КИПиА ЯМАЛ
6-й разряд · МДК.01.02

Карточки заданий

Тема 2.3. Микропроцессоры и микропроцессорные системы

Микропроцессоры и микропроцессорные системы

КУПД «Слесарь по КИПиА» от 21.04.2026 № УПД-15

Карточка 1

Сравнить фон-неймановскую и гарвардскую архитектуры.

Ответ: _____

Карточка 2

Объяснить PC и его изменение при JMP/CALL.

Ответ: _____

Карточка 3

Объяснить SP и назначение стека.

Ответ: _____

Карточка 4

Назвать регистры Intel 8080 и роль аккумулятора.

Ответ: _____

Карточка 5

Назвать операции АЛУ и основные флаги результата.

Ответ: _____

Карточка 6

Различить командный цикл, машинный цикл и такт.

Ответ: _____

Карточка 7

Определить адресацию для MOV A,B; MVI A,55H; LDA 2050H; MOV A,M; CMA.

Ответ: _____

Карточка 8

Сравнить ROM и RAM.

Ответ: _____

Карточка 9

Назвать назначение параллельного, последовательного интерфейсов и таймера.

Ответ: _____

Карточка 10

Составить порядок первичной диагностики неработающей микропроцессорной системы.

Ответ: _____