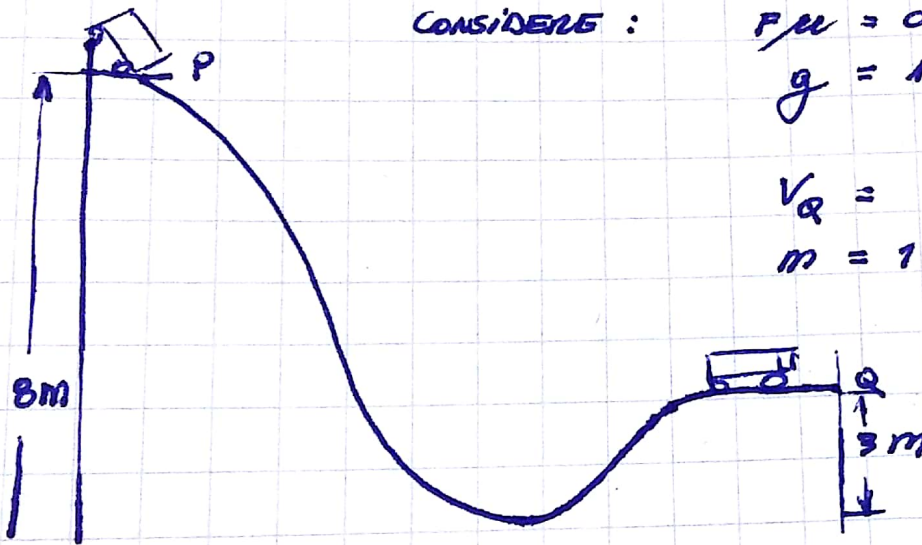




CONSIDERE :

$$F_R = 0 \quad (\text{FUERZA ROCE})$$

$$g = 10 \frac{\text{m}}{\text{s}^2}$$

$$V_Q = ?$$

$$m = 1 \text{ kg} \quad (\text{MASA DEL CARRITO})$$

\* DEMUESTRE LA 1ª LEY DE LA TERMODINÁMICA

\* DETERMINE LA VELOCIDAD DEL CARRITO EN EL PUNTO Q