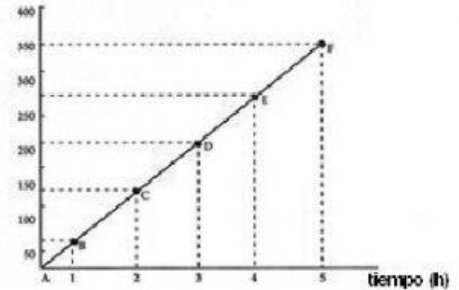


Gráficas del Movimiento

1. ¿Cuál es la velocidad del móvil, en el punto C?

- (A) 150 m/s
- (B) 2 m/s
- (C) 75 m/s

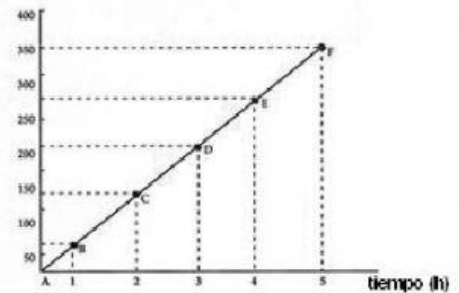
Distancia (km)



2. ¿Qué distancia ha recorrido el móvil al llegar al punto F?

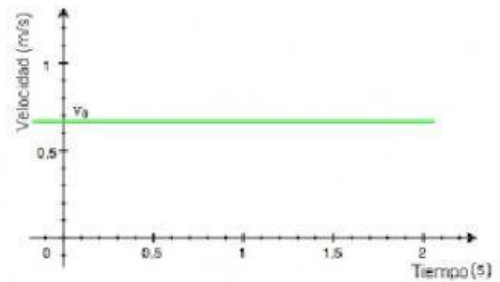
- (A) 350 m
- (B) 5 m
- (C) 70 m

Distancia (km)



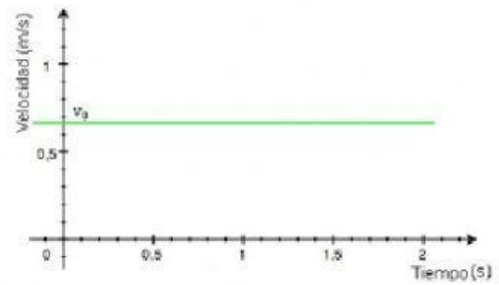
3. ¿Cuánto mide aproximadamente la velocidad del móvil?

- (A) 0.5 m/s
- (B) 0.7 m/s
- (C) 0.6 m/s



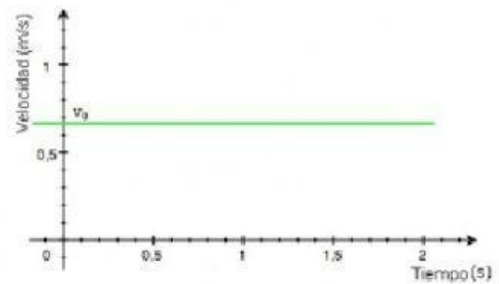
4. ¿Cómo es la velocidad del móvil, a medida que transcurre el tiempo?

- (A) Se mantiene constante
- (B) Aumenta
- (C) Disminuye



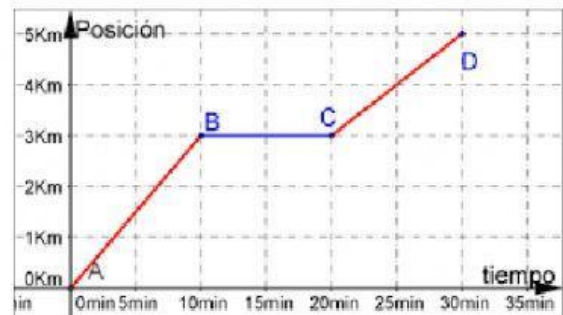
5. ¿Cómo es la aceleración del móvil?

- (A) Se mantiene constante
- (B) Cambia en el tiempo
- (C) Nula



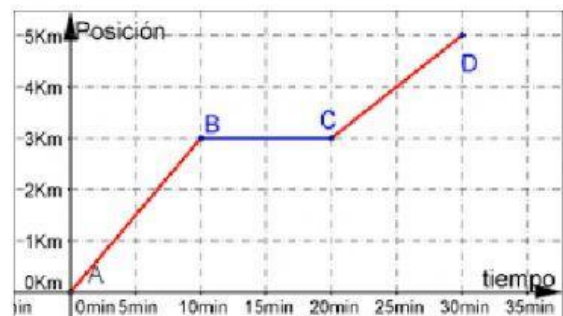
6. Calcule la velocidad del móvil en el punto B

- (A) 0 Km/h
- (B) 0.5 Km/h
- (C) 17.65 Km/h



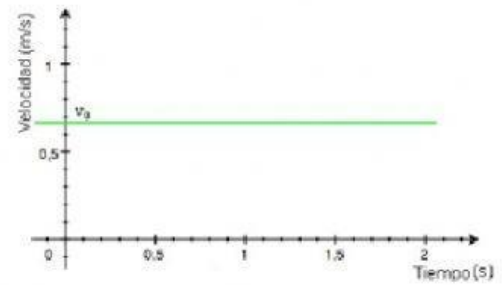
7. ¿Cómo es la velocidad del móvil en el punto C, con relación al punto B?

- (A) Igual
- (B) Mayor
- (C) Menor



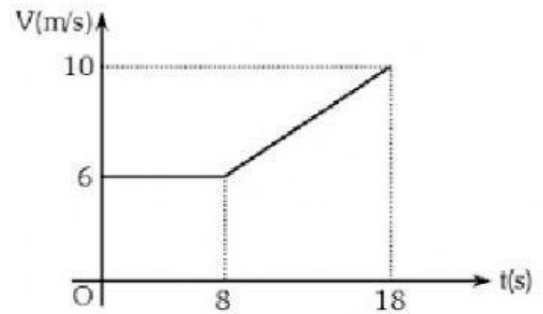
8. ¿Qué distancia aproximadamente ha recorrido el móvil al cabo de 2 s?

- (A) 1 m
- (B) 1.4 m
- (C) 0.7 m



9. Calcule la aceleración del móvil en el segundo tramo de la gráfica.

- (A) 0.6 m/s^2
- (B) 0.5 m/s^2
- (C) 0.4 m/s^2



10. Calcule la distancia recorrida por el móvil en el segundo tramo de la gráfica

- (A) 20 m
- (B) 10 m
- (C) 4 m

