(a)	Expand $\left(1-\frac{1}{2x}\right)^2$.	
		•••••
		•••••
(b)	Find the first four terms in the expansion, in ascending powers of x , of $(1 + 2x)^6$.	
		•••••
		•••••
		•••••
		•••••
(c)	Hence find the coefficient of x in the expansion of $\left(1 - \frac{1}{2x}\right)^2 (1 + 2x)^6$.	
		•••••
		•••••
		•••••
		•••••