

Иницијални тест из Информатике и рачунарства 6

Име и презиме ученика: _____ (6/___)

1. Заокружи слово испред тачне тврдње.

- а) Информационо-комуникационе технологије проучавају рачунаре.
- б) Информационо-комуникационе технологије представљају мрежу дигиталних уређаја који се користе за стварање, ширење, чување, управљање информацијама, као и за комуникацију.
- в) Информационо-комуникационе технологије служе за комуникацију.

2. Подвуци оперативне системе.

Windows LINUX Power Point MAC OS Android iOS Excel

3. Заокружи назив програма:

- а) за обраду слика: GIZ Gimbal GIMP едитор
- б) за обраду текста: Microsoft Office Microsoft Word Microsoft Teams

4. Заокружи слово испред тачне тврдње.

- а) Интернет је Google Chrome.
- б) Интернет је електронска пошта.
- в) Интернет је мрежа повезаних рачунара.

5. Подвуци улазне дигиталне уређаје.

звучници скенер слушалице штампач веб-камера
кућиште микрофон монитор миш

6. Подвуци излазне дигиталне уређаје.

звучници скенер слушалице штампач кућиште
веб-камера микрофон монитор паметни телефон таблет

7. Означи уљеза. Који уређај није улазно-излазни?

таблет паметни телефон бар_код читач дрон

8. Заокружи слово испред тачно написане веб-адресе.

- а) [http.zmaj.com](http://zmaj.com) б) zmaj@gmail.com в) www.zmaj.com

9. Ако је тврдња тачна заокружи Т, а ако је нетачна заокружи Н.

- | | | |
|--|---|---|
| а) Све што једном објавите на интернету, остаје тамо заувек. | Т | Н |
| б) Током коришћења интернета нема ризика од малвера. | Т | Н |
| в) Јака лозинка на интернету треба да има најмање 8 знакова. | Т | Н |
| г) Дозвољено је копирање и дељење текста са веб-страница. | Т | Н |

10. Напиши шта је алгоритам и шта је дијаграм тока.

11. Заокружи симболе и речи који су оператори у програмирању.

$\geq$ $==$ $\neq$ and $>=$ yes $\leq$ $<$

12. Допуни реченице тако да тврдње буду тачне.

- а) У Скречу се праве програми _____ у простор за креирање програма.
- б) Лику у Скречу се може програмирати његово _____, _____ и _____.
- в) Позорница у Скречу је место где се _____.
- г) Променљиве које садрже само карактере називају се _____.