

ВАРИАНТ 1. Системы счисления ФИ _____

1. Заполни таблицу соотношений чисел:

Числа 10-й системы счисления	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Числа 2-й системы счисления	0	1	10	11														
Числа 6-й системы счисления	0	1	2	3														

2. Вычислить:

• $110001_2 + 11111_2 =$

• $1010_2 + 1010_2 =$

• $1010_2 - 10_2 =$

3. Составь таблицу умножения для 2-ой системы счисления:

число 1 \ число 2	0	1
0	0	?
1	?	?

ВАРИАНТ 2. Системы счисления. ФИ _____

1. Заполни таблицу соотношений чисел:

Числа 10-й системы счисления	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Числа 2-й системы счисления	0	1	10	11														
Числа 5-й системы счисления	0	1	2	3														

2. Вычислить:

• $110011_2 + 11111_2 =$

• $1011_2 + 1010_2 =$

• $1110_2 - 10_2 =$

3. Составь таблицу умножения для 2-ой системы счисления:

число 1 \ число 2	0	1
0	0	?
1	?	?

ВАРИАНТ 3. Системы счисления. ФИ _____

1. Заполни таблицу соотношений чисел:

Числа 10-й системы счисления	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Числа 2-й системы счисления	0	1	10	11														
Числа 7-й системы счисления	0	1	2	3														

2. Вычислить:

• $111011_2 + 11111_2 =$

• $1011_2 + 1110_2 =$

• $1010_2 - 11_2 =$

3. Составь таблицу умножения для 2-ой системы счисления:

число 1 \ число 2	0	1
0	0	?
1	?	?

