

Visoka poslovna škola strukovnih studija Valjevo



Primeri pitanja za polaganje prijemnog ispita

Predmet: Informatika

Valjevo, mart 2018.

R.b.	Pitanja
1.	<p>Šta je informacija?</p> <ol style="list-style-type: none"> skup poruka koje se prenose samo usmenim putem skup poruka koje se prenose samo pismenim putem skup poruka koje za objekat koji ih prima imaju određeno značenje i upotrebnu vrednost
2.	<p>Koji od navedenih pojmova opisuje fizičke komponente računarskog sistema?</p> <ol style="list-style-type: none"> shareware hardware software
3.	<p>Koja od navedenih komponenti je deo računara koji je zadužen za kontrolisanje izvršavanja instrukcija?</p> <ol style="list-style-type: none"> matična ploča central processing unit (cpu) - centralna procesorska jedinica hard disk
4.	<p>Koja od navedenih karakteristika centralne procesorske jedinice (CPU) se meri u gigahertz-ima (GHz)?</p> <ol style="list-style-type: none"> dimenzije cena brzina
5.	<p>Koja od navedenih tvrdnji za RAM (Random Access Memory) je tačna?</p> <ol style="list-style-type: none"> podaci iz ram-a se ne gube kada se računar isključi ram je samo write memorija (samo za upis) ram je read i write memorija (za čitanje i upis)

6.	<p>Šta od navedenog predstavlja medijum za čuvanje trajnih podataka?</p> <ol style="list-style-type: none"> hard disk matična ploča centralna procesorska jedinica
7.	<p>Šta je od navedenog operativni sistem?</p> <ol style="list-style-type: none"> linux lotus 123 powerpoint
8.	<p>Koji od navedenih načina je ispravan za isključenje računara?</p> <ol style="list-style-type: none"> kliknuti shut down u start meniju i izabrati opciju shut down na shut down windows padajućem meniju pritisnuti ctrl+alt+delete i izabrati opciju close na kartici task manager izvući napojni kabl iz računara
9.	<p>Šta od navedenog sprečava i filtrira dolazni saobraćaj na mreži u cilju zaštite mreže od spoljnih upada?</p> <ol style="list-style-type: none"> netshield datashield firewall
10.	<p>Šta od navedenog predstavlja skup kompjuterskih mreža koja je dostupna javnosti?</p> <ol style="list-style-type: none"> internet world wide web veb sajt.

11.	<p>Šta od navedenog ukazuje na siguran veb sajt?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. WWW b. HTTP c. HTTPS
12.	<p>Šta se od navedenog koristi za telefoniranje preko interneta?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. IM b. VoIP c. URL
13.	<p>Koja se od navedenih stranica prikazuje pri otvaranju veb čitača?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. omiljena (favourite) stranica b. početna (home page) stranica veb čitača c. veb stranica čitača za pomoć i podršku
14.	<p>Šta je od navedenog razlika između polja „Za (To)“ i „Bcc“?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. adresa u polju „za (to)“ nije vidljiva drugim primaocima poruke b. ne postoji razlika između polja „za (to)“ i „bcc“ c. adresa u polju „bcc“ u poruci nije vidljiva drugim primaocima poruke
15.	<p>Šta od navedenog opisuje softver?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. fizički deo kompjutera b. program koji omogućava da računar obavlja zadatke c. skup ljudi koji rade na računaru
16.	<p>Koja od navedenih veza obezbeđuje pristup internetu sa javnih mesta kao što su kafići i aerodromi?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. satelit b. wi-fi c. intranet

17.	<p>Šta će od navedenog smanjiti zamor očiju?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. sedenje blizu ekrana/monitora b. korišćenje ekrana/monitora u boji c. često pravljenje pauze u radu za računarem
18.	<p>Šta od navedenog smanjuje veličinu foldera i svih fajlova koji se u njemu nalaze, kako bi zauzimalo manje prostora na hard disku?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. softver za kompresiju b. softver za raspakivanje c. antivirus softver
19.	<p>Šta od navedenog prikazuje fajlove poredane od najvećeg do najmanjeg?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. kilobajt, megabajt, gigabajt. b. kilobajt, terabajt, gigabajt. c. gigabajt, megabajt, kilobajt.
20.	<p>Koliko jedan megabajt ima bajtova?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. 2^{10} b. 2^{20} c. 2^{30}
21.	<p>Šta od navedenog predstavlja tip softvera za obradu teksta?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. aplikativni softver b. operativni sistem c. uslužni softver
22.	<p>Koji od navedenih hard diskova ima najveći kapacitet skladištenja?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. 1 TB hard disk b. 300 GB hard disk c. 10000 KB hard disk

23.	<p>Šta od navedenog opisuje aktivnosti anti-virus programa?</p> <ol style="list-style-type: none"> program ograničava zadatke koje korisnik može da izvrši na mreži program prati dolazni mrežni saobraćaj kako bi se zaštitila mreža od spoljnih napada program skenira hard disk kako bi se identifikovali i uklonili kompjuterski virusi i drugi štetni softveri
24.	<p>Šta od navedenog predstavlja jedan od glavnih razloga zašto bi trebalo čuvati kopije fajlova na drugoj lokaciji?</p> <ol style="list-style-type: none"> poboljšanje performanse računara mogućnost pristupa fajlu sa druge mreže čuvanje fajla u slučaju poplave ili požara
25.	<p>Koja od navedenih ekstenzija predstavlja fajlove kreirane u audio formatu?</p> <ol style="list-style-type: none"> .pdf .mp3 .odt
26.	<p>Šta od navedenog skladišti video fajlove visoke definicije?</p> <ol style="list-style-type: none"> Blu-ray Disk CD-ROM Tastatura
27.	<p>Šta od navedenog opisuje promenu rezolucije ekrana?</p> <ol style="list-style-type: none"> izbrisane stavke iz kante za otpatke se nalaze u drugom folderu na radnoj površini ikone su sortirane prema nazivu na radnoj površini povećan ili umanjn broj prikazanih piksela na ekranu računara

28.	<p>Šta je od navedenog poznato pod terminom IKT (ICT)?</p> <ol style="list-style-type: none"> informacione i komunikacione tehnologije internet i kompjuterske tehnologije informacione i kontakt tehnologije
29.	<p>Šta od navedenog opisuje čuvanje fajlova sa lokalnog računara na udaljeni server korišćenjem interneta?</p> <ol style="list-style-type: none"> mrežni disk onlajn skladištenje podataka blu-ray disk
30.	<p>Šta od navedenog omogućava pojedincu, poslovnoj ili drugoj organizaciji konekciju na internet?</p> <ol style="list-style-type: none"> world wide web internet service provider end-user license agreement
31.	<p>Koji protokol je odgovoran za fizički prenos elektronskih poruka između računara interneta?</p> <ol style="list-style-type: none"> TCP/IP HTTP FTP
32.	<p>Šta je elektronska trgovina?</p> <ol style="list-style-type: none"> kupovina i prodaja proizvoda i usluga putem elektronskog sistema kakav je internet kupovina proizvoda putem interneta kupovina proizvoda u internet prodavnicama

33.	<p>Šta je elektronsko poslovanje?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. elektronsko poslovanje je isto što i elektronska trgovina b. elektronsko poslovanje podrazumeva sve aspekte poslovnih procesa koji se obavljaju korišćenjem informacionih i komunikacionih tehnologija c. elektronsko poslovanje je vid poslovanja koji se obavlja putem interneta
34.	<p>Šta je moodle?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. jedan od modela elektronskog poslovanja b. tehnologija koja se koristi u elektronskoj trgovini c. najpopularniji sistem za učenje na daljinu
35.	<p>Domen .edu označava?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. komercijalne organizacije b. obrazovne organizacije c. državne institucije
36.	<p>Naredba za prelazak u novi red korišćenjem tipki sa tastature je:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. ALT+ENTER b. ENTER c. SHIFT+ENTER
37.	<p>Koji je najbrži način da postavite kursor na kraj teksta (dokumenta)?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. CTRL+END b. HOME c. ENTER
38.	<p>Kojom kombinacijom tastera se uključuje podebljan (Bold) tekst?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. CTRL+U b. CTRL+I c. CTRL+B

39.	<p>Šta je radna površina (desktop)?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. osnovni element grafičkog interfejsa, koji obezbeđuje efikasan pristup svim resursima računara b. osnovni element grafičkog interfejsa, koji obezbeđuje efikasan pristup programima računara c. osnovni element grafičkog interfejsa, koji obezbeđuje efikasan pristup hardverskim komponentama računara
40.	<p>Koju komandu treba zadati da bi napravili kopiju već sačuvanog dokumenta pod drugim nazivom?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. SAVE b. FILE/SAVE AS c. FILE/SAVE
41.	<p>Koja je ekstenzija prezentacije snimljene kao powerpoint show?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. .ppsx b. .pptx c. .pttx
42.	<p>Kojom tipkom sa tastature se pokreće prikaz prezentacije (slide show)?</p> <ul style="list-style-type: none"> a. F12 b. F5 c. F1
43.	<p>U programu za obradu teksta, sadržaj clipboarda može se kopirati na poziciju kursora:</p> <ul style="list-style-type: none"> a. dvaput b. jedanput c. neograničen broj puta

44.	Koji program se upotrebljava za kreiranje prezentacija? a. MS Excel b. MS Access c. MS PowerPoint
45.	Koja svojstva (atributi) karakterišu svaki fajl? a. ime, ekstenzija, dužina, vreme i datum kreiranja b. ime, dužina, vreme, sadržaj c. ime, ekstenzija, dužina, i sadržaj
46.	Klikom na opciju UPPERCASE slova u reči postaju? a. sva velika b. prvo slovo reči postaje veliko, a ostala mala c. sva slova postaju mala
47.	Šta je matična ploča (motherboard)? a. modul koji objedinjava i koordinira rad svih ostalih komponenti računara b. modul koji objedinjava i koordinira rad procesora i magistrale c. modul koji objedinjava i koordinira rad procesora, memorije i hard diska
48.	Iz kojih komponenti se sastoji procesor? a. upravljačkog organa, aritmetičko-logičke jedinice, radnih registara, keš-memorije

	b. upravljačkog organa, radnih registara, keš-memorije, generator takta c. upravljačkog organa, aritmetičko-logičke jedinice, klastera, keš-memorije
49.	Koji od navedenih programa je tekst procesor? a. MS Excel b. MS Word c. MS PowerPoint
50.	Šta predstavlja kontrolni panel (control panel)? a. specijalni podsistem računara, koji obezbeđuje pristup ka svim sredstvima koja omogućavaju njegovo konfigurisanje b. specijalnu komponentu računara, koja povezuje procesor i ram memoriju c. specijalni podsistem računara, koji obezbeđuje pristup korisničkim naložima

Od ponuđenih odgovora uvek je samo jedan odgovor tačan. Tačni odgovori nose 1,5 poena, a u slučaju pogrešnog odgovora ne dobijaju se negativni poeni.

Literatura za pripremu prijemnog ispita, predmet *Informatika* :

1. Milan Čabarkapa, *Računarstvo i informatika za prvi razred srednje škole*, „Krug“, Beograd, 2015.