

## Домашнее задание по теме Матричная алгебра

1) Изучить теоретический материал:

[https://mathprofi.ru/deistviya\\_s\\_matricami.html](https://mathprofi.ru/deistviya_s_matricami.html)

[https://mathprofi.ru/kak\\_vychislit\\_opredelitel.html](https://mathprofi.ru/kak_vychislit_opredelitel.html)

[https://mathprofi.ru/kak\\_naiti\\_obratnuyu\\_matricu.html](https://mathprofi.ru/kak_naiti_obratnuyu_matricu.html)

[https://mathprofi.ru/pravilo\\_kramera\\_matrichnyi\\_metod.html](https://mathprofi.ru/pravilo_kramera_matrichnyi_metod.html)

2) Решить задачи из файла Задачи\_матричная\_алгебра.pdf:

a) 11.10

b) 12.10