

DNS: 31 min si 0 sec

1. Cate adrese IPv4 diferite sunt folosite pentru toate root serverele?

- ☐ 10
- ☐ 100
- ☒ 13
- ☐ 1300

2. Ce reprezinta o inregistrare DNS de tip CNAME?

- ☒ un alias pentru o inregistrare existenta
- ☐ o adresa IP privata (similar 192.168.0.0/16)
- ☐ o inregistrare catre o adresa IPv6
- ☐ o adresa IP publica

3. Care din urmatoarele variante NU reprezinta un tip de inregistrare DNS?

- ☐ SOA
- ☐ AAAA
- ☐ CAA
- ☒ RA

4. Care este cel mai comun tip de inregistrare DNS?

- ☐ nslookup
- ☐ bind record
- ☒ A (host) record
- ☐ MX record

5. Ce tip de zona este cea care face trimitere la root servere [zona .]?

- ☒ type master
- ☐ type hint
- ☐ type slave
- ☐ type forward

6. Care este portul standard folosit de protocolul DNS?

- ☐ 80
- ☒ 53
- ☐ 22
- ☐ 443

7. Ce tip de înregistrare DNS definește un server de mail?

- ☒ MX
- ☐ NS
- ☐ AAAA
- ☐ SRV

8. Care din următoarele site-uri NU oferă servicii de dynamic DNS?

- ☐ noip.com
- ☐ duiadns.net
- ☒ rotld.ro
- ☐ dyn.com

9. La ce folosește DNSSEC?

- ☐ updatează înregistrările de tip CAA (certification authority)
- ☐ creează un tunel între servere DNS care comunică între ele
- ☐ aplică un firewall pe portul 53 serverelor DNS
- ☒ previne riscul de DNS spoofing / DNS cache poisoning

10. Ce tip de DNS permite update-uri dinamice, de fiecare dată când se schimbă o adresă IP?

- ☐ DNS static

☐ DNS recursiv

☒ DNS dinamic

☐ DNS cache

☐ Confirma finalizarea testului!

Finalizeaza test