

CALCULADORA DE MOVIMIENTO DE PROYECTIL

PARÁMETROS DE ENTRADA:

Velocidad inicial: 20.00 m/s

Ángulo de lanzamiento: 20.00°

RESULTADOS PRINCIPALES:

Tiempo total de vuelo: 1.39 s

Tiempo de subida: 0.70 s

Altura máxima: 2.38 m

Distancia máxima: 26.21 m

EVOLUCIÓN DEL PROYECTIL:

Tiempo(s) | Altura(m) | Pos.Horiz(m) | Vel.Horiz(m/s) | Vel.Vert(m/s)

0.0	0.00	0.00	18.79	6.84
0.1	0.63	1.88	18.79	5.86
0.2	1.17	3.76	18.79	4.88
0.3	1.61	5.64	18.79	3.90
0.4	1.95	7.52	18.79	2.92
0.5	2.19	9.40	18.79	1.94
0.6	2.34	11.28	18.79	0.95
0.7	2.38	13.16	18.79	-0.03
0.8	2.33	15.04	18.79	-1.01
0.9	2.18	16.91	18.79	-1.99
1.0	1.94	18.79	18.79	-2.97
1.1	1.59	20.67	18.79	-3.95
1.2	1.15	22.55	18.79	-4.93
1.3	0.60	24.43	18.79	-5.91
1.4	0.00	26.31	18.79	-6.89

Generado el: 25/05/2025 19:42:26