

Методы вычислений

Домашнее задание № 4

«Минимизация остатка интерполяции. Многочлен Чебышёва».

Из пособия Вакульчика выполнить следующие задания:

1. Стр. 38 № 1.
2. Стр. 38 № 2 (дополнительно: построить многочлен, используя барицентрическую формулу).
3. Стр. 39 № 3.

Пункты заданий распределяются следующим образом:

пункт	12-ая группа	пункт	13-ая группа
а)	Баженов Евгений	п)	Бокун Адам
б)	Белевич Михаил	о)	Варфоломеев Алексей
в)	Белицкий Евгений	н)	Врублевская Екатерина
г)	Бислюк Артём	м)	Гордей Павел
д)	Булах Артём	л)	Доскоч Роман
е)	Горбач Дмитрий	к)	Ермолаева Екатерина
ж)	Жук Евгений	и)	Пархоменко Владимир
з)	Ильющенко Владислав	з)	Петров Андрей
и)	Ищенко Иван	ж)	Протасеня Дмитрий
к)	Козунов Алексей	е)	Семенович Дмитрий
л)	Мигас Злата	д)	Януш Герман
м)	Руткевич Родион	г)	Ясинецкий Алексей
н)	Щербенок Андрей		

Материалы по теме:

- [Конспект лекций Фалейчика Б.В. «Методы вычислений».](#)
- [Конспект Репникова В.И.](#)

Сделанное д/з (фото или документ) высылать через систему edufpmi.bsu.by или передавать непосредственно на паре преподавателю.