

Разборчивая невеста

Есть невеста, к ней заходит в случайном порядке по очереди 3 жениха А, В, С. Женихи все упорядочены по хорошести. $x(A) > x(B) > x(C)$. Невеста должна либо сразу выбрать пришедшего к ней, либо навсегда его отвергнуть. Невесте надо придумать оптимальную стратегию, чтобы вероятность получить лучшего жениха была максимальной.

