

УВИТ Јун 2

1. Која је основна разлика између „broadcast“ и „point-to-point“ начина повезивања рачунара у рачунарским мрежама? _____

2. Који су слојеви OSI модела, а који TCP/IP модела? Којим слојевима једног модела одговарају који слојеви другог модела?

3. Навести бар четири технологије приступа Интернету.

4. Шта је то систем имена домена (DNS)? _____

5. Шта је то сокет? _____

6. Описати разлику између елемента, атрибута и етикете у SGML.

7. У језику HTML, табеларно приказати предмете које планирате да пријавите у септембру и датум полагања писменог за те предмете.

8. Која је основна разлика између section и div у HTML-у?

9. Шта у језику CSS бива изабрано селектором "a.x, #m p.z"?

10. Описати како се све CSS стил може придружити елементима HTML документа. _____

11. Дефинисати у језику JavaScript објекат student који представља студента, а чији су атрибути име, презиме и низ оцена на положеним испитима, као и метод највеса() којом се израчунава највећа оцена тог студента. _____

12. Ако се користи JQuery, која је разлика између \$('<div>') и \$('div')?

13. Шта све треба да се уради да би се на HTML страни могао реализовати догађај (нпр. клик миша на неки HTML елемент).

14. Дефинисати у језику PHP асоцијативни низ који садржи три предмета и одговарајући семестар у ком се тај предмет слуша, те написати код за итеративни пролазак кроз тај низ и приказ података из низа.

15. Навести бар две вредности које може да има следећи израз: \$_SERVER['REQUEST_METHOD'].

16. Описати шта је основна разлика између примарног и страног кључа код база података.

17. Написати упит којим се из табеле осене која садржи колоне indeks, predmet и osena, бришу све десетке.

18. Описати разлику између повратне вредности функције mysqli_fetch_assoc и функције mysqli_fetch_row.

19. Која се JavaScript објекат обично користи при раду са AJAX захтевима? У том случају, који се методи најчешће користе?

20. Како се може утицати на кратак опис ваше странице (тзв. snippet) који приказују претраживачи?