**Разность квадратов.**

1. Прочитайте в учебнике пункт «Разность квадратов» (глава 4, параграф 3, пункт 2), выпишите формулу в тетрадь, изучите примеры, разобранные в учебнике.
2. Выполните задания:

№1. Выполните умножение многочленов, используя формулу сокращенного умножения



№2. Примените формулу сокращенного умножения



№3. Представьте в виде произведения двух многочленов



№4. Вычислите рациональным способом







№5. Решите уравнения.