

MOVIMIENTO PARABÓLICO.

Un proyectil es lanzado con una velocidad inicial de 50 m/s y con un ángulo de inclinación de 37° . Determina: a. Las componentes de la velocidad inicial; b. El tiempo de vuelo; c. El alcance; d. La altura máxima.

$t_v =$

50

40

45

30

120

3

$H_{\max} =$

$D_{\max} =$

