

	f(x)	u(x)	v(x)
a)	$(x^3 + 2)^2$	$x^2$	
b)		$x^2$	$2x - 4$
c)	$e^{-2x+5}$		$-2x + 5$
d)	$(x^2 + 1)$		$x^2$

	f(x)	u(x)	v(x)
e)		$\sin(x)$	$0,5x + \frac{\pi}{4}$
f)	$\frac{2}{x^2 - 4}$	$\frac{2}{x}$	
g)	$4\sqrt{3x + 2}$	$3x + 2$	
h)	$3\cos(4x^2)$		$2x$