

Pitanja za pripremu praktičnog dijela ispita - MS Excel

Praktični dio se obavlja na računalima i **nije potrebno** znati napamet odgovore na sva postavljena pitanja. Njihova je namjena bolje upoznavanje studenata s izbornicima i naredbama. Probajte se izvježbati u mjeri da na pitanja možete odgovarati ne koristeći nikakve upute (i što je brže moguće).

1. Kako se pomičemo iz ćelije u ćeliju? Što radi tipka *Home*, a što *Ctrl+Home*? Što *Page Down*, a što *Alt+Page Down*?
2. Kako označiti cijeli redak, stupac, tablicu?
3. Kako pretvoriti upisani broj u *Scientific*, a kako u *Number* s 2 decimale i sa znakom za grupiranje tisućica?
4. Kako upisati razlomak, primjerice $1/2$, $3/4$, ...?
5. Kako upisati novčane iznose s različitom oznakom valute (kn, \$, €)?
6. Kako promijeniti oblik datuma?
7. Kako prilagoditi širinu stupca po najdužem unosu?
8. Kako djelomično izmijeniti sadržaj ćelije?
9. Kako ispisati tekst u ćeliji kroz dva reda?
10. Kako promijeniti okomito poravnanje podataka u ćeliji?
11. Kako obojati obrub (border)?
12. Kako radnom listu promijeniti ime?
13. Kako kopirati određeni raspon ćelija s jednog lista na drugi?
14. Kako kopirati/premjestiti list iz jedne u drugu radnu knjigu?
15. Kako postići da se određeni stupci/reci ne ispisuju (pri ispisu na papir)?
16. Ako u ćeliju upišemo 6,25% i nakon izvjesnog vremena poželimo promijeniti sadržaj ćelije, npr. upisati broj 100, ali ne u postotnom iznosu, što treba učiniti?
17. Prepoznaje li Excel nazive mjeseci na hrvatskom jeziku?
18. Je li podatak *13-lipnja-2007* ispravan datumski podatak za Excel?
19. Što će se dogoditi kada u ćeliju upišemo broj 50, a zatim povučemo njen držač ispune prema dolje kroz 5 ćelija? Što će se dogoditi ako pri povlačenju držimo tipku *Ctrl*?
20. Kako dobiti niz datuma koji će uključivati samo radne dane (bez subote i nedjelje)?

21. Stavili smo na račun 1000 €. Godišnja je kamata 3%. Koliko ćemo imati za 4 godine? O kojoj vrsti niza se radi i s kojim korakom?
22. Ako smo ćeliju nazvali *PDV* i u formuli koristimo njeno ime, što se događa s formulom prilikom njenog kopiranja na dolje?
23. Kako kopirati formulu?
24. Neka je u ćeliji C1 zapisana formula $=A1+B1$. Što se događa s adresama u formuli prilikom kopiranja u ćelije C2 do C5?
25. Neka su u stupcu upisana imena gradova. Na koji se način može postići da su slova u ćelijama u kojima piše *Rijeka* obojana u crveno, a inače zeleno.
26. Pretpostavimo da su u ćelijama F2 do F10 upisane brojevnne vrijednosti u rasponu 100-200. Kako ćemo postupiti želimo li u susjednim ćelijama (G2 do G10) dobiti vrijednosti na sljedeći način: ako je iznos u ćeliji stupca F manji ili jednak 150 uvećaj ga za 20%, inače za 10%?
27. Kako na listu prikazati samo one podatke koji zadovoljavaju neki postavljeni kriterij?
28. Kako sortirati podatke u Excelu? Koji je maksimalni broj kriterija za sortiranje naredbom *Sort*?
29. Neka je u ćeliji H1 upisan podatak *15-lip*. Što se dobije upišemo li u ćeliju H2 formulu $=H1+7$ i formulu kopiramo do ćelije H5, a što ako je u H1 formula $=\$H\$1+7$ pa zatim kopirana do H5?
30. Neka ju u ćeliju I1 upisan podatak *20-05*, a u ćeliju J1 *05-06*. U ćeliji K1 zadali smo formulu $=J1-I1$. Kako možemo kao rezultat dobiti broj dana proteklih u zadanom periodu?
31. Kako prebrojati podatke koji zadovoljavaju neki postavljeni uvjet?
32. Što treba označiti na listu s podacima prije nego li se pozove *Chart Wizard* ili naredba *Chart* u izborniku *Insert*?
33. Kako definirati kategorije na stupčastom grafikonu?
34. Kako promijeniti položaj legende?
35. Kako isključiti boju na *Plot Area*?
36. Kako na stupčastom grafikonu samo jedan niz podataka pretvoriti u linijski?
37. Kako u zaglavlje/podnožje upisati svoje ime i prezime?
38. Pozovemo li naredbu *Print Preview*, a označen je grafikon, što će se vidjeti?
39. Kako postići da podaci pri ispisu budu ispisani na jednom listu, iako neznatno prelaze na sljedeću stranicu?