

Задания для переводного экзамена по информатике:

1. Перевод из 10-й системы счисления в 2-ю, 8-ю и 16-ю и наоборот
2. Алгебра логики. Знание таблиц истинности для И, ИЛИ, НЕ.
Составление таблицы истинности для сложного высказывания.
3. Задание на определение истинности составного высказывания
4. Формальное исполнение алгоритмов: для исполнителя
5. Формальное исполнение алгоритмов: линейный
6. Анализ алгоритма, записанного в виде программы, содержащего цикл и ветвление
7. Анализ алгоритма для формального исполнителя (Черепашка, чертёжник и т.д.)
8. Создавать и выполнять программы для заданного исполнителя (Робот)
9. Создавать и выполнять программы на языке программирования
10. Создавать и выполнять программы на языке программирования