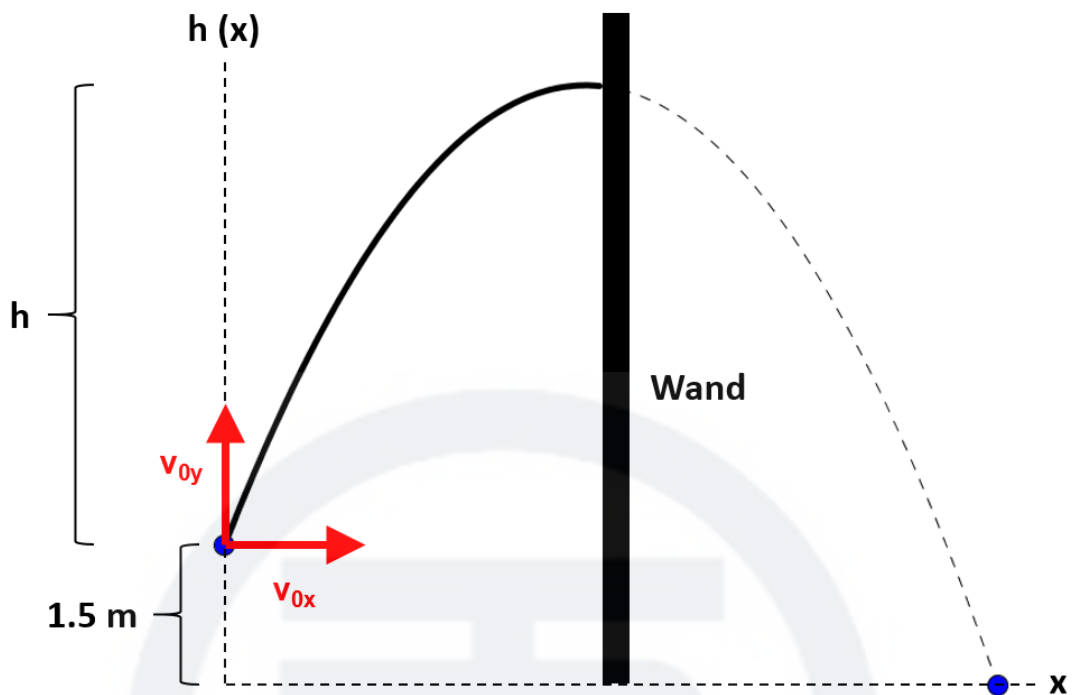


Schiefer Wurf [Aufgabe 4]



$$v_0 = 10 \frac{m}{s} \qquad h = -1.5 m$$

Wand = 2 m entfernt

Bestimmen Sie:

- Die Zielfunktion:** Höhe in Abhängigkeit des Winkels
- Bei welchem Winkel fliegt trifft die Kugel die Wand am höchsten Punkt?
- Die Höhe y vom Boden aus gesehen bei diesem Winkel?