

Домашнее задание, 8 класс

1. Выполнить арифметические действия:

$$345_7 + 643_7$$

$$1031_6 - 545_6$$

$$42_5 \times 31_5$$

2. Перевести числа из одной системы счисления в другую:

$$345_6 = (\quad)_{10}$$

$$176_9 = (\quad)_{10}$$

$$46,356_7 = (\quad)_{10}$$

3. В какой системе счисления справедливо следующее:

$$22_y + 44_y = 110_y$$