

7 апреля  
Алгебра  
7 класс

**ТЕМА: Разложение разности квадратов на множители.**

1) Вспомним известные вам формулы сокращенного умножения. Запишите в тетради:

## Формулы сокращенного умножения

$$a^2 - b^2 = (a - b)(a + b)$$

$$(a - b)^2 = a^2 - 2ab + b^2$$

$$(a + b)^2 = a^2 + 2ab + b^2$$

2) Посмотрите видео урок по ссылке

<https://yandex.ru/video/preview/?filmId=4357509759809612395&text=7%20класс%20разность%20квадратов&path=wizard&parent-reqid=1586197611539289-1497832510744292050700324-prestable-app-host-sas-web-yp-48&redircnt=1586197627.1>

3) Решить в рабочей тетради № 893, № 973

4) Письменную работу отправить учителю любым доступным способом (ватсап, вк, e-mail: [natalja\\_1301@mail.ru](mailto:natalja_1301@mail.ru))

5) Домашнее задание: повторить формулы сокращенного умножения.