

“Tina atina”:

Pepe Pinto sale de su casa hacia la playa de Matelandia a las 11 de la mañana y llega a las 11:30. Dos horas después regresa acompañado de su prima Tina y, como van charlando, tardan 45 minutos hasta la puerta de su casa; después de 15 minutos hablando en el portal, Pepe entra en su casa.

Al día siguiente Tina le recoge a las 11 de la mañana y tardan una hora en llegar a la playa. Después de pasar tan ricamente una hora en la playa, regresan charlando por el mismo camino del día anterior. Justo al llegar a la puerta de la casa de Pepe, Tina le comenta: “Curiosamente hemos llegado a la misma hora en que ayer nos despedimos y además me he fijado que los dos días han sonado las campanas justo al pasar por la ermita”.

- a) **Completa las gráficas de ambos trayectos.**
- b) **¿A qué hora crees que pasaron por la ermita?**
- c) **Demuéstralo.**

Aclaración: “En Matelandia están celebrando la semana de la velocidad constante”

