

Сокленко Никита Александрович, 10 класс

№1

$$255_{10} = 11111111_2 = FF_{16}$$

$$2,5 + 2,5 =$$

Ответ: в двоичной - 11111111
в шестнадцатеричной - FF

(5)



№2

A	B	C	$(A \wedge B) \vee \neg C$
0	0	0	0
1	0	0	1
0	1	0	1
0	0	1	0
1	1	0	1
0	1	1	0
1	0	1	0
1	1	1	0

(5)

№3

сдвиг на 1 вправо: ДЕРИ

сдвиг на 1 влево: ВГОЖ

(5)

№4

python 3.12

num = input() # считываем число в типе str

nums = list(num) # переводим строку в массив символов

int_nums = map(int, nums) # переводим каждый символ типа str в int

summ = sum(int_nums) # вычисляем сумму цифр

print(summ) # выводим полученную сумму.

(5)

№5

сумма продаж = 23, использовалась функция $\text{сум}()$, пример: $\text{сум}(B_2:B_4)$

ср. цена товара = 40, использовалась функция $\text{срзнач}()$, пример: $\text{срзнач}(C_2:C_4)$

№6

формируется запрос серверу $\rightarrow$ запрос отправляется на сервер $\rightarrow$
 $\rightarrow$ сервер обрабатывает запрос $\rightarrow$ сервер отправляет ответ клиенту.

4.