

# MOVIMIENTO RECTILÍNEO

## UNIFORMEMENTE VARIADO - 3

Selecciona la opción que completa correctamente cada enunciado

1. La trayectoria de un móvil con MRU es \_\_\_\_\_ y su aceleración es \_\_\_\_\_.
2. Si un móvil aumenta su rapidez, tiene movimiento \_\_\_\_\_ y si disminuye su rapidez, tiene movimiento \_\_\_\_\_.
3. La velocidad de un móvil con MRUV varía \_\_\_\_\_. lo que indica que la \_\_\_\_\_ no cambia.
4. La unidad de la velocidad y la aceleración, según el SI, son \_\_\_\_\_. y \_\_\_\_\_. respectivamente.
5. Si un móvil con MRUV aumenta su rapidez en 6 m/s cada segundo, el valor de la aceleración será \_\_\_\_\_.
6. Si un móvil con MRUV disminuye su rapidez en 5 m/s cada segundo, el valor de la aceleración será \_\_\_\_\_.
7. Si un móvil se mueve en línea recta y se observa que su rapidez aumenta en 24 m/s cada 8 s, el valor de su aceleración será \_\_\_\_\_