



Ime, ime jednog roditelja, i prezime kandidata: _____

Datum i vreme polaganja prijemnog ispita: _____

Poštovane koleginice i kolege,

Pred vama se nalazi niz tvrdnji i pitanja. Pažljivo pročitajte sve tvrdnje/pitanja i ponuđene odgovore. Sva pitanja i tvrdnje imaju samo JEDAN tačan odgovor. Zaokružite hemijskom olovkom slovo ispred odgovora koji smatrate tačnim. Ukoliko pogrešite, precrtajte slovo ispred netačnog odgovora i zaokružite slovo ispred drugog izabranog odgovora. Ne zaokružujte više odgovora, jer automatski nećete dobiti poene za to pitanje. Svaki tačan odgovor nosi po jedan poen. Ukupno možete steći najviše 60 poena. Vreme predviđeno za rad iznosi 45 minuta. Ne brinite, imate sasvim dovoljno vremena.

Primer:

1. Službeni jezik u Brazilu je:
 - a. španski;
 - b. portugalski;
 - c. brazilski;
 - d. italijanski;
 - e. nemački.

Tačan odgovor je pod *b*, pa ćete zaokružiti slovo *b* ispred odgovora.

Imate li pitanja? Za vreme testa ne možemo da odgovaramo na vaša pitanja.

Imate 45 minuta da odgovorite na postavljene tvrdnje i pitanja. Možete početi sad.



1. Autor *Hazarskog rečnika* je poznati srpski pisac:
 - a. Milorad Pavić;
 - b. Miloš Crnjanski;
 - c. Svetlana Velmar Janković;
 - d. Borislav Pekić;
 - e. Dobrica Ćosić.

2. Monetarni sistem je:
 - a. sistem očuvanja dinara;
 - b. muzička grupa;
 - c. sistem proizvodnje kovanica u jednoj zemlji;
 - d. skup zakonskih propisa koji su vezani za novac i novčani opticaj jedne zemlje;
 - e. ukupne novčane transakcije u jednoj zemlji.

3. Dobitnik ovogodišnjeg Oskara za najbolji film je:
 - a. "Birdman";
 - b. "American Sniper";
 - c. "The Hobbit";
 - d. "The Hunger Games";
 - e. "Transformers".

4. Samo jedna reč od navedenih je napisana pravilno. Koja je to reč?
 - a. vakum;
 - b. izuzetci;
 - c. sumljam;
 - d. potpredsednik;
 - e. odelenje.

5. Autokratija je:
 - a. cenzura koju nameće autoritativna država;
 - b. vid autogenog treninga;
 - c. vladavina jedne osobe koja u svojim rukama koncentriše sve poluge vlasti;
 - d. vladavina grupe moćnika;
 - e. oblik marketinga.



6. Metoda koja se koristi u školovanju menadžera, koja je nastala na Harvardu i podrazumeva analizu nekog problema iz realnog okruženja zove se:
 - a. harvardska škola;
 - b. britanska škola;
 - c. nemačka škola;
 - d. studija slučaja;
 - e. kreativna metoda.
7. Autor serije slika *Suncokreti*, u najvećem delu nastalih 1888. i 1889. godine, je:
 - a. Demien Herst;
 - b. Rafaelo Santi;
 - c. Pol Gogen;
 - d. Sava Šumanović;
 - e. Vinsent Van Gog.
8. Komandant I armije koja je podnela najveći teret Kolubarske bitke u I svetskom ratu (novembar-decembar 1914), koji je zbog svoje uloge u pobedi unapređen u čin vojvode, bio je general:
 - a. Koča Popović;
 - b. Živojin Mišić;
 - c. Veljko Kadijević;
 - d. Radomir Putnik;
 - e. Draža Mihajlović.
9. Karl Gustav Jung je bio jedan od najpoznatijih:
 - a. pijanista;
 - b. generala;
 - c. novinara;
 - d. psihologa;
 - e. pedagoga.
10. Nauka koja proučava krv zove se:
 - a. Hematologija;
 - b. Biologija;
 - c. Citologija;
 - d. Forenzika;
 - e. Mikrobiologija.



11. Proizvod čija je cena bila 200 dinara je prvo poskupeo 10%, a zatim je pojeftinio 10%. Nova cena tog proizvoda je:
- 198 dinara;
 - 200 dinara;
 - 202 dinara;
 - 180 dinara;
 - 200 dinara.
12. Kraljevina Srba, Hrvata i Slovenaca proglašena je:
1914. godine;
 1918. godine;
 1929. godine;
 1921. godine;
 1933. godine.
13. Ukoliko u budžetu postoji deficit, to znači da:
- budžet nije usvojen;
 - su prihodi veći od rashoda;
 - su rashodi veći od prihoda;
 - su prihodi i rashodi jednaki;
 - budžet nije usaglašen.
14. Isidora Žebeljan je poznata savremena srpska:
- kompozitorka;
 - pevačica;
 - modna kreatorka;
 - manekenka;
 - voditeljka.
15. Prema staroslovenskoj mitologiji, Vesna je bila boginja:
- podzemnog sveta;
 - mira;
 - neba;
 - rata;
 - proleća.



16. Hipotenuza je:

- a. najduža stranica pravouglog trougla;
- b. jednačina relativiteta;
- c. veličina odeće;
- d. odnos obima i prečnika kruga;
- e. osnovna postavka naučnog istraživanja.

17. Bolonjska deklaracija (potpisana 1999. godine) je zajednička deklaracija evropskih ministara:

- a. pravde;
- b. trgovine;
- c. sporta;
- d. obrazovanja;
- e. ljudskih prava.

18. Sarajevski atentat, povod za izbijanje I svetskog rata, odigrao se:

- a. 4. jula 1914. godine;
- b. 7. jula 1941. godine;
- c. 28. jula 1915. godine;
- d. 6. aprila 1914. godine;
- e. 28. juna 1914. godine.

19. Autor bestselera *Ime ruže* je:

- a. Den Braun;
- b. Dejvid Mičel;
- c. Umberto Eko;
- d. Dona Tart;
- e. David Albahari.

20. Nebesko telo koje se sa Zemlje vidi svakih 76 godina zove se:

- a. Zvezda Danica;
- b. Jupiter;
- c. Pluton;
- d. Halejeva kometa;
- e. Mesec.



21. Agnostik je:

- a. čovek koji veruje u jednog boga;
- b. čovek koji nije ubeđen ili ne pridaje značaja saznanju o postojanju božanstava ili drugih duhovnih pojava;
- c. melodija Erika Satija;
- d. nevernik;
- e. novi parfem Žan Pol Gotjea.

22. Iskrcavanje saveznika u Normandiji, 6. juna 1944. poznato je kao operacija:

- a. Barbarossa;
- b. Overlord;
- c. Torch;
- d. Storm;
- e. Snow.

23. Ako se nečiji stan ili kuća nalaze pod hipotekom, to znači:

- a. da su planirani za rušenje;
- b. da nisu građeni sa dozvolom za gradnju,
- c. da se prodaju zbog dugova;
- d. da su planirani za rekonstrukciju;
- e. da se nalaze kao zalog za pozajmljeni novac.

24. Eksperimentisati znači

- a. proveriti u praksi, testirati radi dokazivanja nečega;
- b. postaviti novu naučnu teoriju;
- c. kreirati odeću;
- d. podučavati;
- e. predstaviti novu naučnu teoriju.

25. Kladovo se nalazi na:

- a. Drini;
- b. Dunavu;
- c. Kolubari;
- d. Tisi;
- e. Velikoj Moravi.



26. Sedmom silom zovemo

- a. političare;
- b. advokate;
- c. novinare;
- d. lekare;
- e. policiju.

27. Računarska mreža po opsegu tehnički može biti:

- a. Internetska i intranetska;
- b. LAN i WAN;
- c. ADSL i modemska;
- d. Interna ili eksterna;
- e. Slaba i jaka.

28. Ovogodišnji teniski turnir Australian Open osvojio je:

- a. Rafael Nadal;
- b. Novak Đoković;
- c. Stanislas Vavrinka;
- d. Rodžer Federer;
- e. Endi Mari.

29. Finansijski plan kojim se procenjuju buduće finansijske potrebe jednog preduzeća, zove se:

- a. plan rada;
- b. bilans stanja;
- c. trošak;
- d. prihod;
- e. budžet.

30. Hemijska oznaka za Azot je:

- a. O;
- b. N;
- c. C;
- d. V;
- e. H.

31. Autor Herkula Poaroa, jednog od najpoznatijih detektiva iz fikcije, je:

- a. Agata Kristi;
- b. Artur Konan Dojl;
- c. Dejvid Suše;
- d. Edgar Alan Po;
- e. Arsen Lupen.



32. Šta je hardver?

- a. Fizički deo računara;
- b. Računarski program;
- c. Modem;
- d. Eksterni hard disk;
- e. Bed sektor.

33. Osnivač sajta WikiLeaks, koji je rekao da je Srbija „zemlja u kojoj se istorija prvo događa“ zove se:

- a. Gaj Foks;
- b. Edvard Snouden;
- c. Džulijen Asanž;
- d. Benedikt Kamberbač;
- e. Stiv Džobs.

34. Čuveni danski fizičar i Nobelovac Nils Bor je rekao za jednog pronalazača s kraja 19. i početka 20. veka da su njegovi pronalasci duboko uticali na čitavu našu civilizaciju, o kom je pronalazaču reč?

- a. Mihail Kalašnjikov;
- b. Robert Fulton;
- c. Nikola Tesla;
- d. Igor Sikorski;
- e. Džordž Stivenson.

35. Svrhu svog postojanja jedno preduzeće izražava kroz:

- a. misiju;
- b. organizacionu kulturu;
- c. organizacionu strukturu;
- d. plan proizvodnje;
- e. plan marketinga.

36. Petra, stari grad Nabatejaca, koji je pod zaštitom Organizacije Ujedinjenih nacija za zaštitu svetske baštine – UNESCO, nalazi se u:

- a. Siriji;
- b. Grčkoj;
- c. Srbiji;
- d. Italiji;
- e. Jordanu.



37. Najbliža definicija pojma inženjering glasi:

- a. Sposobnost praktične primene naučnih znanja (fizika, hemija, mašinstvo, itd.);
- b. Kreiranje novih umetničkih ideja;
- c. Razmišljanje o teoriji nauke;
- d. Razvoj teorije inženjerskih nauka;
- e. Ništa od gore navedenog.

38. Podela Hrišćanske crkve na Katoličku i Pravoslavnu dogodila se:

- a. 867. godine;
- b. 1204. godine;
- c. 1000. godine;
- d. 1261. godine;
- e. 1054. godine.

39. Jedan od najvećih srpskih naučnika, bio je inženjer, astronom i klimatolog:

- a. Josif Pančić;
- b. Nenad Ignjatović;
- c. Milutin Milanković;
- d. Dragoljub Živojinović;
- e. Branko Žeželj.

40. Muzej Luvr nalazi se u:

- a. Rimu;
- b. Ženevi;
- c. Moskvi;
- d. Beču;
- e. Parizu.

41. Najviši pravni akt jedne države zove se:

- a. Zakon;
- b. Ustav;
- c. Uredba;
- d. Propis;
- e. Preamble.

42. Otpisivanje dela vrednosti osnovnih sredstava zove se:

- a. akvizicija;
- b. procena vrednosti;
- c. amortizacija;
- d. deprecijacija;
- e. rabat.



43. Najpopularnija društvena mreža za povezivanje profesionalaca je:

- a. Instagram;
- b. Twitter;
- c. LinkedIn;
- d. Myspace;
- e. Google +.

44. Koji par ne pripada romanu *Rat i mir* Lava Nikolajevića Tolstoja:

- a. Nataša Rostova i Andrej Bolkonski;
- b. Marija Bolkonska i Nikolaj Rostov;
- c. Pjer Bezuhov i Nataša Rostova;
- d. Nikolaj Rostov i Sonja Rostova;
- e. Ana Karenjina i Aleksej Vronski.

45. Kako se zove milioniti deo kilograma?

- a. minigram;
- b. miligram;
- c. makrogram;
- d. gram;
- e. mikrogram.

46. Karađoz je jedan od likova u romanu

- a. Na Drini čuprija;
- b. Seobe;
- c. Prokleta avlja;
- d. Besnilo;
- e. Deobe

47. Akvizicija je:

- a. osnivanje preduzeća;
- b. gašenje preduzeća;
- c. prodaja preduzeća;
- d. preuzimanje preduzeća;
- e. reorganizovanje preduzeća.

48. Koji je od sledećih gradova glavni grad jedne države?

- a. Solun;
- b. Šangaj;
- c. Aleksandrija;
- d. Teheran.
- e. Njujork.



49. UNESCO (UNESCO) je organizacija Ujedinjenih nacija koja se bavi:
- a. zaštitom zdravlja;
 - b. poboljšanjem položaja izbeglica;
 - c. međunarodnim sudstvom;
 - d. podrškom Generalnoj skupštini UN;
 - e. podržavanjem saradnje među narodima kroz obrazovanje, nauku i kulturu.
50. Koji od navedenih programa služi za izradu prezentacija?
- a. MS Project;
 - b. Adobe Photoshop;
 - c. MS Power Point;
 - d. MS Excel;
 - e. ACDSee.
51. Jedan od najpoznatijih evropskih filmskih festivala koji se održava svakog proleća od 1946. godine i na kome se dodeljuje *Zlatna palma* je:
- a. Sandens festival;
 - b. Kanski filmski festival;
 - c. FEST;
 - d. Filmska smotra u Nici;
 - e. Berlinale.
52. PDV je skraćenica za:
- a. porez na dodatu vrednost;
 - b. porez na plate;
 - c. veoma važnu ličnost;
 - d. muzički dinar;
 - e. firmarinu.
53. Američki predsednik na koga je 1865. godine izvršen atentat u pozorištu u Vašingtonu bio je:
- a. Lindon Džonson;
 - b. Ronald Regan;
 - c. Bil Klinton;
 - d. Džon Kenedi;
 - e. Abraham Linkoln.



54. Međunarodni sporazum koji ima za cilj umanjenje emisije štetnih gasova u cilju smanjenja efekata staklene bašte, potpisani je 1997. godine u gradu:

- a. Kjoto;
- b. Ženeva;
- c. Beograd;
- d. Njujork;
- e. Tokio.

55. Ksenofobija je strah:

- a. od zmija;
- b. od otvorenog prostora;
- c. od stranaca,
- d. od visine;
- e. od buba.

56. Konstantinopolj (Carigrad) je pao pod otomansku vlast:

- a. 1453. godine;
- b. 1459. godine;
- c. 1389. godine;
- d. 1402. godine;
- e. 1521. godine.

57. Broj Pi (π) označava:

- a. odnos hipotenuze i katete;
- b. jednačinu relativiteta;
- c. veličinu odeće;
- d. odnos obima i prečnika kruga;
- e. oznaku periodičnog sistema elemenata.

58. Razorni zemljotres je nedavno pogodio azijsku državu:

- a. Kinu;
- b. Indoneziju;
- c. Nepal;
- d. Vijetnam;
- e. Kambodžu.



59. Glumac Edi Redmejn je ove godine dobio Oskara za glavnu ulogu za tumačenje lika jednog od najznačajnijih naučnika današnjice. Ko je taj naučnik?

- a. Albert Ajnštajn;
- b. Stiven Fraj;
- c. Džim Plats;
- d. Stiven King;
- e. Stiven Hoking.

60. U narednoj rečenici ubacite deo koji nedostaje: „Baš smo se loše proveli na odmoru,
_____ je padala kiša.“

- a. sve vreme;
- b. svo vreme;
- c. celo vreme;
- d. čitavo vreme;
- e. celokupno vreme.

- KRAJ TESTA -

Obrada podataka (Popunjavanje Komisija)

Ukupan broj poena: _____

Potpis članova Komisije:

- 1. _____
- 2. _____
- 3. _____