

2015 年 教育学部 第 1 問

1	f(x)は x の整式で、 f	f(x) を $(x-1)(x-2)$ で割った余りは $2x-1$, $f(x)$ を $(x-2)(x-3)$ で割っ	った
		ただし, c は定数である.	

- (1) f(x)をx-2で割った余りを求めよ.
- (2) *c* を求めよ.
- (3) f(x) を (x-1)(x-2)(x-3) で割った余りを求めよ.