1. Desde un punto elevado 150 m sobre el suelo se dispara un proyectil con una velocidad horizontal de 300 m/s. Calcular:
	1. El tiempo que tardará en caer al suelo.
	2. La velocidad con que llegará.
	3. Las componentes de la velocidad en t = 3 s.
	4. La altura sobre el suelo en ese momento.
	5. El alcance del disparo.
2. Un proyectil es disparado haciendo un ángulo de 35°. Llega al suelo a una distancia de 4 km del cañón. Calcular:
	1. La velocidad inicial.
	2. El tiempo de vuelo.
	3. La máxima altura.
	4. La velocidad en el punto de máxima altura.