

PHY NYA – Exercice section 1.2 : La vitesse moyenne et la vitesse scalaire moyenne

« *la rencontre* »

Albert et Béatrice sont immobiles à 640 m l'un de l'autre.
À 16h00, ils se mettent à marcher l'un vers l'autre :
Albert marche à 5,5 km/h et Béatrice marche à 1,25 m/s.
Où et quand se rencontrent-ils ?



réponse :

Ils se rencontrent à 16h 03m 50s, à 352 m de la position de départ d'Albert.