

*Уважаемые студенты 1Б,1А групп, если вы что-то забыли или пропустили, не стесняйтесь писать в WhatsApp, спрашивайте, интересуйтесь. Лучше спросить и сделать, чем не спросить и получить низкий балл.*

*с/у Магазов.Р.С*

## Лабораторная работа 5

### Варианты

1. Forensics  | 110 points

Disk, disk, sleuth!

1 807 solves 85% 
2. Web Exploitation  | 100 points

where are the robots

23 631 solves 82% 
3. Forensics  | 50 points

Wireshark doo dooo do doo...

4 538 solves 80% 

4. Cryptography 👤 | 120 points

Double DES

322 solves 75% 👍
5. Forensics 👤 | 130 points

Disk, disk, sleuth! II

1 353 solves 88% 👍
6. Cryptography 👤 | 150 points

triple-secure

156 solves 89% 👍
7. Forensics 👤 | 250 points

WhitePages

1 785 solves 82% 👍
8. Reverse Engineering 👤 | 110 points

gogo

378 solves 69% 👍

Cryptography

👤 | 150 points

XtraORDinary

141 solves

89% 👍

9.  
10.

Forensics

👤 | 150 points

So Meta

12 947 solves

85% 👍

## Пример оформления

(Обязательно напишите описание к задаче и командам, иначе баллы будут занижены!)

Python Wrangling 

👤 | 10 points ✕

Tags: Category: General Skills

AUTHOR: SYREAL

Description

Python scripts are invoked kind of like programs in the Terminal... Can you run [this Python script](#) using [this password](#) to get [the flag](#)?

Hints

1 2

```

Raiko-picoctf@webshell:~$ wget https://mercury.picoctf.net/static/8e33ede04d02f3765b8c6a6e24d72733/ende.py
--2021-09-29 16:26:14-- https://mercury.picoctf.net/static/8e33ede04d02f3765b8c6a6e24d72733/ende.py
Resolving mercury.picoctf.net (mercury.picoctf.net)... 18.189.209.142
Connecting to mercury.picoctf.net (mercury.picoctf.net)|18.189.209.142|:443... connected.
HTTP request sent, awaiting response... 200 OK
Length: 1328 (1.3K) [application/octet-stream]
Saving to: 'ende.py'

ende.py
100%[=====]

2021-09-29 16:26:14 (168 MB/s) - 'ende.py' saved [1328/1328]

Raiko-picoctf@webshell:~$ wget https://mercury.picoctf.net/static/8e33ede04d02f3765b8c6a6e24d72733/pw.txt
--2021-09-29 16:27:18-- https://mercury.picoctf.net/static/8e33ede04d02f3765b8c6a6e24d72733/pw.txt
Resolving mercury.picoctf.net (mercury.picoctf.net)... 18.189.209.142
Connecting to mercury.picoctf.net (mercury.picoctf.net)|18.189.209.142|:443... connected.
HTTP request sent, awaiting response... 200 OK
Length: 33 [application/octet-stream]
Saving to: 'pw.txt'

pw.txt
100%[=====]

2021-09-29 16:27:18 (3.94 MB/s) - 'pw.txt' saved [33/33]

Raiko-picoctf@webshell:~$ wget https://mercury.picoctf.net/static/8e33ede04d02f3765b8c6a6e24d72733/flag.txt.en

```

**Wget** – с помощью этой команды скачиваем все 3 файла.

```

Raiko-picoctf@webshell:~$ python ende.py
Usage: ende.py (-e/-d) [file]
Raiko-picoctf@webshell:~$ python ende.py -d flag.txt.en
Please enter the password:aa821c16aa821c16aa821c16aa821c16
picoCTF{4p0110_1n_7h3_h0us3_aa821c16}
Raiko-picoctf@webshell:~$

```

Здесь мы запускаем скрипт для дешифрования “ende.py” с помощью команды «python ende.py -d flag.txt.en» указываем на файл для дешифрования «flag.txt.en» в результате чего скрипт запрашивает пароль который есть в файле «pw.txt» вводим его и получаем флаг!

*Приложите скриншоты каждого шага.*

*ваши Ф.И.О. Обязательно!*

**Срок: 02.10.2021 12:00**