniforme (M.R.U)	Movimiento uniformemente acelerado (M.R.U.A)

3. ¿Qué indica el signo de la velocidad en un movimiento?

4. Si la aceleración es 0, ¿qué tipo de movimiento ocurre?
