



a) en que tiempo se encuentran?

b) en que posición?

$$d_A = 30 + 10t_e$$

$$d_B = 15 + 13t_e$$

$$30 + 10t_e = 15 + 13t_e$$

$$10 - 13t_e = 15 - 30$$

$$3t_e = 15$$

$$t_e = \frac{15}{3} = 5$$