

Veiformelen $s = v_0 \cdot t + \frac{1}{2}gt^2$ gir:

$$h = \frac{1}{2}gt^2 \Rightarrow g = \frac{2h}{t^2} = 1.6\text{m/s}^2$$

Tyngdens akselerasjon på månen er altså $1,6\text{m/s}^2$

