

$\cos(x \pm y)$		$\int \sin(x) dx$	
-----------------	--	-------------------	--

$\frac{d \cos(nx)}{dx}$		$\vec{u} \cdot \vec{v}$		$\cos^2(x) + \sin^2(x)$	
-------------------------	--	-------------------------	--	-------------------------	--

$\frac{e^{inx} - e^{-inx}}{2i}$		$\int \cos(x) dx$	
---------------------------------	--	-------------------	--

$\frac{d \sin(nx)}{dx}$		$\sin(x \pm y)$		$\frac{e^{inx} + e^{-inx}}{2}$	
-------------------------	--	-----------------	--	--------------------------------	--