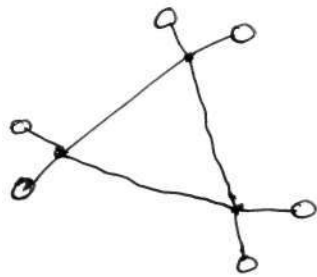


Дом. задание 1 / Алг 2 курс - модуль 2 /

① Дайте определение смежного класса.
Напишите план доказательства т. Лагранжа.

② Сколько "раскрашенных графов" следующего вида



, где раскраски -
валяются только
концевые вершины
(обозначены кружками)
в n цветов?

Напишите обстоятельно план решения и
порядок вычисления (штабелю должно
быть попятно как вы считаете).