# IP-адрес. DNS

#### Skillbox





### Доменное имя

yandex.ru

vk.com

skillbox.ru

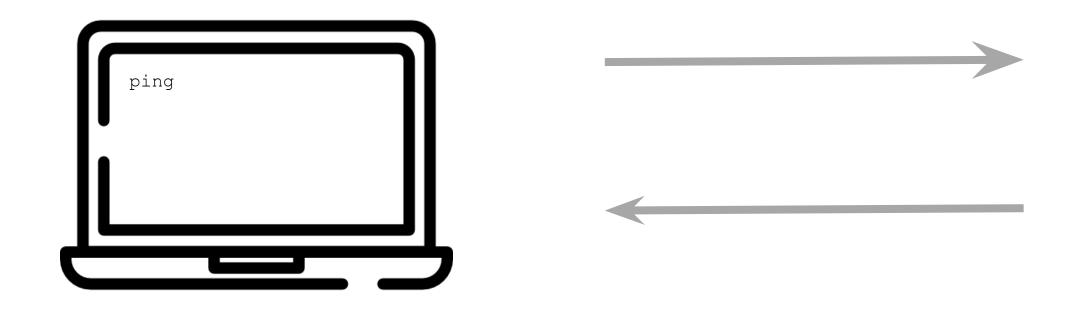
#### ІР-адрес

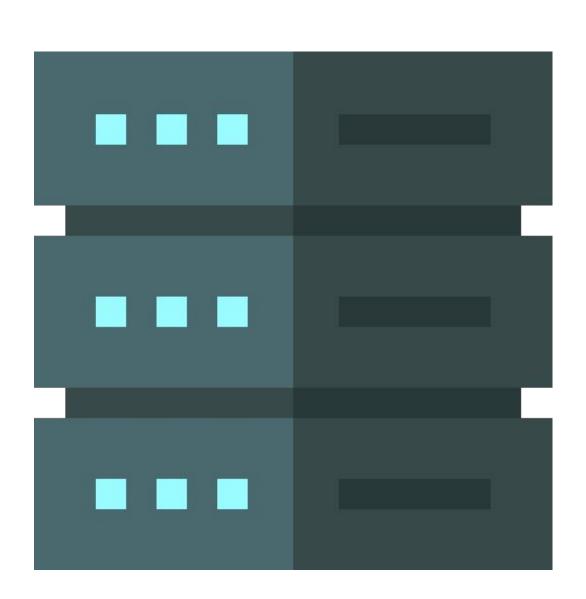
5.255.255.77

87.240.190.72

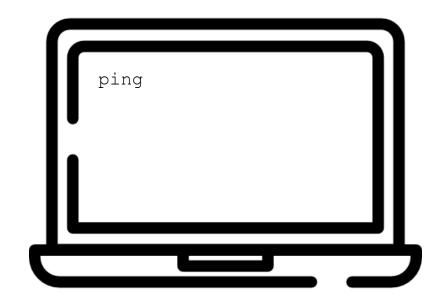
185.199.109.153

### ping

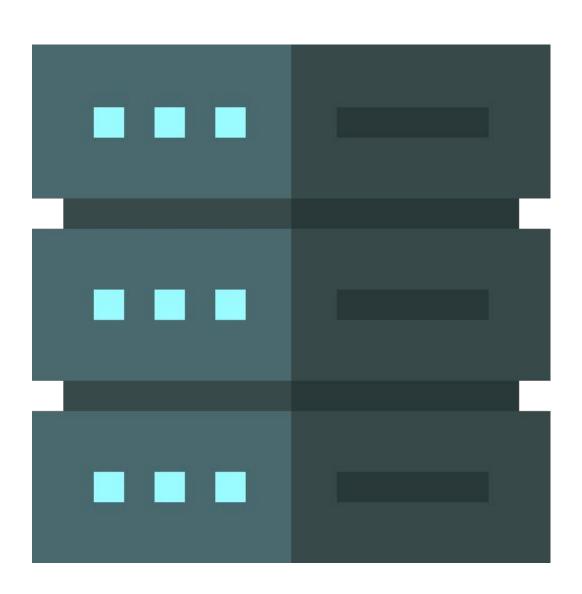


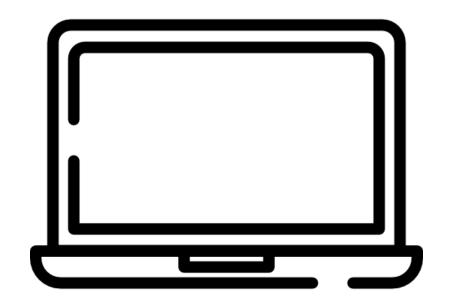


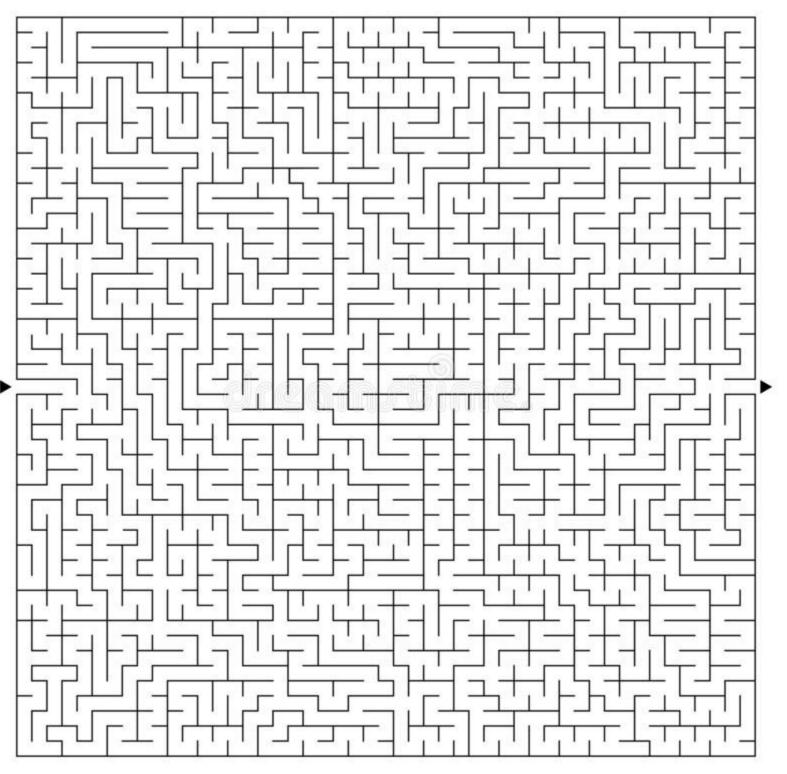
### ping

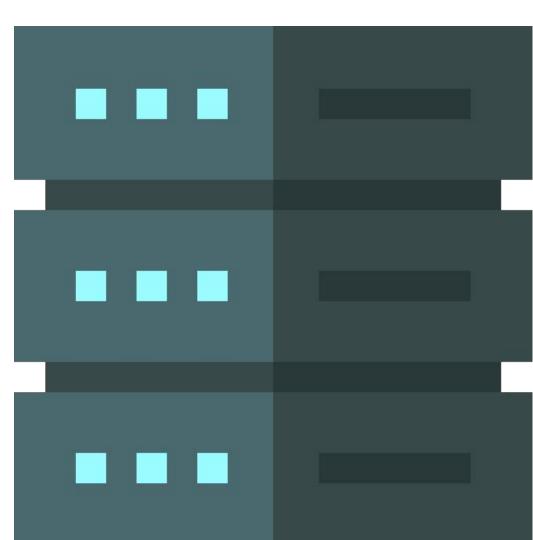


Привет, сервер, как дела?
Привет, всё отлично!

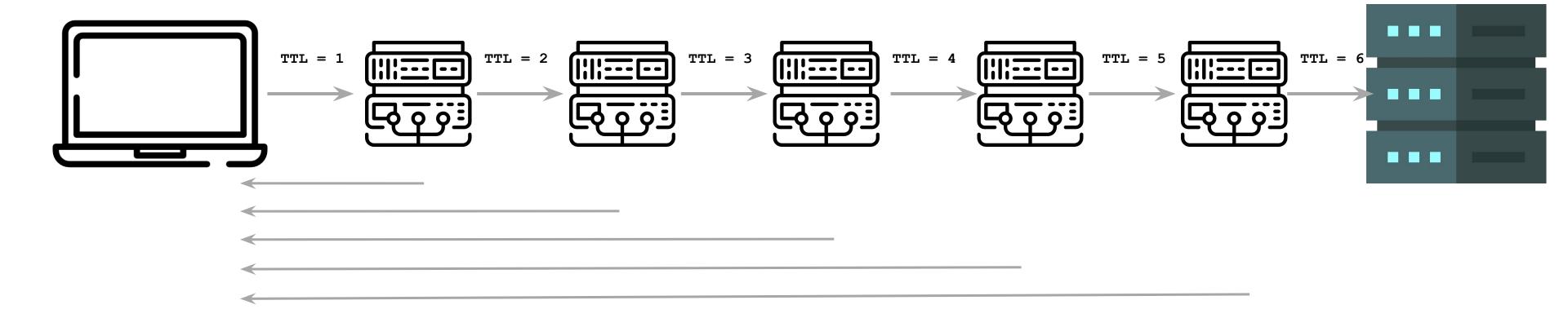








#### traceroute



# Частные адреса

10.0.0.0 - 10.255.255.255

100.64.0.0 - 100.127.255.255

172.16.0.0 - 172.31.255.255

192.168.0.0 - 192.168.255.255

### Адреса локалхоста

127.0.0.1 - 127.255.255.255

# Домены верхнего уровня (tld)

.com

.org

.net

.int

.edu

.gov

.mil

.ru

.uk

.us

.kz

.cars

.avia

.radio

.pizza

.canon

.google

.yandex

.gucci

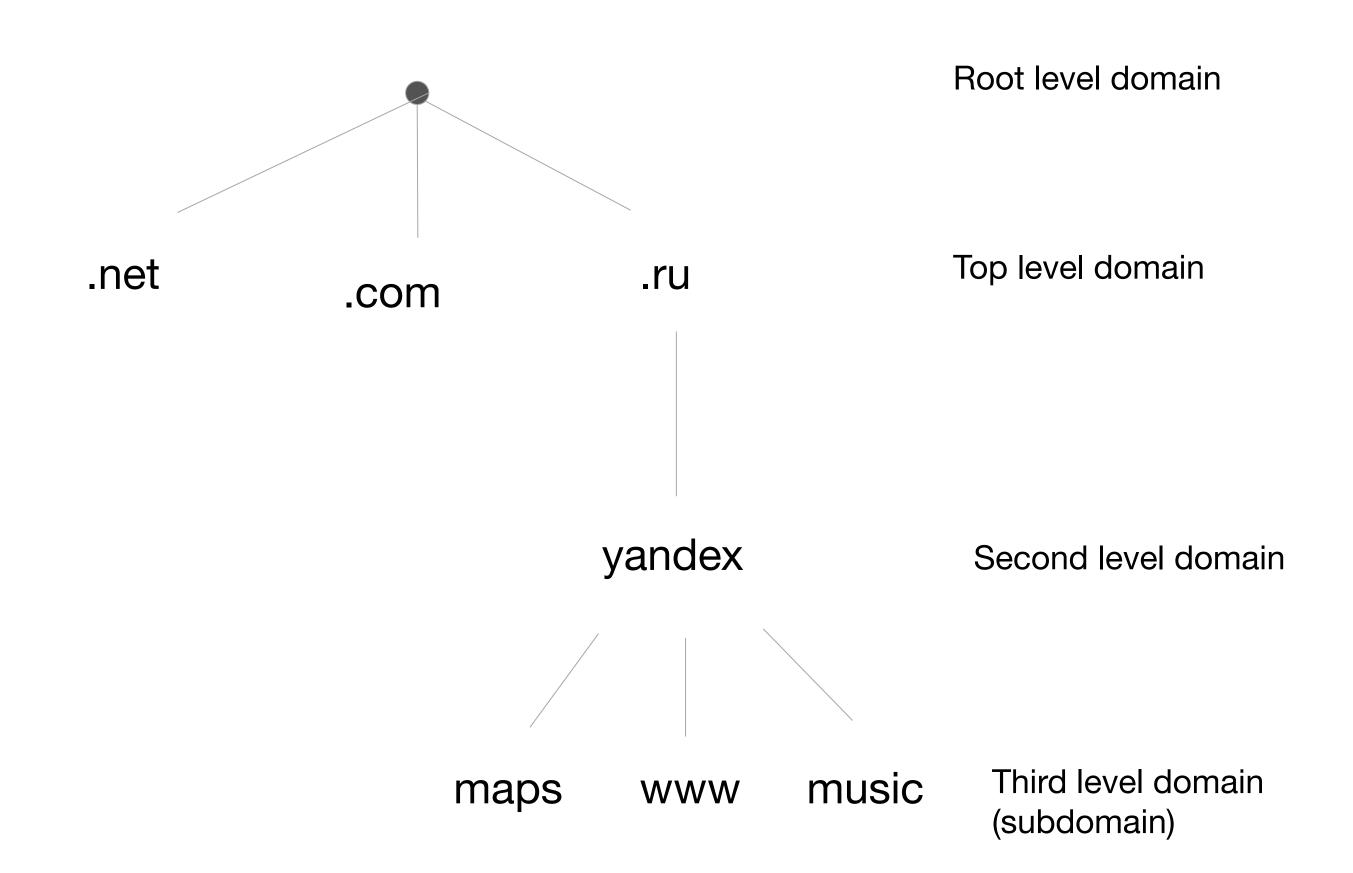
Skillbox

**Домен второго уровня** — yandex.ru.

**Домен третьего уровня** — maps.yandex.ru.

**Домен четвёртого уровня** — maps.maps.yandex.ru.

### DNS



## Практика