

Олимпиадное программирование

Занятие 30. Паросочетания

Труфанов Павел Николаевич

Онлайн-школа  Фоксфорд

Foxford.ru 2019-2020

Паросочетанием в графе называется подмножество ребер графа, где нет пары ребер с общим концом. Наша задача - найти максимальное по размеру паросочетание в двудольном графе

- ▶ Найти минимальное вершинное покрытие.
- ▶ Найти максимальное независимое множество.
- ▶ Покрыть ациклический граф путями

Хотим отвечать на запросы на путях и менять значения в вершинах

До встречи!

FOXFORD.RU

Онлайн-школа Фоксфорд



Фоксфорд