

## УВИТ, теоријски тест

Име и презиме: \_\_\_\_\_, Број индекса: \_\_\_\_\_

1. Навести и укратко описати бар четири топологије рачунарских мрежа.

---

---

---

2. Укратко описати како функционише протокл CSMA/CD.

---

---

---

3. Описати пакетно комутирање.

---

---

---

4. Који се механизми користе на слоју везе података (енгл. data-link layer) да би се смањиле грешке у комуникацији? Навести пример.

---

---

---

5. Које су основне разлике између протокола TCP и протокола UDP? Који од њих бисте користили за имплементацију апликације за видео-конференције и зашто?

---

---

---

6. Шта је систем имена домена (DNS)? Како он функционише?

---

---

---

7. На које се све начине може стил придружити HTML елементу?

---

---

---

8. Чему служи елемент `aside` у HTML-у?

---

---

---

9. Шта у језику CSS бива изабрано селектором `a.z`, `#miki h2.x`?

---

---

---

10. Шта је основна разлика између клијентског и серверског скрипта?

---

---

---