

Улазни тест-Пример

Секција 1 (дигитална писменост, задаци 1-12)

За задатке од 1-10 изаберите један тачан одговор. За заокруживање више одговора добићете негативне поене. Сваки од задатака у овој групи носи 1 поен.

За задатке 11-12 изаберите два тачна одговора. За заокруживање више од два одговора добићете негативне поене. Сваки од задатака у овој групи носи 2 поена.

Секција 2 (Логичко размишљање, задаци 13-15)

Задаци у Секцији 2 (13-15) захтевају да упишете одговор. Сваки задатак у овој секцији носи по 2 поена. У овој групи нема негативних поена.

Секција 1: Дигитална писменост

1. Текст *FTN Casak* заузима у меморији рачунара простора у битовима...

- A) 72 Б) 9 В) 16 Г) 32 Д) ништа од понуђеног

2. Најмања цифра (симбол) хексадецималног бројног система је...

- A) F Б) 10 В) 8 Г) E Д) ништа од понуђеног

3. Нови српски стандард који замењује JUS је...

- A) SRP Б) DIN В) ASCII Г) ISO Д) ништа од понуђеног

4. Брзина процесора изражава се у...

- A) Hz Б) MIPS В) MB Г) pt Д) ништа од понуђеног

5. Локална мрежа рачунара која ради на принципима Интернета, зове се...

- A) екстранет Б) етернет В) вебнет Г) интранет Д) ништа од понуђеног

6. Приступ Интернету коришћењем телефонског прикључка омогућава...

- A) Wi-Max Б) WAN В) ADSL Г) telnet Д) ништа од понуђеног

7. Резултат у променљивој x је `var a="Pera"; var x = a.length;`

- A) 2 Б) 3 В) 4 Г) 5 Д) ништа од понуђеног

8. Ако видимо ознаку 802.11g, знамо да је реч о...

- A) ADSL прикључку Б) модему В) бежичној мрежи Г) гигабитном етернету Д) ништа од понуђеног

9. Скраћеница за Информациони систем за подршку одлучивању је:

- A) DSS Б) IS В) MIS Г) ES Д) ништа од понуђеног

10. Простор горње маргине у који се смешта садржај на једном месту, а понавља се на свим страницама је...

- A) Footer Б) Footnote В) Paragraph Г) Ruler Д) ништа од понуђеног

11. Интернет browser-и су...

- а) Outlook Express б) Google Chrome в) Debian г) Opera д) Front Page

12. Шта могу бити цифре окталног бројног система?

- а) 8 б) 1 в) F г) 4 д) Z

Секција 2: Логичко размишљање

13. Ако једна куцана страна садржи 25 редова са по 80 карактера, колико се приближно куцаних страна текста може сместити на USB флеш капацитета 32GB?

14. Марков отац има 5 синова: 1. Милош, 2. Мирко, 3. Милорад, 4. Милутин. Који је пети?

15. Ауто може прећи 60км са просечном брзином 30км/сат. Којом брзином ауто треба да пређе исту раздаљину од 60км да би укупна (за оба пута) просечна брзина била 60км/сат?