

簡単な数式 1

$$A=B+C$$

$$A=B+C\tag{1}$$

$$A=B+C$$

上付き、下付き文字

$$a^{100} \, b_{100}$$

$$c=299,792,458\mathrm{m/s}\tag{2}$$

簡単な数式 2

$$\frac{\pi}{2}=\left(\int_{k=0}^{\infty}\frac{\sin x}{\sqrt{x}}dx\right)^2=\sum_{k=0}^{\infty}\frac{(2k)!}{2^{2k}(k!)^2}\frac{1}{2k+1}=\prod_{k=0}^{\infty}\frac{4k^2}{4k^2-1}\tag{3}$$

括弧は内容によって自動的に設定される

$$(a\,(b\,(c,\,)))$$