

一行の数式は

$$m \frac{d^2 y}{d^2 t} = -mg \quad (1)$$

などとする。

数式が複数行にわたるときは

$$m \frac{d^2 y}{d^2 t} = 0 \quad (2)$$

$$m \frac{d^2 y}{d^2 t} = -mg \quad (3)$$

とすればよい。

数式番号の要らないときは

$$m \frac{d^2 y}{d^2 t} = 0$$

$$m \frac{d^2 y}{d^2 t} = -mg$$

とする方法がある。