

Рёбер n^2

Отсортировать их — $O(n^2 \log(n^2)) = O(n^2 \log n)$

Бинпоиск по ним обойдётся нам в $\log n$

Для каждой границы спросим, можно ли построить паросочетание для границы меньше, чем эта — за $O(\frac{n}{2} * n^2)$

Итого сложность $O(n^2 \log n + n^3 \log n) = O(n^3 \log n)$

(a: "b")