

## **EJERCICIOS DE CONVERSIÓN**

Programación en DEV C++

Practica: realizar los cinco ejercicios siguientes:

- 1. Calcular la velocidad de un móvil que permanece en movimiento dibujando una línea, durante 15 horas y ha dejado un rastro de 1050 Km.
  - a. Dar la información de la velocidad en kilómetros por hora
  - b. Dar la información de la velocidad en kilómetros por minuto
  - c. Dar la información de la velocidad en kilómetros segundo
  - d. Dar la información de la velocidad en metros por hora
  - e. Dar la información de la velocidad en metros por minuto
  - f. Dar la información de la velocidad en metros por segundo
- 2. Calcular el espacio recorrido de una tortuga se tiene una rapidez de desplazamiento de 50 centímetros por minuto y mantuvo la velocidad durante 20 minutos
  - a. Dar la distancia en centímetros.
  - b. Dar la distancia en decímetros.
  - c. Dar la distancia en milímetros.
  - d. Dar la distancia en micras.
  - e. Dar la distancia en metros.
- 3. Calcular el tiempo que un cohete dura en recorrer 2000 kilómetros, si sus propulsores lo lanzan a una velocidad de 7 kilómetros por segundo.
  - f. Dar la respuesta en segundos.
  - g. Dar la respuesta en minutos.
  - h. Dar la respuesta en horas.
  - Dar la respuesta en días.
  - j. Dar la respuesta en semanas

Buena suerte