

## Дерево вероятностей

**Задача L-1.1.** *Ахметов Данис*

В первой урне 6 белых шаров и 7 черных. Во второй урне 5 белых шаров и 10 черных. Из первой урны во вторую перложили два шара и добавили еще три черных шара. Какова вероятность того, что шар, извлеченный после этого из второй урны будет белым?

**Задача L-1.3.** *Васильченко Данил*

В первой урне 10 белых шаров и 15 черных. Во второй урне 9 белых шаров и 12 черных. Из первой урны во вторую перложили два шара и добавили еще два черных шара. Какова вероятность того, что шар, извлеченный после этого из второй урны будет белым?

**Задача L-1.5.** *Жуков Андрей*

В первой урне 5 белых шаров и 9 черных. Во второй урне 8 белых шаров и 14 черных. Из первой урны во вторую перложили два шара и добавили еще один белый шар. Какова вероятность того, что шар, извлеченный после этого из второй урны будет белым?

**Задача L-1.7.** *Компанеев Кирилл*

В первой урне 5 белых шаров и 7 черных. Во второй урне 6 белых шаров и 8 черных. Из первой урны во вторую перложили два шара и добавили еще два черных шара. Какова вероятность того, что шар, извлеченный после этого из второй урны будет белым?

**Задача L-1.9.** *Петриченко Елизавета*

В первой урне 9 белых шаров и 14 черных. Во второй урне 9 белых шаров и 12 черных. Из первой урны во вторую перложили два шара, а потом извлекли из нее один черный шар. Какова вероятность того, что шар, извлеченный после этого из второй урны будет белым?

**Задача L-1.2.** *Васильков Илья*

В первой урне 5 белых шаров и 9 черных. Во второй урне 8 белых шаров и 9 черных. Из первой урны во вторую перложили два шара, а потом извлекли из нее два белых шара. Какова вероятность того, что шар, извлеченный после этого из второй урны будет белым?

**Задача L-1.4.** *Егоров Сергей*

В первой урне 7 белых шаров и 9 черных. Во второй урне 6 белых шаров и 9 черных. Из первой урны во вторую перложили два шара, а потом извлекли из нее два черных шара. Какова вероятность того, что шар, извлеченный после этого из второй урны будет белым?

**Задача L-1.6.** *Иванова Дарья*

В первой урне 13 белых шаров и 18 черных. Во второй урне 9 белых шаров и 11 черных. Из первой урны во вторую перложили два шара и добавили еще два черных шара. Какова вероятность того, что шар, извлеченный после этого из второй урны будет белым?

**Задача L-1.8.** *Овчаренко Ульяна*

В первой урне 8 белых шаров и 10 черных. Во второй урне 6 белых шаров и 7 черных. Из первой урны во вторую перложили два шара и добавили еще три черных шара. Какова вероятность того, что шар, извлеченный после этого из второй урны будет белым?

**Задача L-1.10.** *Разананирина Ранди*

В первой урне 9 белых шаров и 10 черных. Во второй урне 5 белых шаров и 12 черных. Из первой урны во вторую перложили два шара, а потом извлекли из нее три белых шара. Какова вероятность того, что шар, извлеченный после этого из второй урны будет белым?

**Задача L-1.11.***Скулова Полина*

В первой урне 9 белых шаров и 13 черных. Во второй урне 8 белых шаров и 15 черных. Из первой урны во вторую перложили два шара и добавили еще два черных шара. Какова вероятность того, что шар, извлеченный после этого из второй урны будет белым?

**Задача L-1.12.***Широков Александр*

В первой урне 7 белых шаров и 8 черных. Во второй урне 5 белых шаров и 12 черных. Из первой урны во вторую перложили два шара и добавили еще три черных шара. Какова вероятность того, что шар, извлеченный после этого из второй урны будет белым?