

Задание №1

$$456=400+50+6$$

Задание №2

$$456=4*100+5*10+6*1$$

Задание №3

$$456 = 4 * 10^2 + 5 * 10^1 + 6 * 10^0$$

Задание №4

$$12,35 = 1 * 10 + 2 * 1 + 3 * 0,1 + 5 * 0,01$$

Задание №5

$$12,35 = 1*10^1+2*10^0+3*10^{-1}+5*10^{-2}$$

Задание №6

$$537,94 = 5*10^2+3*10^1+7*10^0+9*10^{-1}+4*10^{-2}$$

Задание №7

$$11111 = 10000+1000+100+10+1$$

Задание №8

$$11111=1*2^4+1*2^3+1*2^2+1*2^1+1*2^0$$

задание №9

$$1010=1*2^3+0*2^2+1*2^1+0*2^0$$

Задание №10

$$7025,3 = 7*8^3+0*8^2+2*8^1+5*8^0+3*8^{-1}$$