



Условие:

Из урны, содержащей 6 белых и 4 черных шара, Иван и Петр извлекают без возвращения 3 шара в такой очередности: Петр - Иван - Иван. Случайные величины: X – число белых шаров у Ивана, Y – число белых шаров у Петра. Описать закон распределения случайного вектора (X, Y) . Найти коэффициент корреляции $r[X, Y]$.