1. Доказать тождество: .

2. Решить систему соотношений относительно множества и указать условия ее совместности: 



3. Представить множество  в виде суммы конституент.

4. Решить систему уравнений относительно множества и указать условия совместности системы или доказать ее несовместность: 



5. Какое из отношений (, , , никакое из предыдущих) имеет место для множеств и .

