

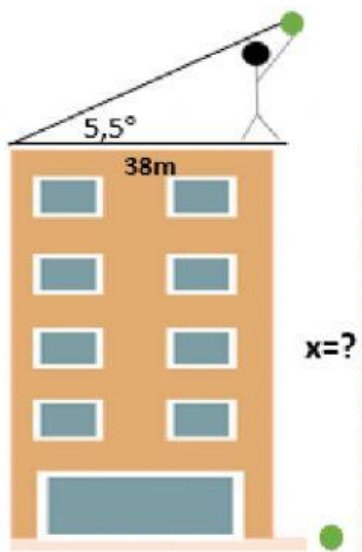
FÍSICA

PARTICIPACIÓN INDIVIDUAL

ESTUDIANTE:

CURSO:

1) Desde un edificio, un niño lanza una esfera azul hacia arriba con 180 km/h y observa que luego de 12 segundos llega al piso. Usando el gráfico, halla la altura del edificio (x).



Velocidad en m/s

- A) $v_o = 10 \text{ m/s}$
- B) $v_o = 30 \text{ m/s}$
- C) $v_o = 50 \text{ m/s}$
- D) $v_o = 70 \text{ m/s}$

Altura del edificio

- A) $x = 100,45 \text{ m}$
- B) $x = 102,45 \text{ m}$
- C) $x = 104,45 \text{ m}$
- D) $x = 106,45 \text{ m}$