

いろいろな関数の導関数(1)

例題

1 (1) 0

(2) $\cos x$

2 (1) $2 \cos 2x$

(2) $2x \cos x^2$

(3) $\sin 2x$

(4) $2x \cos x - x^2 \sin x$

(5) $-\frac{x \sin x + 3 \cos x}{x^4}$