

Задачи 63

Полилинейная алгебра: тензорное произведение пространств

Теоретический материал: файлы AN-81.pdf; гл. 8, § 1 из [ВИН]; ч. 4, § 1 из [КосМ].

К 26.02.2021:

Задачи для домашней работы:

1. Упр. 2 из лекций (файл AN-81), см. также зад. 1 из § 8.1 из [ВИН].
2. Упр. 3 из лекций (файл AN-81).
3. Зад. 47.18 из [КЗ] и зад. 3 из § 8.1 из [ВИН].
4. Зад. 5 из § 8.1 из [ВИН].
5. Зад. 47.19 б) и в) из [КЗ].

На месяц:

6. Зад. 2 из § 8.1 из [ВИН].