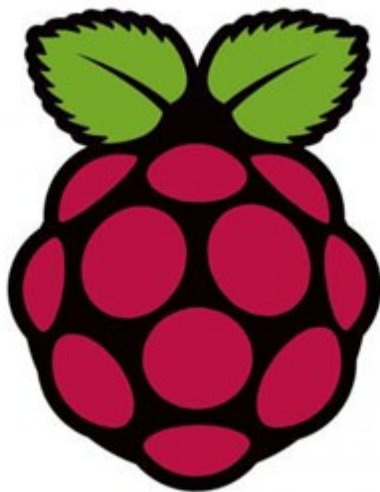


# Подключаемся к Raspberry Pi



# SSH

Подключение будет производиться по протоколу SSH

Сетевой протокол прикладного уровня, позволяющий производить удалённое управление операционной системой и туннелирование TCP-соединений (например, для передачи файлов)

# Подключаемся к Raspberry Pi

1. Включаем Wi-Fi
2. Находим подключение Psy
3. Вводим пароль
4. Запускаем Putty
5. Вбиваем IP-адрес Raspberry Pi
6. Подключаемся

# Подключаемся к Raspberry Pi

1. Включаем Wi-Fi
- 2. Находим подключение Psy**
3. Вводим пароль
4. Запускаем Putty
5. Вбиваем IP-адрес Raspberry Pi
6. Подключаемся

# Подключаемся к Raspberry Pi

1. Включаем Wi-Fi
2. Находим подключение Psy
- 3. Вводим пароль**
4. Запускаем Putty
5. Вбиваем IP-адрес Raspberry Pi
6. Подключаемся

# Подключаемся к Raspberry Pi

1. Включаем Wi-Fi
2. Находим подключение Psy
3. Вводим пароль
- 4. Запускаем Putty**
5. Вбиваем IP-адрес Raspberry Pi
6. Подключаемся

# Подключаемся к Raspberry Pi

1. Включаем Wi-Fi
2. Находим подключение Psy
3. Вводим пароль
4. Запускаем Putty
- 5. Вбиваем IP-адрес Raspberry Pi**
6. Подключаемся

# Подключаемся к Raspberry Pi

1. Включаем Wi-Fi
2. Находим подключение Psy
3. Вводим пароль
4. Запускаем Putty
5. Вбиваем IP-адрес Raspberry Pi
- 6. Подключаемся**

Логин: pi

Пароль: 795949



# Создаем программу

1) Переходим в папку «python»

```
cd python
```

2) Создаем свой файл для программы

```
touch dmitriev.py
```

3) Открываем файл для редактирования

```
nano dmitriev.py
```

4) Печатаем код программы

```
print('Hello!')
```

5) Закрываем и сохраняемся

```
ctrl+x, y
```

6) Запускаем

```
python3 dmitriev.py
```

# Три мудреца

Три мудреца вступили в спор, кто из них более мудр. Спор помог решить случайный прохожий, предложивший им испытание на сообразительность. - Вы видите, - сказал он, - у меня 5 колпаков, 3 черных и 2 белых. Закройте глаза!" С этими словами он надел каждому мудрецу по черному колпаку, а два белых спрятал в мешок. - Можете открыть глаза, - сказал прохожий. - Кто угадает, какого цвета колпак украшает его голову, тот вправе считать себя мудрым. Долго сидели мудрецы, глядя друг на друга...Наконец, один воскликнул: - На мне - черный! Как он догадался?

