



ТЕСТ РЕТЕНЦИЈЕ ЗНАЊА - СТАТИСТИКА У ФАРМАЦИЈИ

1. Која од следећих варијабли је квалитативна:
а) број зуба који су попуњени
в) **брачно стање**
б) број чланова домаћинства
г) висина
2. Која од следећих варијабли је непрекидна:
а) пол
в) проблем са спавањем
б) **ниво шећера у крви**
г) школска спрема
3. За пример: 3, 1, 7, 2, 2
а) **средина је 3**
в) медијана је 3
б) мод је 3
г) ранг је 3
4. Број 0,001097 на три значајне цифре је:
а) 0,001
в) 0,00109
б) 0,001097
г) **0,00110**
5. Приликом бацања новчића, вероватноћа да падне „писмо“ је:
а) -1
в) **0,5**
б) 1
г) 0
6. За приказ везе између две варијабле користимо:
а) хистограм
в) дијаграм стабла и листа
б) **кружни дијаграм**
г) **линијски дијаграм**
7. Када поредимо средње вредности нивоа шећера у крви мереног ујутро и увече, користимо:
а) тест предзнака
в) **t тест независних узорака**
б) **t тест везаних узорака**
г) хи-квадрат тест
8. Однос између две променљиве се одређује:
а) вероватноћом
в) **регресијом**
б) медијаном
г) хистограмом
9. Када је коефицијент корелације -1, имамо:
а) позитивну корелацију
в) нула корелацију
б) **негативну корелацију**
г) нема корелације
10. Назив „информационе технологије“ се најчешће употребљава да опише:
а) технологије за складиштење података, дељени и бесплатни софтвер
в) **хардвер, софтвер и комуникационе технологије**
б) хардвер, софтвер и технологију штампања
г) комуникационе технологије, дељени и бесплатни софтвер
11. CPU је:
а) меморија
в) **микропроцесор**
б) графичка карта
г) макропроцесор
12. Који од наведених програма може да се користи бесплатно:
а) Microsoft Office
в) IBM SPSS Statistics 19
б) **Microsoft Windows**
г) **Open Office**
13. Тастер CTRL је:
а) алфанумерички
в) функцијски
б) **контролни**
г) за навигацију
14. Тип датотеке који се користи за архивирање података је:
а) .sav
в) .xls
б) **.doc**
г) **.zip**

