

ACTIVIDAD 1:

1.1 Para realizar un desayuno simple se necesita pan sándwich y hacer un café.

Para la preparación del pan:

- Se necesitan 2 rodajas de pan sándwich.
- Con la ayuda del cuchillo verter jalea en una rodaja de pan
- Después cerrar el pan sándwich con la otra rodaja

Para la preparación del café:

- Se necesita 1 taza.
- Una jarra para calentar agua.
- Echar agua en jarra y ponerla a calentar.
- En la taza echar una cucharadita de café y una cucharada de azúcar blanca
- Por último, colocar el agua caliente en la taza e ir revolviendo para que el azúcar y el café se mezclen.
- Ahora tu café está listo para tomar.

Ahora puedes comer tu desayuno simple.

1.2

¿A cuántos kilómetros de distancia se halla su escuela?

Para determinar la distancia hay que ir sumando los kilómetros que recorrió desde su casa a la primera estación, luego desde el tren hasta la parada de la estación y por último el recorrido que camino de esa estación hacia la escuela.

2 kilómetro caminó desde su casa hacia la primera estación + desde el tren, recorrió 10 kilómetro hacia la parada de la otra estación y por último caminó 2 kilómetros para llegar a la escuela.

La distancia que hay desde su casa hacia la escuela es de 14 kilómetros.

¿Qué tan rápido (en km) camina Belén?

Para calcular a qué velocidad caminó Belén hay que hacer la fórmula de $D = V * T$.

Belén camina 2 kilómetros en 20 minutos, entonces la fórmula sería $2 = V * 20$ minutos

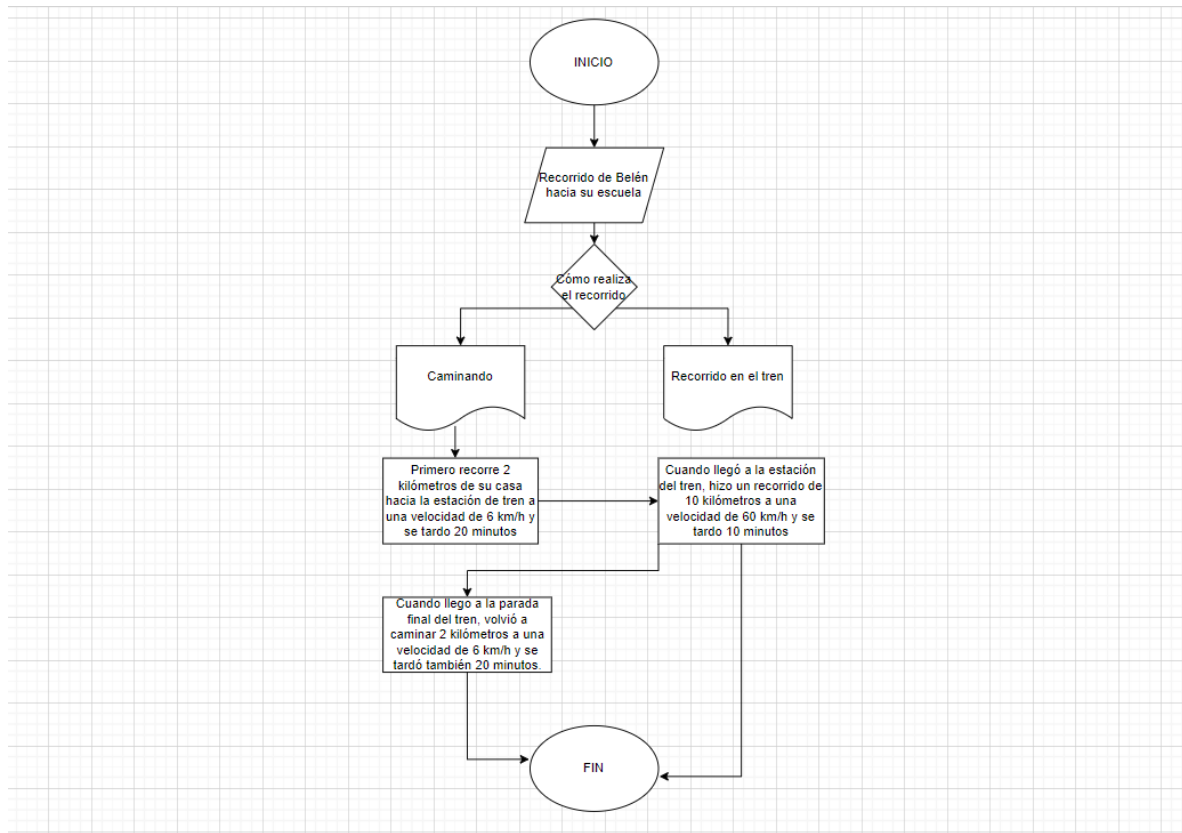
Despejando para $V = 2/20$ entonces la velocidad de Belén en km/h sería: 6 km/h

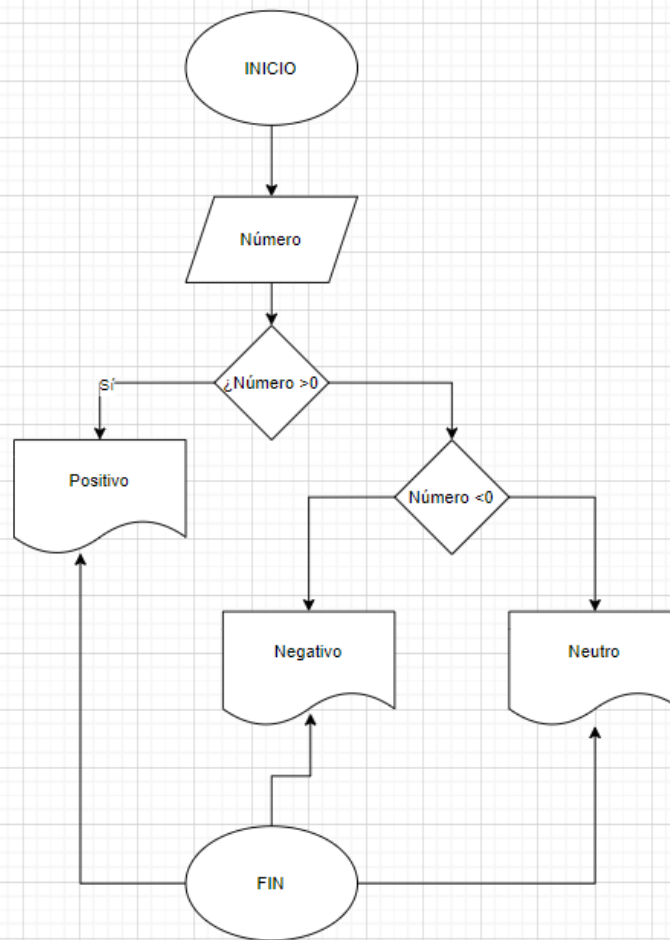
¿Cuál es la velocidad media (en km/h) del tren?

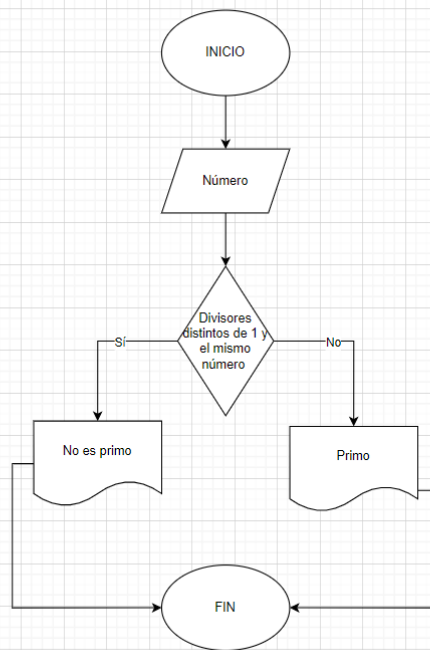
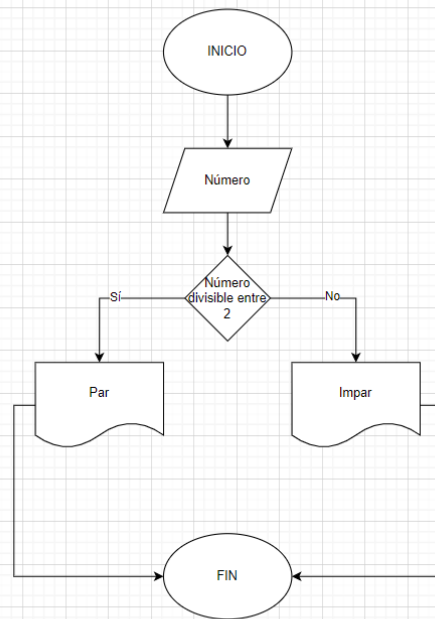
El tren recorre 10 kilómetros en 10 minutos, entonces la fórmula sería $10 = V * 10$ minutos.

Despejando para $V = 10/10$ entonces la velocidad sería 60 km/h

ACTIVIDAD 2:







Especificaciones:

Valor máximo para cada contador:
Horas: 23
Minutos: 59
Segundos: 59

Condiciones para cambiar cada contador:
Segundos: cada segundo
Minutos: cuando los segundos alcanzan 59, se reinicia a 0 y los minutos aumentan en 1
Horas: cuando los minutos alcanzan 59, se reinicia a 0 y las horas aumentan en 1

