

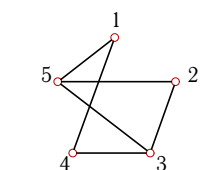
Хроматический полином (5)

Найти хроматический полином графа, хроматическую редукцию и число раскрасок x_0 цветами.

Задача G-11.1.

Егоров

Александр

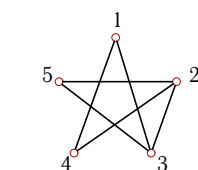


$$x_0 = 5$$

Задача G-11.2.

Конюхов

Руслан

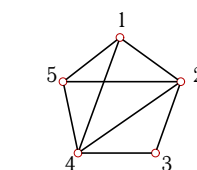


$$x_0 = 6$$

Задача G-11.3.

Юденков

Дмитрий

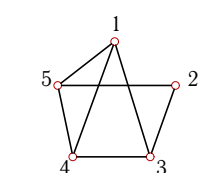


$$x_0 = 6$$

Задача G-11.4.

Мозговая

Екатерина

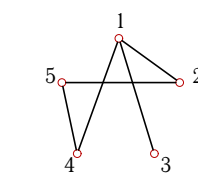


$$x_0 = 5$$

Задача G-11.5.

Нестерова

Олеся



$$x_0 = 5$$

G-11 Ответы.

Хроматический полином (5)

25.11.2012

№	$C(x)$	Редукция	$C(x_0)$	
1	$x^5 - 6x^4 + 14x^3 - 15x^2 + 6x$	$3x^{(3)} + 4x^{(4)} + x^{(5)}$	780	Егоров Александр
2	$x^5 - 6x^4 + 14x^3 - 15x^2 + 6x$	$3x^{(3)} + 4x^{(4)} + x^{(5)}$	2520	Конюхов Руслан
3	$x^5 - 8x^4 + 23x^3 - 28x^2 + 12x$	$2x^{(4)} + x^{(5)}$	1440	Юденков Дмитрий
4	$x^5 - 7x^4 + 19x^3 - 23x^2 + 10x$	$2x^{(3)} + 3x^{(4)} + x^{(5)}$	600	Мозговая Екатерина
5	$x^5 - 5x^4 + 10x^3 - 9x^2 + 3x$	$x^{(2)} + 5x^{(3)} + 5x^{(4)} + x^{(5)}$	1040	Нестерова Олеся

G-11 файл o11rqA