Pitanja za test

1.Što je to digitalizacija?

Proces pretvaranja nekog podatka iz analognog u digitalni oblik.

2.Na koji način se može digitalizirati tekst napisan na papir, a na koji način stara fotografija?

Prepisivanjem,skeniranjem ili fotografiranjem digitalnim fotoaparatom.

3.Što su datoteke i što nam nastavci naziva datoteka ukazuju?

Zapisi istovrsnih podataka spremljenih na disku.Nastavci naziva datoteka ukazuju operacijskom sustavu kojim programom mora otvoriti određene datoteke.

4.Navedi vrste datoteka(3) i navedi nastavke(najmanje 3 i 1 za znakovnu)za svaku vrstu datoteke?

1.Programske ili izvršne( .exe,.com,.bat) 2.Znakovna (.txt ) 3.Podatkovna( .jpg,.bmp,.gif,.mp3)

5. Što nam omogućuju računalne mreže i od čega se sastoje?

Omogućuju nam prijenos datoteka izmedu dvaju digitalnih uređaja,sastoji se od strojne opreme (hardvera) i programske opreme (softvera)

6.Kako mogu biti povezana računala?

-mrežnim kabelom

-bežično povezana računala(Wi Fi)

7.Što je komunikacijski protokol i naziv standardnog protokola?

Skup pravila za razmjenu informacija između računala spojenih na internet.Naziv je TCP/IP

8.Što omogućuje Bluetooth?-povezivanje uređaja na manjim udaljenostima.

Što je WiFi?-bežične mreže većeg dosega, zaštićena zaporkom.

Što je Hotspot?-javna bežična mreža,nezaštićena zaporkom.

9.Nabroji zlonamjerne programe?

Računalni virus,crv i trojanski konj.

10.Navedi načine zaštite računala (5 načina)?

Ažuriranje operacijskog sustava

Vatrozid

Antivirusni program

Sigurnosne kopije datoteka

Zdrav razum

11.Što je Netiquette ili internetski bonton?

Prihvaćeni skup smjernica i pravila ponašanja na internetu.

12.Autorska prava ili - Copyright

13.Što je važno navesti prilikom korištenja materijala s interneta?

Navesti izvor informacija i adresu mrežne stranice gdje je tekst objavljen.