



362483



362483



362483



Prijemni ispit iz opšte informisanosti 2019.

3	6	2	4	8	3
---	---	---	---	---	---

Poštovani kandidati, pred Vama se nalazi niz zadataka u kojima je svako pitanje praćeno sa pet ponuđenih odgovora obeleženih slovima od a do e, a među odgovorima je **samo jedan tačan**. Pažljivo pročitajte svako pitanje i navedene odgovore, a zatim se opredelite za odgovor koji smatrate tačnim. Nakon toga pažljivo hemijskom olovkom koja piše plavom bojom označite taj odgovor, pod tim rednim brojem pitanja, na kartonu za tačne odgovore. Na listu sa zadacima možete pisati bilo šta, i možete ga koristiti kao tehničku pomoć za popunjavanje kartona sa tačnim odgovorima. Preporučujemo Vam da prvo označite odgovore na listovima sa zadacima. Na kartonu smete samo hemijskom olovkom da označite jedan od ponuđenih odgovora, stoga ih popunjavajte vrlo pažljivo.

Sada pažljivo pročitajte sva pitanja, pa počnite sa rešavanjem testa. Imate 45 minuta za rad.

1. Ko je među navedenim naučnicima bio poznati astronom?
 - a. Jovan Cvijić
 - b. Nikola Tesla
 - c. Mihajlo Pupin
 - d. Josif Pančić
 - e. **Milutin Milanković**
2. Šta je BALČAK?
 - a. Stara slovenska igra
 - b. Mera za dužinu
 - c. **Drška mača**
 - d. Turski top
 - e. Ukrasna biljka
3. Kvazari i pulsari su:
 - a. skupi metali
 - b. **nebeska tela**
 - c. svetleće meduze
 - d. najmodernija vatrena oružja
 - e. dodaci jelima
4. Naučna grana koja na sistematski način analizira, projektuje, implementira i primenjuje računarske sisteme naziva se:
 - a. računarska mreža
 - b. programiranje
 - c. obrada podataka
 - d. veštačka inteligencija
 - e. **računarstvo**
5. „Sveto drvo“ Starih Slovena posvećeno Perunu je:
 - a. bukva
 - b. platan
 - c. **hrast**
 - d. javor
 - e. bor
6. Po staroj legendi, persijski vladar Kserks je izgubio mnogo brodova u pokušaju da sa mora napadne Grčku, pa je naredio da se:
 - a. podigne hram bogu mora Posejdonu
 - b. pobiju preživeli zapovednici potopljenih brodova
 - c. kazne vraći koji su mu “obećali” pobedu
 - d. **more bičuje lancima**
 - e. pobiju svi grčki zarobljenici

7. Litosfera je:
- a. vajarstva alatka
 - b. staklena kugla
 - c. slikarska tehnika
 - d. ogroman krug u pustinji Atakama u Andima
 - e. **stenoviti omotač Zemlje**
8. Vrste specifičnih aktivnosti spoljne organizacije prodaje, koje se preduzimaju sa ciljem da se uspostavi što trajniji odnos između proizvođača i kupaca, naziva se:
- a. specijalni događaj
 - b. **merčendajzing**
 - c. benčmarketing
 - d. promocija
 - e. lanac komandi
9. Cilj globalizacije je:
- a. preovlađivanje jednog poslovnog modela
 - b. formiranje multinacionalnih kompanija
 - c. **razvoj jedinstvenog tržišta**
 - d. prevlast jedne korporacije nad drugima
 - e. merđžovanje
10. Aktivnost koja je deo strategije eksternog rasta i koja vrlo često proizilazi kao rezultat zaključka da dotadašnji poslovni identitet snaga preduzeća koja se udružuju predstavlja manju vrednost, nego što će dovesti spajanje ovih preduzeća u jedno veće, predstavlja:
- a. **merđžer**
 - b. akviziciju
 - c. zajedničko ulaganje
 - d. akcionarsko društvo
 - e. asocijaciju
11. Valuta pored efektivnog novca u kovanom i papirnom vidu:
- a. **ne obuhvata ništa više**
 - b. podrazumeva akcije i dividende
 - c. obuhvata sva ostala platežna sredstva
 - d. podrazumeva i devizna plaćanja
 - e. podrazumeva i sve druge hartije od vrednosti
12. Sva organska jedinjenja sadrže:
- a. kiseonik
 - b. vodonik
 - c. azot
 - d. silicijum
 - e. **ugljenik**
13. Kada je kvalitet trajna karakteristika nečega, onda kažemo da je on:
- a. pridodat
 - b. nedovoljan
 - c. izvrstan
 - d. **svojtven**
 - e. standard
14. Word, Excel i MySQL su:
- a. sistemski softveri
 - b. procesori
 - c. alati modeliranja
 - d. **aplikativni softveri**
 - e. asembleri
15. Balkanski ratovi vođeni su:
- a. 1908-1911
 - b. **1912-1913**
 - c. 1911-1914
 - d. 1913-1914
 - e. 1914-1918

16. Najpoznatiji protokol za elektronsku poštu je:
- a. CPU
 - b. FTP
 - c. **SMTP**
 - d. TCP/IP
 - e. ATM
17. Oblik primenjene etike koja razmatra etička pravila i principe u komercijalnom okruženju, naziva se:
- a. socijalna etika
 - b. **poslovna etika**
 - c. metaetika
 - d. normativna etika
 - e. moral
18. Autoritativni stil menadžera i formalizovana pravila ponašanja opisuju:
- a. diktaturu
 - b. globalizaciju
 - c. virtuelnu organizaciju
 - d. javno preduzeće
 - e. **birokratiju**
19. Najveći salinitet ima:
- a. Jonsko more
 - b. **Mrtvo more**
 - c. Kaspijsko jezero
 - d. Crveno more
 - e. Žuto more
20. Sistem koji se sastoji od skupa objekata koji stupaju u međusobnu i interakciju sa okolinom razmenom informacija je:
- a. grupni sistem za podršku odlučivanju
 - b. operativni sistem
 - c. datotečni sistem
 - d. **informacioni sistem**
 - e. binarni brojni sistem
21. Topologija je grana:
- a. **matematike**
 - b. lingvistike
 - c. biologije
 - d. hemije
 - e. psihologije
22. $4!$ jednako je:
- a. 8
 - b. 12
 - c. 16
 - d. **24**
 - e. 40
23. Koje boje je najčešće instrument koji snima podatke o letu aviona („crna kutija“)?
- a. Bele
 - b. Plave
 - c. **Narandžaste**
 - d. Crne
 - e. Sivo-maslinaste
24. Koji dokumenti treba da bude zasnovani na proverenim rezultatima nauke, tehnologije (tehnik) i iskustva, radi postizanja optimalne koristi za društvo?
- a. biznis planovi
 - b. državni budžeti
 - c. proizvodni program
 - d. projekti
 - e. **standardi**

25. Najbolju zaštitu od radioaktivnog zračenja spolja imala bi osoba u prostoriji čiji su zidovi od:
- a. bakra
 - b. azbesta
 - c. čelika
 - d. **olova**
 - e. betona
26. Od navedenih biljaka koren u zemlji nema samo jedna, to je:
- a. krompir
 - b. pšenica
 - c. ruža
 - d. vinova loza
 - e. **imela**
27. Obezbeđenje da se projekat sprovodi u skladu sa projektnim zahtevima i predviđenim ciljevima predstavlja:
- a. implementaciju projekta
 - b. planiranje projekta
 - c. **praćenje i kontrolu projekta**
 - d. procenu projekta
 - e. pripremu projekta
28. Šta je napisano pravilno?
- a. Ona je častna žena, on je častan čovek
 - b. Ona je časna žena, on je časan čovek
 - c. **Ona je časna žena, on je častan čovek**
 - d. Ona je častna žena, on je časan čovek
 - e. Ništa nije napisano pravilno
29. Besplatan operativni sistem sa „otvorenim kodom“ je:
- a. **Linux**
 - b. Apple OS/X
 - c. MS Windows
 - d. IBM AIX
 - e. Oracle Solaris
30. Moć i autoritet su pojmovi koji:
- a. **nisu uvek direktno povezani**
 - b. se međusobno isključuju
 - c. predstavljaju sinonime
 - d. predstavljaju antonime
 - e. su uvek direktno povezani