

Элементы систем автоматки

Контрольная работа 2

Задача 1. По заданной логической схеме:

- составить логическое выражение;
- заполнить таблицу истинности;
- составить каноническую сумму минтермов;
- составить каноническое произведение макстермов.

Задача 2. По заданной таблице истинности:

- составить каноническую сумму минтермов;
- составить каноническое произведение макстермов.
- по одному из полученных выражений нарисовать логическую схему.

Задача 3. По заданному логическому выражению:

- нарисовать логическую схему;
- заполнить таблицу истинности;
- составить каноническую сумму минтермов;
- составить каноническое произведение макстермов.