

Метод областей.

1. Домашнее задание.

Дорешать задачи последней карточки.

Изобразить множество на плоскости:

$$|3x - 2y| + |3y + x| = 11; \quad \frac{x^2 + y^2 - 9}{xy - 1} \geq 0; \quad \frac{xy}{x - y} \leq 1.$$