

2020 年 東京女子大

整式 $P(x)$ を $(x-2)(x-3)$ で割ったときの余りが $11x-11$ で、 $x-1$ で割ったときの余りが 6 である。
このとき、 $P(x)$ を $(x-1)(x-2)(x-3)$ で割ったときの余りを求めよ。

