

1. **Selectsort**
2. **Bubblesort**
3. **Mergesort**
4. **Дискретное преобразование Фурье - n^2**
5. Дискретное преобразование Фурье - $n^3/2$
6. Дискретное преобразование Фурье - $n \cdot \log(n)$
7. **Свертка простая**
8. **Свертка через преобразование Фурье - n^2**
9. Свертка через преобразование Фурье - $n^3/2$
10. Свертка через преобразование Фурье - $n \cdot \log(n)$
11. **Умножение столбиком**
12. Быстрое умножение
13. Краскалл
14. Дейкстра
15. **Форд-беллман**
16. **Рюкзак неограниченный**
17. Оптимальная расстановка скобок.
18. РГЗ

Жирный шрифт - обязательные программы (для всех)

Критерии на автомат:

на 3 - 9 обязательных лаб +2 по выбору

на 4 - Все лабы без 6 и 10. 16 может быть с проблемами

на 5 - все лабы