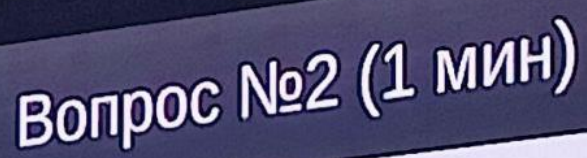




Вопрос №1 (30 сек)

- Приведите основание системы счисления, в которой верно следующее действие:

$$2 + 2 = 11$$



- Запишите -6_{10} в прямом, обратном и дополнительном коде в 5-разрядной двоично сетке. Приведите в ответе результат следующих действий в восьмеричной системе счисления (X_8):

$\begin{array}{r} \square\square\square\square\square \\ + \square\square\square\square\square \\ + \square\square\square\square\square \\ \hline \square\square\square\square\square \end{array}$
 прямой
 обратный
 дополнительный
 = X_8



Вопрос №3 (30 сек)

- Сколько признаков результата сбросит (установит в значение 0) команда

INC если AC=0xFFFF



ИТМО

Вопрос №4 (45 сек.)

- Какое количество жестких ссылок у директории «./a» после выполнения следующей команды

```
mkdir -p ./a/b/../c
```



ИТМО

Вопрос №5 (45 сек)

- Сколько обращений к памяти выполнит следующая машинная команда?

3333

Ответы вроде такие:

1. 3
2. 11
3. 2 (насчет этого не уверен, точно не помню)
4. 4
5. 2