



**УНИВЕРЗИТЕТ У БАЊОЈ ЛУЦИ**  
UNIVERSITY OF BANJA LUKA  
**ЕКОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ**  
FACULTY OF ECONOMICS



## **ВОДИЧ СА ПРИРУЧНИКОМ**

**за полагање пријемног испита за  
академску 2025/2026. годину**

**Фебруар 2025. године**

**КВАЛИФИКАЦИОНИ ПРИЈЕМНИ ИСПИТ - УПУТСТВА**

- ✓ Конкурс за упис нове генерације студената на Универзитету у Бањој Луци биће објављен 11. јуна 2025. године.
- ✓ Текст конкурса за упис студената у академској 2025/2026. години биће објављен у дневним новинама и на интернет страници Универзитета у Бањој Луци [www.unibl.org](http://www.unibl.org).
- ✓ Како је предвиђено Академским календаром Универзитета, пријем докумената за упис трајаће од 23. до 27. јуна 2025. године.
- ✓ Приликом пријаве кандидати су дужни да приложе следећу документацију: оригинал дипломе и оригинал свједочанстава за сва четири разреда средње школе, родни лист, увјерење о држављанству које није старије од 6 мјесеци и доказ о уплати административних трошкова уписа
- ✓ Пријемни испит за упис у прву годину заказан је за 30. јун 2025. године, а упис примљених кандидата трајаће од 7. до 11. јула 2025. године.
- ✓ Конкурс за упис студената у другом уписном року, уколико не буде примљен предвиђени број кандидата у првом уписном року, биће објављен 13. августа 2025. године. Пријем докумената за упис у другом уписном року је од 25. августа до 29. августа 2025. године, а пријемни испит ће бити одржан 1. септембра 2025. године. Упис студената који остваре право уписа у другом уписном року трајаће од 8. до 12. септембра 2025. године.
- ✓ Писмени квалификациони испит ће се полагати у форми теста који ће се састојати од 20 питања, у трајању од 45 минута. Свако питање ће садржати четири понуђена одговора, од којих је само један тачан, при чему се на постављено питање одговара заокруживањем слова испред понуђеног одговора. Дозвољено је заокружити само један одговор. За сваки тачно заокружен одговор кандидату се додјељује 2.5 поена, а за сваки нетачно заокружен одговор кандидату се одузима 0.5 поена. Уколико се не заокружи нити један од понуђених одговора, тада се не одузимају поени. Максималан број бодова који се може остварити на тесту је педесет (50).
- ✓ На квалификационом испиту се од кандидата очекује да покажу елементарно знање из области које су обрађиване у већини средњих школа, првенствено из математике, статистике, економије, информатике и опште културе.
- ✓ На основу успјеха из средње школе, кандидат може да оствари максимално педесет (50) бодова. Број бодова остварен на основу општег успјеха добија се тако што се просјечна оцјена из свих предмета четворогодишње средње школе помножи са бројем 10 (десет).
- ✓ Кандидат може на пријемном испиту, по основу оба мјерила, остварити максимално 100 (стотину) бодова. У случају истог укупног броја бодова два или више кандидата, предност има кандидат са већим бројем бодова оствареним на пријемном испиту.
- ✓ Реализацију пријемног испита и утврђивање редослиједа кандидата (ранг листе) обавља Комисија за упис студената Економског факултета у сарадњи са Централном комисијом.
- ✓ Након полагања пријемног испита, Комисија за упис студената објављује прелиминарне резултате пријемног испита на веб страници [www.ef.unibl.org](http://www.ef.unibl.org) и на огласној табли Факултета, као и термине за евентуалне жалбе и увид у радове, са роком од 48 часова након објављивања прелиминарних резултата пријемног испита.

**Од укупно 20 питања у тесту, најмање 60% ће бити питања из овог приручника.**

## **ОРИЈЕНТАЦИОНА ПИТАЊА ЗА ПОЛАГАЊЕ ПРИЈЕМНОГ ИСПИТА**

1. Склоност подвргавања правилима и облицима понашања групе којој припадамо назива се:

- а) ксенофобија
- б) мизогинија
- в) конформизам
- г) грегаризам

2. Животни и морални став чији се смисао односи на живљење у одрицању од задовољства јесте:

- а) етатизам
- б) аскетизам
- в) анимизам
- г) инцест

3. Стопа наталитета представља:

- а) број иселјених на 1000 становника
- б) број усељених на 1000 становника
- в) број рођених на 1000 становника
- г) број умрлих на 1000 становника

4. Под појмом „Бретонвудски близанци“ подразумевају се:

- а) Свјетска банка и Међународни монетарни фонд
- б) Међународни монетарни фонд и Европска централна банка
- в) Европска централна банка и Свјетска банка
- г) Европска банка за обнову и развој и Међународни монетарни фонд

5. Организације и/или појединци који својим активностима покушавају да утичу на одлуке власти и придобију политичаре за своје ставове, називају се:

- а) лобисти
- б) масони
- в) мобисти
- г) опозиција

6. Заговорник „најбоље“, „идеалне“, односно праведне државе из античког времена је:

- а) Сократ
- б) Платон
- в) Аристотел
- г) Епикур

7. Мјерна јединица за магнетну индукцију је:

- а) Тесла
- б) Ом
- в) Вебер
- г) ништа од наведеног

8. Старосједиоци Средње и Јужне Америке били су:

- а) Аборицини и Бушмани
- б) Инке и Маје
- в) Сијукси и Команчи
- г) Алеути и Бурјати

**9. Дјело „Ана Карењина“ написао је:**

- а) Иван Сергејевич Тургењев  
в) Фјодор Михајлович Достојевски  
б) Лав Николајевић Толстој  
г) Михаил Александровић Шолохов

**10. Које од наведених дјела није написао Фјодор М. Достојевски:**

- а) Злочин и казна  
в) Браћа Карамазови  
б) Идиот  
г) Рат и мир

**11. Ембарго је:**

- а) врста забране  
в) врста сарадње  
б) врста дозволе  
г) врста трговине

**12. Извори вреле воде и паре која повремено под притиском избија из Земљине унутрашњости називају се:**

- а) вулкани  
в) водо-вулкани  
б) водоскоци  
г) гејзири

**13. Цијена нафте се изражава у:**

- а) барелима  
в) галонима  
б) литрима  
г) ништа од наведеног

**14. Галаксија у којој се налази Соларни систем назива се:**

- а) Андромеда  
в) Персеј  
б) Пегаз  
г) Млијечни пут

**15. Атомске бомбе бачене су на Хирошиму и Нагасаки у августу:**

- а) 1942. године  
в) 1944. године  
б) 1943. године  
г) 1945. године

**16. Наука о становништву назива се:**

- а) етнологија  
в) хуманологија  
б) демографија  
г) етнографија

**17. Награда Златна палма (*франц. Palme d'Or*) на фестивалу у Кану у Француској, додјељује се за:**

- а) најбоље књижевни дјело  
в) најбољи филм  
б) најбољу иновацију  
г) ништа од наведеног

**18. Област филозофије која се бави знањем тј. која истражује могућности, природу и границе људског сазнања, назива се:**

- а) дидактика  
в) компетенција  
б) епистемологија  
г) логика

**19. Бермудски троугао се налази у:**

- а) Тихом океану  
в) Индијском океану  
б) Атлантском океану  
г) Сјеверном леденом океану

**20. Ксенофобија се односи на:**

- а) страх и неповјерење према странцима      б) страх од отвореног простора  
в) страх од висине      г) страх од затвореног и скученог простора

**21. Протагонист је:**

- а) главна личност      б) бјегунац  
в) штићеник      г) заштитник

**22. Највећи активни вулкан у Европи је:**

- а) Етна      б) Везув  
в) Монт Еверест      г) Мауна Кеа

**23. Спелеолог истражује:**

- а) планине      б) океане  
в) пећине      г) прашуме

**24. Јован Цвијић је најпознатији српски и балкански:**

- а) биолог      б) географ  
в) хемичар      г) историчар

**25. Милутин Миланковић, српски научник свјетског гласа, био је :**

- а) молекуларни биолог      б) математичар и геофизичар  
в) хемичар      г) историчар

**26. Главни град Кнежевине Лихтенштајн (Liechtenstein):**

- а) Vaduz      б) Triesen  
в) Schaan      г) Balzers

**27. Клаустрофобија је страх од:**

- а) затвореног простора      б) неизљечиве болести  
в) висине      г) отвореног простора

**28. Мртво море је добило назив због:**

- а) изразито ниске температуре воде  
б) изразито високе температуре воде  
в) изразито ниског салинитета  
г) изразито високог салинитета

**29. Аутократија је:**

- а) политички поредак  
б) основни облик сложене државе  
в) облик политичког система гдје диктатор изводи своју власт из воље народа  
г) ништа од наведеног

**30. Мурал је:**

- а) шпански писац  
в) фабрика стакла у Русији  
б) слика урађена на зиду  
г) притока Дунава

**31. Кинеска валута је:**

- а) јен  
в) рупиј  
б) јуан  
г) јин

**32. Гдје је сједиште УН-а?**

- а) у Њујорку  
в) у Вашингтону  
б) у Чикагу  
г) у Бриселу

**33. На челу централних или народних банака налазе се:**

- а) предсједници  
в) гувернери  
б) директори  
г) ништа од наведеног

**34. Отац Александра Великог (Александра Македонског) звао се:**

- а) Филип II  
в) Хектор  
б) Херкулес  
г) Ахилеј

**35. Белгија је:**

- а) република  
в) краљевина  
б) царство  
г) федеративна република

**36. Девета умјетност односи се на:**

- а) филм  
в) стрип  
б) фотографију  
г) кипарство

**37. Мачу Пикчу, свети град Инка, се налази у:**

- а) Мексику  
в) Боливији  
б) Чилеу  
г) Перуу

**38. Израз „апстинирати“ значи:**

- а) бити забораван  
в) уздржавати се од нечега  
б) усмјерити се у нешто  
г) не презати ни од чега

**39. Соларни систем се састоји од:**

- а) 8 планета  
в) 9 планета  
б) 10 планета  
г) 7 планета

**40. Узроци авионских несрећа се најпоузданије могу утврдити помоћу:**

- а) кокпита  
в) полиграфа  
б) црне кутије  
г) процесора

**41. Антички Херкуланеум (лат. *Herculaneum*) уништен је 79. године н.е. због:**

- а) ерупције вулкана  
в) најезде Хуна  
б) пожара  
г) земљотреса



**42. Перфидна особа је:**

- а) лакоумна  
в) мудра
- б) лакома  
г) подмукла

**43. Семантика је:**

- а) поглавље у књизи  
в) дио филозофске науке
- б) наука о егзистенцији  
г) наука која изучава значење ријечи, фраза и реченица

**44. Апроксимативно значи:**

- а) бесконачно  
в) сасвим супротно
- б) неодређено  
г) приближно

**45. Припадници организованог покрета „Слободни зидари“ називају се:**

- а) лобисти  
в) елитисти
- б) масони  
г) ништа од наведеног

**46. Повeља Кулина бана, сачињена 1189. године на латинском и на народном српском језику, представљала је споразум о слободној трговини са:**

- а) Венецијом  
в) Угарском
- б) Дубровачком Републиком  
г) Србијом

**47. Први човјек универзитета је:**

- а) декан  
в) ректор
- б) проректор  
г) продекан

**48. Савјет безбједности је орган:**

- а) Свјетске трговинске организације  
в) Уједињених нација
- б) НАТО-а  
г) земаља извозница нафте

**49. Група држава коју чине Кина, Индија, Русија, Бразил и Јужноафричка Република, популарно се назива:**

- а) БРИКС земље  
в) КИРБС земље
- б) БИРКС земље  
г) не постоји таква скраћеница

**50. Марија Кири је једина жена добитница двије Нобелове награде:**

- а) из физике и хемије  
в) из медицине и радиологије
- б) из математике и физике  
г) из физике и нуклеарне медицине

**51. Ратификација генерално означава:**

- а) одбијање  
в) прихватање
- б) неутралност  
г) необавезност

**52. Ко је алтруист?**

- а) несебичан човјек - човјекољубац  
в) себична особа
- б) болестан човјек  
г) праčovјек



**53. Земље Бенелукса чине:**

- а) Белгија и Луксембург  
в) Белгија, Луксембург и Холандија  
б) Летонија, Литванија и Естонија  
г) Белгија и Њемачка

**54. Парламент БиХ се састоји од:**

- а) Дома народа и Клуба народа  
в) Дома народа и Представничког дома  
б) Вијећа народа и Вијећа министара  
г) Представничког дома и Вијећа министара

**55. Слапови Крупе се налазе у:**

- а) Републици Српској  
в) Србији  
б) Хрватској  
г) Црној Гори

**56. Стручну оцјену научног или умјетничког дјела даје:**

- а) ревизор  
в) рецептор  
б) рестауратор  
г) рецензент

**57. Израз „Пирова побједа“ значи:**

- а) лако остварена побједа  
в) побједа на поене  
б) побједа остварена уз велике жртве  
г) убједљива побједа

**58. Литерарни лик, гроф Дракула, заснован је на стварном европском владару под називом:**

- а) Ричард, лавље срце  
в) Луј XV  
б) Иван Грозни  
г) Владислав Тепеш

**59. Црква Свете Софије у Цариграду /Константинопољу (данашњи Истамбул) подигнута је у VI вијеку за вријеме владавине цара: :**

- а) Константина Великог  
в) Јустинијана I  
б) Диоклецијана  
г) Хадријана

**60. Енглеска скраћеница за Међународни дјечији фонд Уједињених Нација је:**

- а) UNHCR  
в) AID  
б) UNATRA  
г) UNICEF

**61. Творац специјалне и опште теорије релативности био је:**

- а) Џон Неш  
в) Стивен Хокинг  
б) Алберт Ајнштајн  
г) Исак Њутн

**62. Кроз Праг протиче:**

- а) Рајна  
в) Волга  
б) Сена  
г) Влтава

**63. Слој атмосфере који садржи озон и штити нас од штетног зрачења из свемира назива се:**

- а) тропосфера  
в) јоносфера  
б) стратосфера  
г) мезосфера

**64. Највећи живи копнени сисар на планети је:**

- а) плави кит  
в) носорог  
б) афрички слон  
г) поларни медвјед

**65. Систем кратких и дугих звучних или свјетлосних знакова који служе за пренос порука на даљину, а који се најчешће користи у радио-телеграфији, назива се:**

- а) Морзеова азбука  
в) Есперанто систем  
б) Теле систем  
г) Универзално писмо

**66. Главни град Републике Српске према Уставу Републике Српске је:**

- а) Бања Лука  
в) Источно Сарајево  
б) Сарајево  
г) Пале

**67. Пројекат Менхетн (*eng the Manhattan Project*) се односи на:**

- а) израду атомске бомбе  
в) изградњу Статуе Слободе  
б) редизајн Њу-Јорка  
г) ништа од наведеног

**68. Природни прираштај становништва је:**

- а) број рођених на 1000 становника  
б) број умрлих на 1000 становника  
в) разлика између броја рођених и броја умрлих  
г) разлика између броја иселиених и броја усељених становника

**69. „Дајте ми довољно дугачку полуку и добар ослонац и помјерићу Земљу“ рекао је:**

- а) Платон  
в) Питагора  
б) Аристотел  
г) Архимед

**70. Сједиште Међународног црвеног крста је у:**

- а) Паризу  
в) Женеву  
б) Лозани  
г) Стразбуру

**71. Секуларна држава подразумијева:**

- а) власт темељену на одређеној вјерској доктрини која је спојена с државом  
б) власт вршену од стране поглавара чија је функција наследна и доживотна  
в) власт у којој је религија одвојена од социјалних и политичких активности државе  
г) власт у којој одлуке директно или индиректно доноси већина њених грађана

**72. Србија је, после српско-турских ратова, 1878. године добила независност на:**

- а) Римском конгресу  
б) Бечком конгресу

в) Париском конгресу

г) Берлинском конгресу

**73. Нобелова награда се додјељује од новца који је зарађен проналаском:**

а) пеницилина

б) барута

в) атомске бомбе

г) динамита

**74. Научник које први изоловао пеницилин из гљиве *Penicillium notatum* био је:**

а) Луј Пастер

б) Чарлс Дарвин

в) Александер Флеминг

г) ништа од наведеног

**75. Престоница Грчке, Атина, добила је назив прем истоименој грчкој богињи која се сматрала:**

а) богињом љубави

б) богињом грома

в) богињом мудрости, ратовања и заната

г) ништа од наведеног

**76. Тројански рат описан је у дјелу под називом:**

а) Одисеја

б) Илијада

в) Еп о Гилгамешу

г) ништа од наведеног

**77. ОПЕС је енглеска скраћеница за организацију:**

а) неразвијених земаља

б) бивших португалских колонија

в) исламских земаља

г) земаља извозника нафте

**78. Ретроспективно значи:**

а) поштујући старије људе

б) ићи унапријед

в) гледајући уназад

г) гледајући у будућност

**79. Према досадашњим подацима, најстарије књижевно дјело за које знамо је:**

а) Илијада

б) Одисеја

в) Еп о Гилгамешу

г) Ништа од наведеног

**80. Шпанија преко Гибралтара гледа у:**

а) Алжир

б) Мароко

в) Тунис

г) Либију

**81. Мјерење учинка поређењем са најбољим у тој области је:**

а) мобинг

б) бенчмаркинг

в) мониторинг

г) адвертајзинг

**82. Којем континенту припада Рт добре наде?**

а) Америци

б) Африци

в) Азији

г) Аустралији

**83. Шта означавамо меридијанима:**

а) географску дужину

б) географску висину

в) географску ширину

г) географску дубину

**84. Раскол на западну Католичку и источну Православну цркву догодио се:**

- а) 1054 године
- б) 1254 године
- в) 1154 године
- г) 1354 године

**85. Битка на Косову између српских снага које је предводио кнез Лазар Хребелјановић и османске војске на челу са султаном Муратом I, одиграла се:**

- а) 1289. године
- б) 1359. године
- в) 1389. године
- г) 1459. године

**86. Маршалов план је био:**

- а) план Јосипа Броза Тита за ослобођење Југославије
- б) план Јосипа Броза Тита за обнову Југославије послје Другог свјетског рата
- в) план за обнову Западне Европе послје Првог свјетског рата
- г) план за обнову Западне Европе послје Другог свјетског рата

**87. Пол Самјуелсон је добитник Нобелове награде за:**

- а) медицину
- б) физику
- в) економију
- г) ништа од наведеног

**88. Мјерна јединица за електрични отпор је:**

- а) Ом – *ohm*
- б) Ампер
- в) Волт
- г) Кулон

**89. Наполеон је коначно поражен битком код:**

- а) Соме
- б) Вердена
- в) Ватерлоа
- г) Пирамида

**90. Римско царство подијељено је на Западно Римско царство и Источно Римско царство, након смрти цара Теодосија I Великог:**

- а) 296. године н.е.
- б) 395. године н.е.
- в) 476. године н.е.
- г) 1453. године н.е.

**91. „Начертаније“ је некадашњи тајни програм спољашње и националне политике Србије који је написао:**

- а) Цар Душан
- б) Његош
- в) Илија Гарашанин
- г) Владика Данило

**92. Ријечи у паровима: добро – зло, дати – узети, зову се:**

- а) синоними
- б) хомоними
- в) антиподи
- г) антоними

**93. Правилно је написати:**

- а) такозвани
- б) тако-звани
- в) тако звани
- г) ништа од наведеног

**94. У старословенској митологији бог Перун је познат и као:**

- а) бог усјева  
в) бог гостопримства  
б) бог грома  
г) бог трговине

**95. Описни, градивни и присвојни су најважније врсте:**

- а) придјева  
в) рјечица  
б) приједлога  
г) везника

**96. Који падеж нема питања?**

- а) номинатив  
в) датив  
б) генитив  
г) вокатив

**97. Најстарији облик књижевног стварања је:**

- а) лингвистика  
в) усмена књижевност  
б) писмена књижевност  
г) белетристика

**98. Краљевина Срба, Хрвата и Словенаца проглашена је:**

- а) 1. децембра 1915. године  
в) 1. децембра 1917. године  
б) 1. децембра 1916. године  
г) 1. децембра 1918. године

**99. Проналазач штампарске машине је:**

- а) Гутенберг  
в) Ројтер  
б) Гетеборг  
г) нико од наведених

**100. Које године је Бања Лука постала сједиште Врбаске бановине?**

- а) 1941.  
в) 1945.  
б) 1918.  
г) 1929.

**101. Церска битка се одиграла у:**

- а) Првом свјетском рату  
в) Првом балканском рату  
б) Другом свјетском рату  
г) Другом балканском рату

**102. Фелдмаршал Ромел (*Erwin Johannes Eugen Rommel*) био је познат под надимком:**

- а) Пустињска лисица  
в) Пустињски тигар  
б) Пустињски Лав  
г) Афрички лав

**103. Српски нобеловац је:**

- а) Никола Тесла  
в) Милутин Миланковић  
б) Михајло Пупин  
г) Иво Андрић

**104. У којем граду се налази опсерваторија по којој је назван Гринички меридијан?**

- а) Мадрид  
в) Лондон  
б) Париз  
г) Глазгов

**105. Ко су биле зарађене стране у Стогодишњем рату?**

- а) Француска и Баварска  
б) Француска и Енглеска

в) Енглеска и Норвешка

г) Пруска и Аустрија

**106. Други балкански рат започео је нападом:**

а) Србије на Бугарску

б) Бугарске на Србију

в) Грчке на Бугарску

г) Србије на Албанију

**107. Које године и у којем граду су основане Уједињене нације:**

а) 1945, Сан Франциско

б) 1947, Сан Франциско

в) 1947, Њујорк

г) 1939, Њујорк

**108. Хуго Чавез је био на челу:**

а) Кубе

б) Аргентине

в) Венецуеле

г) Уругваја

**109. Банкарски посао прикупљања депозита спада у:**

а) пасивне банкарске послове

б) активне банкарске послове

в) картично пословање

г) лизинг

**110. Датум који симболизује почетак Француске буржоаске револуције је:**

а) 14.07.1789.

б) 07.11.1689.

в) 14.07.1889.

г) 07.12.1789.

**111. Највећа планета у сунчевом систему је:**

а) Земља

б) Плутон

в) Марс

г) Јупитер

**112. Птица Феникс је симбол:**

а) мудрости

б) бесмртности

в) мира

г) рата

**113. Химна Европске уније је:**

а) Ода радости

б) Пјесма слоге

в) Марсељеза

г) Уједињени свијет

**114. Сједиште НАТО-а је у:**

а) Лондону

б) Хагу

в) Бриселу

г) Стразбуру

**115. Која од наведених земаља није чланица НАТО-а?**

а) Словенија

б) Црна Гора

в) Сјеверна Македонија

г) Србија

**116. Инфлација је:**

а) појава сталног раста цијена

б) куповина нове опреме

в) промјена привредног система

г) убрзање технолошког поступка

**117. Јаворов лист је симбол:**

- а) Шведске  
в) Канаде  
б) Норвешке  
г) Финске

**118. Химна Европске уније је:**

- а) Марсељеза  
в) Пјесма слоге  
б) Уједињени свијет  
г) Ода радости

**119. Отвореност пословне организације и њена спремност за прихватање јавног увида и надзора над њеним пословањем од стране интересних група назива се:**

- а) транспарентност  
в) етичност  
б) диверзификованост  
г) ништа од наведеног

**120. Посебна врста пореза из расхода којим се опорезује потрошња одређених производа, најчешће луксузних производа зове се:**

- а) такса  
в) парафискалитети  
б) царина  
г) акцизе

**121. Менаџмент је процес који се састоји из четири основне фазе, то су:**

- а) планирање, организовање, вођење и контрола  
б) планирање, организовање, мотивисање и контрола  
в) анализа, организовање, мотивисање и контрола  
г) предвиђање, организовање, вођење и процјена радне успјешности

**122. Графички знак који представља назив организације, предузећа или нечег другог што треба графички презентовати назива се:**

- а) гудвил  
в) лого  
б) патент  
г) лиценца

**123. Застава Италије састоји се од сљедећих боја:**

- а) зелена и наранџаста  
в) зелена, бијела и жута  
б) црвена, бијела и плава  
г) зелена, бијела и црвена

**124. Која је енглеска ознака за Међународни монетарни фонд?**

- а) IMF  
в) IMM  
б) IFC  
г) IDA

**125. „Canva“ је апликација која се користи за:**

- а) рјешавање математичких задатака  
в) рачуноводствену евиденцију  
б) провјеру граматике  
г) графички дизајн

**126. Који природни феномен се мјери Рихтеровом скалом:**

- а) торнадо  
б) вулканске ерупције



в) цунами **г) земљотрес**

**127. Које године је донесен Сретењски устав?**

- а) 1835.** б) 1945.  
в) 1785. г) 1815.

**128. Тврдња која се не доказује је:**

- а) аксиом** б) теорема  
в) теорија г) хипотеза

**129. Иван IV Грозни је био:**

- а) руски писац **б) руски цар**  
в) руски краљ г) руски хуманиста

**130. Године 1865. убијен је амерички предсједник који се звао:**

- а) Абрахам Линколн** б) Џорџ Вашингтон  
в) Џон Фицџералд Кенеди в) Теодор Рузвелт

**131. Сјеча кнезова била је повод за:**

- а) Први српски устанак** в) Први балкански рат  
б) Други српски устанак г) Други балкански рат

**132. Алудирати значи:**

- а) неправилно се изражавати б) говорити између редова  
в) скретати с теме **г) наводити на нешто**

**133. Збирку приповједака „С планине и испод планине“ написао је:**

- а) Добрица Ерић **б) Петар Кочић**  
в) Ђура Јакшић д) Бранко Ћопић

**134. Најраспрострањенија религија на свијету је:**

- а) ислам б) хиндуизам  
**в) хришћанство** г) ништа од наведеног

**135. Скраћеница SEO у дигиталном маркетингу означава:**

- а) извршног директора б) интернет претраживаче  
**в) оптимизацију web сајта за претраживаче** г) друштвене мреже

**136. „Tableau“ и „Power Bi“ су софтвери из домена:**

- а) визуализације података** б) рачуноводствене евиденције  
в) припреме и израде економских планова г) аутоматизације процеса

**137. Аскорбинска киселина је други назив за:**

- а) Витамин А б) Рибофлавин  
в) Витамин Е **г) Витамин Ц**

**138. Универзитет у Бањој Луци је основан:**

- а) 1970. године  
в) 1975. године  
б) 1980. године  
г) 1979. године

**139. Насљедна болест непрепознавања боја зове се:**

- а) далтонизам  
в) мултипла склероза  
б) гонореја  
г) неколоризам

**140. Панчићева оморика је откривена на:**

- а) Копаонику  
в) Бјелашници  
б) Златибору  
г) Тари

**141. Ендемска врста значи:**

- а) угрожена у кратком року  
в) непозната научницима  
б) типична за одређено подручје  
г) опасна за екосистем

**142. Филозофска теорија према којој сво наше знање проистиче из искуства назива се:**

- а) дијалектика  
в) платонизам  
б) емпиризам  
г) алтруизам

**143. Ом је јединица која се користи за изражавање:**

- а) електричног отпора  
в) јачине  
б) масе  
г) трења

**144. Ампер је мјера за:**

- а) електрични отпор  
в) брзину  
б) јачину електричне струје  
г) јачину свјетлости

**145. Групи азијских земаља под називом „четири азијска тигра“, не припада:**

- а) Хонг Конг  
в) Сингапур  
б) Тајван  
г) Сјеверна Кореја

**146. Сједиште НАСА је у:**

- а) Вашингтону  
в) Њу Јорку  
б) Њу Мексику  
г) Чикагу

**147. Први српски устанак трајао је у периоду:**

- а) од 1804. до 1809. године  
в) од 1804. до 1813. године  
б) од 1804. до 1810. године  
г) од 1804. до 1816. Године

**148. Хлорофил је:**

- а) зелени пигмент у биљкама  
в) састојак кухињске соли  
б) врста киселине  
г) биљна јединка

**149. Поступак доношења одлука који се не заснива на владавини већине, већ на највећој могућој сагласности унутар гласачке групе, назива се:**

- а) консензус  
в) конвенција  
б) кооперација  
г) конституционализам

**150. Највиши правни акт једне државе је:**

- а) закон  
в) уредба  
б) устав  
г) узанса

**151. Агорафобија је страх од:**

- а) затвореног простора  
в) отвореног простора  
б) неизљечиве болести  
г) змија

**152. Медијатор је:**

- а) посредник  
в) поданик  
б) средство масовне комуникације  
г) лидер

**153. Преамбула је:**

- а) члан правног акта  
в) уводни дио правног акта  
б) закључни дио правног акта  
г) подзаконски акт

**154. Банка као финансијска институција не пружа услугу:**

- а) прикупљања депозита  
в) контроле пореза  
б) есконтних послова  
г) давања гаранција

**155. Која ријеч од наведених представља србизам у енглеском језику:**

- а) паприка  
в) комуникација  
б) организација  
г) циљ

**156. Земља у којој се налази највише пирамида је:**

- а) Перу  
в) Египат  
б) Судан  
г) Мексико

**157. У дјелу „Еп о Гилгамешу“ тајну вјечног живота Гилгамешу је украла:**

- а) жена  
в) птица  
б) змија  
г) ништа од наведеног

**158. Кандела је мјерна јединица за:**

- а) притисак  
в) брзину звука  
б) снагу ерупције  
г) свјетлосну јачину

**159. Најдужа ријека у Босни и Херцеговини је:**

- а) Врбас  
в) Дрина  
б) Босна  
г) Сава

**160. Највиша планина у Босни и Херцеговини је:**

- а) Прењ  
в) Маглић  
б) Зеленгора  
г) Враница

**161. Милијардити дио јединице мјерења обиљежава се префиксом:**

- а) пико  
в) нано  
б) мили  
г) кило

**162. „Cogito, ergo sum“ у преводу значи:**

- а) Све тече, све се мијења  
в) Коцка је бачена  
б) Мислим, дакле постојим  
г) Искористи дан

**163. „Ceteris paribus“ у преводу значи:**

- а) и слично  
в) уз напомену  
б) и друго  
г) све остало константно

**164. Баобаб је врста:**

- а) афричког бубња  
в) енергетског пића  
б) тотема  
г) дрвета

**165. Који од наведених придјева има неправилан облик компаратива:**

- а) паметан  
в) добар  
б) лијеп  
г) храбар

**166. Од понуђених глаголских облика одабрати нелични глаголски облик.**

- а) презент  
в) глаголски придјев трпни  
б) перфекат  
г) императив

**167. Највећи свјетски океан је:**

- а) Тихи  
в) Атлански  
б) Арктички  
г) Индијски

**168. Ендемски род сисара из Аустралије је:**

- а) тигар  
в) динго  
б) кенгур  
г) игуана

**169. Које године је Сарајево било домаћин Зимских олимпијских игара?**

- а) 1984  
в) 1985  
б) 1980  
г) 1987

**170. Силе осовине у Другом свјетском рату чиниле се сљедеће државе:**

- а) Њемачка, Аустрија и Италија  
б) Њемачка, Италија и Јапан

в) Њемачка, Италија и Шпанија г) Аустрија, Италија и Јапан

**171. Прашума „Перућица“ се налази у:**

- а) Србији б) Црној Гори  
в) Босни и Херцеговини г) Бугарској

**172. Град свјетлости је израз који се користи као синоним за:**

- а) Лондон б) Њујорк  
в) Хонг Конг г) Париз

**173. Пјесму „Остајте овдје“ написао је:**

- а) Бранко Радичевић а) Алекса Шантић  
в) Јаков Игњатовић г) Јован Дучић

**174. Заокружити безвучне зубне сугласнике.**

- а) Т, С, Ц б) Д, З  
в) Р, Л, Н г) Б, Г, Д

**175. Раскољников је личност из дјела:**

- а) Максима Горког б) Фјодора Достојевског  
в) Александра Пушкина г) Лава Толстоја

**176. Ријеч „путешствије“ је:**

- а) архаизам б) варваризам  
в) романизам г) неологизам

**177. Дјело „Господар прстенова“ написао је:**

- а) Толкин б) Хесе  
в) Шекспир г) Гете

**178. „Бескрајни плави круг, у њему звијезда“, централни је симбол романа:**

- а) Деобе б) Сеобе  
в) На Дрини ћуприја г) Косово

**179. Ко је написа роман „Беснило“?**

- а) Добрица Ћосић б) Милош Црњански  
в) Борислав Пекић г) Жозе Сарамаго

**180. Који је од наведених зидова изграђен 1961. године?**

- а) Берлински зид б) Кинески зид  
в) Зид плача г) Зид срама

**181. Шта од наведеног не спада у криптовалуте?**

- а) Bitcoin б) Ethereum  
в) Ripple г) Forex

**182. „Башту сљезове боје“ написао је:**

- а) Петар Кочић  
в) Вук Караџић  
б) Иво Андрић  
г) Бранко Ћопић

**183. Брод Титаник је потонуо:**

- а) 1912. године  
в) 1914. године  
б) 1933. године  
г) 1927. Године

**184. Сингидунум је антички град који се налазио на територији данашњег:**

- а) Новог Сада  
в) Горњег Милановца  
б) Ниша  
г) Београда

**185. Плитвичка језера се налазе у:**

- а) Црној Гори  
в) Словенији  
б) Србији  
г) Хрватској

**186. Главни јунак дјела „Јазавац пред судом“ је:**

- а) Давид Штрбац  
в) Јанко Штрбац  
б) Данко Штрбац  
г) Давид Шкондрић

**187. Епика као књижевни род не обухвата:**

- а) епске пјесме  
в) новеле  
б) романе  
г) химне

**188. Хипократову заклетву полажу:**

- а) правници  
б) љекари  
в) адвокати  
г) судије

**189. Шекспиров јунак Хамлет био је:**

- а) њемачки краљевић  
в) дански краљевић  
б) шкотски принц  
г) енглески принц

**190. Када се први пут у историји град Бања Лука помиње под садашњим именом?**

- а) 1050. године  
в) 1187. године  
б) 1325. године  
г) 1494. године

**191. Тврдња супротна општем и уобичајеном мишљењу назива се:**

- а) парадокс  
в) хипотеза  
б) теза  
г) антитеза

**192. Организације које настоје освојити власт путем избора називају се:**

- а) политичке странке  
в) невладине институције  
б) удружења грађана  
г) невладине организације

**193. Правне норме су потпуне уколико садрже:**

- а) диспозитију, овлаштење и казну  
в) диспозитију, хипотезу и санкцију  
б) наредбу, циљ и хипотезу  
г) диспозитију и санкцију

**194. Вијеће министара Босне и Херцеговине има:**

- а) законодавну власт
- б) извршну власт
- в) судску власт
- г) све три наведене власти

**195. У којој земљи евро није домаћа валута?**

- а) Француска
- б) Италија
- в) Шпанија
- г) Швајцарска

**196. Како се зове најпознатији храм из античког (старог) Рима?**

- а) Партеон
- б) Пантеон
- в) Колосеум
- г) Олимпио

**197. „Тихи Дон“ је дјело:**

- а) Лава Толстоја
- б) Сергеј Јесењин
- в) Михаил Шолохов
- г) Ништа од наведеног

**198. Змијањски вез, нематеријално културно добро Републике Српске заштитио је:**

- а) УНИЦЕФ
- б) Европска унија
- в) УНЕСКО
- г) УНДП

**199. И друго скраћено се пише као:**

- а) и др.
- б) и д.р.
- в) идр
- г) идр.

**200. Како се назива новински лист који додјељује познату награду за роман године српским писцима:**

- а) Политика
- б) Књижевност
- в) НИН
- г) Печат

**201. Професор доктор скраћено се пише:**

- а) проф др
- б) проф. др.
- в) проф др.
- г) проф. др

**202. Ромул и Рем везују се за:**

- а) оснивање Атине
- б) оснивање Картагине
- в) оснивање Рима
- г) пад Римског царства

**203. Које од наведених јела се није могло наћи на трпези цара Душана?**

- а) кувана пилетина
- б) маслиново уље
- в) печени кромпир
- г) пшенични хљеб

**204. Касте су:**

- а) отворене друштвене групе
- б) затворени слојеви друштва
- в) неполитичке организације
- г) отворени слојеви друштва



**205. Муниципалне обвезнице издаје:**

- а) држава  
в) општина  
б) предузеће  
г) физичко лице

**206. Подзаконске акте доноси:**

- а) предсједник државе  
б) парламент  
в) суд  
г) извршно-политички, управни и локални самоуправни органи

**207. Програм за складиштење, обраду и анализу првенствено нумеричких података из пакета «Microsoft Office» назива се:**

- а) Microsoft Word  
в) Microsoft Outlook  
б) Microsoft Excel  
г) Microsoft PowerPoint

**208. Грана унутрашњег права која садржи правила којима се регулишу имовински односи, лична неимовинска права и правни положај лица у тим односима, је:**

- а) кривично право  
в) управни поступак  
б) ауторско право  
г) грађанско право

**209. Купон код обвезнице показује:**

- а) власника обвезнице  
в) камату обвезнице  
б) издаваоца обвезнице  
в) земљу поријекла

**210. Дивиденда је:**

- а) приход од акција  
в) приход од обвезница  
б) ванредни приход  
г) ништа од наведеног

**211. Анализа снага, слабости, прилика и пријетњи назива се:**

- а) *SWAP* анализа  
в) *SWIFT* анализа  
б) *SWOT* анализа  
г) *SWAF* анализа

**212. Банка Федералних резерви (*FED*) је централна банка:**

- а) Босне и Херцеговине  
в) Велике Британије  
б) Србије  
г) Сједињених Америчких Држава

**213. Порез на добитак је:**

- а) директни порез  
в) ПДВ  
б) индиректни порез  
г) ништа од наведеног

**214. Шта је акција?**

- а) хартија од вриједности  
в) фактура  
б) уплатница  
г) налог за исплату

**215. Приговор због неизвршења уговорених обавеза назива се:**

- а) тужба
- б) рекламација
- в) акредитација
- г) аконтација

**216. Глобална финансијска криза 2008. још се назива и:**

- а) велика рецесија
- б) велика регресија
- в) велика депресија
- г) велика банкарска криза

**217. Специјална права вучења су:**

- а) врста новца који емитује Међународни монетарни фонд
- б) резервна свјетска валута
- в) новац којим се финансира дефицит платних биланса земаља чланица Међународног монетарног фонда
- д) све наведено

**218. Вриједност робе на коју се обрачунава царина назива се:**

- а) царинска основица
- б) царинска тарифа
- в) царинско оптерећење
- г) све наведено

**219. Раст обима производње довешће до:**

- а) раста просјечних фиксних трошкова
- б) смањења просјечних фиксних трошкова
- в) неће утицати на просјечне фиксне трошкове
- г) ништа од наведеног

**220. У институционалне инвеститоре не спадају:**

- а) осигуравајућа друштва
- б) пензиони фондови
- в) домаћинства
- г) инвестициони фондови

**221. GATT је скраћеница за:**

- а) Општи споразум о таксама и трговини
- б) Општи споразум о кредитирању и трговини
- в) Општи споразум о либерализацији трговине
- г) Општи споразум о царинама и трговини

**222. Акроним OECD значи:**

- а) Естонска организација за трошкове и дистрибуцију
- б) Организација за економску сарадњу и развој
- в) Организација за економско планирање и дистрибуцију
- г) Ништа од наведеног

**223. Прва званична валута Републике Српске је била:**

- а) марка Републике Српске
- б) перпер Републике Српске
- в) круна Републике Српске
- г) динар Републике Српске

**224. GDP per capita је енглеска скраћеница за:**

- а) главни домаћи производ по становнику    б) бруто национални производ по становнику  
в) бруто домаћи производ по становнику    г) бруто домаћи доходак по становнику

**225. Како се назива форма организације радника ради удруженог рјешавања неког од радничких проблема и борбе за њихова права:**

- а) штрајк    б) пролетеријат  
в) блокадни одбор    г) синдикат

**226. Израз „невидљива рука тржишта“ означава:**

- а) шпекуланта    б) интервенцију централне банке  
в) однос закона понуде и потражње    г) ништа од наведеног

**227. Институција на нивоу Босне и Херцеговине, задужена, између осталог, за прикупљање пореза на додату вриједност и царина, зове се:**

- а) Пореска управа БиХ    б) Фискална агенција БиХ  
в) Управа за индиректно опорезивање    г) Управа јавних прихода

**228. Стопа техничке супституције представља:**

- а) однос прираста добра 2 и прираста добра 1  
б) однос количине добра 2 и количине добра 1  
в) разлику количине добра 2 и количине добра 1  
г) разлику прираста добра 2 и прираста добра 1

**229. Творац теорије релативних (компаративних) предности је:**

- а) Адам Смит    б) Пол Самјуелсон  
в) Дејвид Рикардо    г) Роберт Солов

**230. Творац теорије апсолутних предности је:**

- а) Адам Смит    б) Пол Самјуелсон  
в) Дејвид Рикардо    г) Роберт Солов

**231. Дјело „Општа теорија запослености, камате и новца“ написао је:**

- а) Адам Смит    б) Алфред Маршал  
в) Џон Мајнارد Кејнс    г) Вилфредо Парето

**232. Дозвола којом држава неком субјекту даје право кориштења одређених ресурса у одређеном временском периоду назива се:**

- а) картел    б) концесија  
в) квота    г) клаузула

**233. Тржишна ранотежа подразумијева:**

- а) једнакост понуде и тражње    б) неједнакост прихода и тражње  
в) једнакост прихода и расхода    г) неједнакост понуде и тражње

**234. Просјечни трошкови су:**

- а) индиректни трошкови
- б) природни трошкови
- в) трошкови по мјестима настанка
- г) трошкови по јединици производа или услуга

**235. Спајање више самосталних јавних зајмова с различитим условима плаћања у један нови, унифицирани зајам, као и претварање краткорочних у дугорочне зајмове назива се:**

- а) отплата јавних зајмова
- б) консолидација јавних зајмова
- в) тржишна консолидација
- г) ништа од наведеног

**236. Cash Flow је енглески назив за:**

- а) биланс стања
- б) биланс успјеха
- в) биланс готовинских токова
- г) порески биланс

**237. Укупна тржишна вриједност хартија од вриједности која се добија као производ тржишне цијене хартије од вриједности и укупног броја хартија од вриједности које котирају на берзи назива се:**

- а) берзански индекс
- б) тржишна капитализација
- в) берзански портфолио
- г) инвестициони портфолио

**238. Добровољно и/или недобровољно напуштање организације од стране запослених мјери се и анализира уз помоћ:**

- а) стопе ликвидности
- б) стопе продуктивности
- в) стопе флукуације
- г) стопе рентабилности

**239. Java, Python, R и C++ су:**

- а) протоколи
- б) чипови
- в) програмски језици
- г) сервери

**240. Писани документ којим се описују сви битни, интерни и екстерни елементи од значаја за оснивање и пословање новог или већ постојећег предузећа, назива се:**

- а) организациони план
- б) оперативни план
- в) пословни (бизнис) план
- г) маркетинг план

**241. Максимизација профита предузећа у кратком року подразумијева:**

- а) једнакост маргиналних прихода и маргиналних трошкова
- б) једнакост маргиналних прихода и просјечних трошкова
- в) једнакост просјечних прихода и маргиналних трошкова
- г) једнакост просјечних прихода и просјечних трошкова

**242. Фиксни трошак представља врсту трошка који се:**

- а) мијења са промјеном обима производње
- б) не мијења са промјеном обима производње**
- в) мијења са промјеном количине рада
- г) не мијења са промјеном количине рада

**243. Који од наведених међународних стандарда се односи на систем управљања квалитетом:**

- а) ISO 18000
- б) ISO 9000**
- в) ISO 14000
- г) ISO 26000

**244. Издаваоци обвезница се називају:**

- а) емитенти**
- б) гаранти
- в) јемци
- г) шпекуланти

**245. Аукција је:**

- а) повећање вриједности валуте
- в) јавна продаја робе путем лицитације**
- б) облик преузимања предузећа
- г) ништа од наведеног

**246. Накнада за услуге која је обрачуната у проценту од вриједности обављеног посла назива се:**

- а) камата
- в) провизија**
- б) аконтација
- г) аванс

**247. Ко је истицао идеју да људи имају неотуђива права самим тим што су људска бића:**

- а) Џејмс Медисон**
- б) Томас Хобс
- в) Џон Локс
- г) Емануел Кант

**248. Рабат је:**

- а) стопа пореза
- б) попуст у цијени робе**
- в) уплата унапријед
- г) поврат робе

**249. Трезорски записи Републике Српске продају се:**

- а) на шалтеру Инвестиционо-развојне банке Републике Српске
- б) на Бањалучкој берзи**
- в) у Комисији за хартије од вриједности Републике Српске
- г) у Народној скупштини Републике Српске

**250. Лаферова крива приказује однос:**

- а) стопе инфлације и стопе незапослености
- б) пореске стопе и пореских прихода**
- в) стопе инфлације и пореских прихода
- г) пореске стопе и стопе инфлације

**251. Грејс период је:**

- а) период до отпочињања отплате кредита**
- б) укупан период отплате кредита

в) период у коме се плаћа кредит г) ништа од наведеног

**252. Аквизиција је процес:**

- а) раздвајања предузећа б) спајања предузећа  
в) стечаја предузећа г) ликвидације предузећа

**253. Институција ЕУ која одређује шта чини предузеће малим, средњим или великим предузећем је:**

- а) Европско вијеће б) Европска централна банка  
в) Европски инвестициони фонд г) Европска комисија

**254. Пропорционални варијабилни трошкови су:**

- а) варијабилни трошкови који не расту сразмјерно са растом обима производње  
б) варијабилни трошкови који не расту сразмјерно са растом обима продаје  
в) варијабилни трошкови који расту сразмјерно са растом обима производње  
г) варијабилни трошкови који расту сразмјерно са растом обима продаје

**255. Правне форме организовања бизниса у РС су дефинисане сљедећим законима:**

- а) Законом о привредним друштвима и Законом о развоју МСП  
б) Законом о занатско-предузетничкој дјелатности и Законом о пословним друштвима  
в) Законом о занатско-предузетничкој дјелатности и Законом о развоју МСП  
г) Законом о привредним друштвима и Законом о занатско-предузетничкој дјелатности

**256. Правно или физичко лице које врши испоруку робе купцима назива се:**

- а) депонент б) концесионар  
в) цесионар г) добављач

**257. У Републици Српској постоји:**

- а) један јавни универзитет б) два јавна универзитета  
б) три јавна универзитета г) четири јавна универзитета

**258. SAP је препознатљив првенствено као:**

- а) програмски језик  
б) водеће интегрисано софтверско рјешење (енг. ERP)  
в) рачуноводствени софтвер за мала предузећа  
г) софтвер за економска планирања јавног сектора

**259. Профит који остваре самостални предузетници у Републици Српској опорезује се по основу:**

- а) Закона о порезу на додату вриједност  
б) Закона о порезу на добит  
в) Закона о порезу на доходак  
г) Закона о порезу на приход

**260. Документ којим се гарантује да роба има она технолошка и друга својства која купци очекују или су предвиђена одговарајућим стандардима назива се:**

- а) аванс
- б) ануитет
- в) атест
- г) ништа од наведеног

**261. За документ који је потписан а да претходно није попуњен (нпр. чек), каже се да је:**

- а) бланко
- б) неважећи
- в) неисправан
- г) апстрактан

**262. Савремени концепт пословања који укључује бригу предузећа о друштвеним питањима, заштити животне средине и одрживом управљању познат је под скраћеницом:**

- а) ESG
- б) VAT
- в) IMF
- г) EPS

**263. Спољнотрговински дефицит је:**

- а) већи увоз од извоза
- б) царинска забрана
- в) већи извоз од увоза
- г) царинска повластица

**264. Потпуна конкуренција представља тржишно стање у коме:**

- а) постоји само један продавац који има значајан утицај на формирање цијена
- б) постоји велики број купаца који имају значајан утицај на формирање цијена
- в) продавци и купци имају готово безначајан утицај на формирање цијена
- г) продавци и купци имају значајан утицај на формирање цијена

**265. Секундарном расподјелом одређује се:**

- а) колики ће дио припадајућег дохотка сваког предузећа ићи у личну потрошњу, а колики у акумулацију
- б) учешће предузећа и државе у бруто домаћем производу
- в) трговина на берзи
- г) ништа од наведеног

**266. Цјеновна еластичност тражње представља:**

- а) однос прираста тражене количине и прираста цијене
- б) разлику прираста тражене количине добра и прираста цијене
- в) разлику процентуалне промјене тражене количине добра и процентуалне промјене цијене
- г) однос процентуалне промјене тражене количине добра и процентуалне промјене цијене

**267. *Currency board* је енглески израз за модел монетарне политике а преводи се као:**

- а) монетарни одбор
- б) новчана маса
- в) монетарни агрегати
- г) инфлација



**268. Производ, цијена, дистрибуција и промоција су елементи:**

- а) маркетинг микса  
в) менаџмент микса  
б) промоционог микса  
г) ништа од наведеног

**269. Девизним резервама БиХ управља:**

- а) Министарство финансија  
в) Централна банка  
б) Пореска управа  
г) Удружење економиста

**270. Међународни стандарди за управљање капиталом и ризицима у банкама називају се:**

- а) Базелски стандарди  
в) Лондонски стандарди  
б) Циришки стандарди  
г) Ништа од наведеног

**271. Која институција је надлежна за евидентирање промјене цијена (инфлације) у Републици Српској?**

- а) Банка Српске  
в) Републички завод за статистику  
б) Пореска управа Републике Српске  
г) Министарство привреде и предузетништва

**272. Компанија која не може да плати доспјеле обавезе је:**

- а) курентна  
в) неликвидна  
б) акредитована  
г) солвентна

**273. Скраћеница „WWW“ означава:**

- а) wireless world web  
в) world wide web  
б) widest web of the world  
г) ништа од наведеног

**274. *Versus* је латинска фраза за ријеч:**

- а) против  
в) веза  
б) болест  
г) истина

**275. Шта је конзорцијум:**

- а) болест  
в) мала производна радионица  
б) заједница  
г) архитектонско рјешење

**276. Предузетници као физичка лица регистрована за обављање предузетничке дјелатности своје пословне књиге воде по систему простог књиговодства према:**

- а) Закону о привредним друштвима  
в) Закону о рачуноводству и ревизији  
б) Закону о порезу на добит  
г) Закону о порезу на доходак

**277. Хипотека је:**

- а) инструмент осигурања наплате  
в) врста банке  
б) инструмент плаћања  
г) попис дугова

**278. Патент је:**

- а) право кориштења лиценце  
б) власничка хартија од вриједности

в) дужничка хартија од вриједности      г) документ о заштити проналаска

**279. Праг економичности подразумијева:**

- а) једнакост укупног производа и укупног трошка
- б) једнакост укупног прихода и укупног трошка
- в) једнакост укупног прихода и укупног фиксног трошка
- г) једнакост укупног производа и укупног фиксног трошка

**280. Општи оквирни споразум за мир у Босни и Херцеговини, познатији као Дејтонски мировни споразум, потписан је у:**

- а) Лос Анђелесу      б) Паризу
- в) Бриселу      г) Берлину

**281. Билатерализам је:**

- а) специфичан споразум између државе и међународне организације
- б) специфичан и повлаштен начин сарадње између двије државе
- в) специфичан и повлаштен начин сарадње између већег броја земаља
- г) све наведено

**282. Супститути су:**

- а) добра која се морају заједно користити у потрошњи
- б) добра која могу замијенити једно друго у потрошњи
- в) добра која на тржишту исто коштају
- г) ништа од наведеног

**283. Скуп разних хартија од вриједности којима располаже једно лице назива се:**

- а) провизија      б) лот      в) портфолио      г) проспект

**284. Овлашћење одређеног броја бирача да предложи измјену устава или доношење закона назива се:**

- а) плебесцит      б) референдум
- в) народна иницијатива      г) парламентарни избори

**285. Ограничена монархија представља такву врсту монархије у којој је монарх:**

- а) шеф државе али не и суверени државни орган      б) суверени државни орган
- в) истовремено шеф државе и суверени државни орган      г) законодавац

**286. Нулти профит подразумијева:**

- а) једнакост укупних прихода и укупних трошкова
- б) једнакост укупних прихода и просјечних трошкова
- в) неједнакост укупних прихода и укупних трошкова
- г) неједнакост укупних прихода и просјечних трошкова

**287. Гифенова добра су:**

- а) добра коју се морају заједно користити у потрошњи

- б) добра која могу замијенити једно друго у потрошњи  
в) добра чија потражња опада када долази до пада њихове цијене  
г) добра чија потражња расте када долази до пада њихове цијене

**288. Резервна валута Босне и Херцеговине је:**

- а) амерички долар (USD)                      б) евро (EUR)  
в) британска фунта (GBP)                    г) све наведено

**289. Дилер је:**

- а) трговац који послује у своје име и за туђи рачун  
б) трговац који послује у своје име и за свој рачун  
в) посредник у спољњој трговини  
г) ништа од наведеног

**290. Ревалвација је појава која подразумијева:**

- а) раст цијена у домаћој привреди  
б) пад цијена у домаћој привреди  
в) раст националног дохотка по становнику  
г) ништа од наведеног

**291. Стопа незапослености рачуна се као однос:**

- а) запосленог и радно способног становништва  
б) незапосленог и становништва старости преко 15 година  
в) незапосленог и радно способног становништва  
г) запосленог и незапосленог становништва

**292. Joint Venture је енглески назив за:**

- а) трансферне цијене                      б) заједничко улагање  
в) мултинационалне компаније            г) ништа од наведеног

**293. Ликвидација предузећа је:**

- а) продаја предузећа                      б) стварање новог предузећа  
в) куповина предузећа                    г) престанак постојања предузећа

**294. Инокосно предузеће према правној форми спада у:**

- а) друштва капитала                      б) командитна друштва  
в) друштва лица                              г) акционарска друштва

**295. Поступак провјере финансијских извјештаја од стране стручних лица назива се:**

- а) тендер                                      б) аукција  
в) стечај                                        г) ревизија

**296. За хартију од вриједности кажемо да је ликвидна ако:**

- а) се истом активно тргује                      б) је њен емитент ликвидан  
в) је уврштена на берзу                      г) доноси профит свом власнику

**297. Централизован и организовано финансијско тржиште везано за тачно одређено мјесто на коме се тргује стандардизованим дугорочним хартијама од вриједности, по утврђеним правилима трговања, назива се:**

- а) банка
- б) инвестициони фонд
- в) берза
- г) кредитна организација

**298. Финансијски извјештај који представља преглед прихода и расхода у одређеном временском периоду назива се:**

- а) биланс стања
- б) биланс успјеха
- в) порески биланс
- г) платни биланс

**299. Прилив и одлив су појмови који се везују за:**

- а) извјештај о укупном резултату
- б) извјештај о токовима готовине
- в) ревизорски извјештај
- г) нефинансијско извјештавање

**300. Износ новца који се исплаћује извршиоцу посла прије почетка извршења посла, назива се:**

- а) амортизација
- б) акумулација
- в) ануитет
- г) аконтација

**301. У нематеријалну имовину привредног друштва спада:**

- а) патенти
- б) лиценце
- в) *know-how*
- г) све наведено

**302. Акцијама предузећа тргује се на:**

- а) тржишту новца
- б) девизном тржишту
- в) тржишту капитала
- г) терминском тржишту

**303. Акционари одређеног предузећа су његови:**

- а) власници
- б) посредници
- в) порезници
- г) брокери

**304. Други назив за емисиону премију је:**

- а) дисконт
- б) дивиденда
- в) ажио
- г) дисажио

**305. Способност замјене једне валуте за другу је:**

- а) конвертибилност
- б) непромјењивост
- в) промјењивост
- г) ништа од наведеног

**306. Који је главни циљ финансијског менаџмента:**

- а) максимизирање продаје
- б) смањење трошкова пословања
- в) смањење броја запослених
- г) максимизирање вриједности предузећа за акционаре



в) рацио цијена/зарада по акцији

г) рацио цијена/фер вриједност акције

**316. Који је основни циљ оцјене профитабилности предузећа?**

а) да се утврди способност предузећа да измирује своје обавезе

б) да се оцјени способност предузећа да генерише приход у односу на своје трошкове и обавезе

в) да се оптимизује структура капитала

г) да се израчунају дугорочне инвестиције предузећа

**317. Зарађивачка моћ имовине односно моћ приноса на уложену имовину назива се:**

а) ликвидност

б) солвентност

в) финансијска стабилност

г) рентабилност

**318. Који је циљ оптимизације пореза у пословном финансирању?**

а) увећање основних прихода предузећа

б) минимизирање пореских обавеза уз поштовање законских оквира

в) одлагање плаћања пореских обавеза

г) смањење броја запослених

**319. Облик финансијске помоћи коју држава даје установама и привредницима за строго одређену намјену назива се:**

а) јавни поклон

б) јавни дуг

в) буџет

г) субвенција

**320. CEFTA је споразум о:**

а) слободној трговини

б) царинској унији

в) јединственом тржишту

г) заједничком тржишту

**321. Буџет државе представља:**

а) план улагања предузећа у току године

б) систематизован и у цифрама изражен преглед државних прихода и расхода у току године

в) вишак државних расхода над државним приходима

г) системски преглед свих економских односа једне земље са иностранством

**322. Управљање јавним приходима, расходима и јавним задуживањима спада у ширу област:**

а) спољнотрговинске политике

б) пољопривредне политике

в) монетарне политике

г) фискалне политике

**323. Кандидат заинтересован за запослење у једној фирми након тестирања је обавјештен да је успјешно прошао тест, те да је потребно да се сутрадан јави како би био уговорен интервју. Међутим, заборавио је посљедње три цифре броја телефона на који се треба јавити. Колико бројева телефона мора назвати да би био сигуран да ће контактирати фирму?**

- а) 999  
в) 1000  
б) 720  
г) 1320

**324. Аритметичка средина је:**

- а) мјера централне тенденције  
в) мјера варијабилитета  
б) мјера дисперзије  
г) ништа од наведеног

**325. Стандардна девијација је:**

- а) просјечно одступање од просјека  
в) мјера варијабилитета  
б) мјера дисперзије  
г) све наведено

**326. Модус је:**

- а) вриједност обиљежја која се налази у средини статистичке серије података  
б) вриједност обиљежја која се најчешће јавља у статистичкој серији података  
в) вриједност обиљежја за коју је 25% јединица скупа мање, а 75% јединица скупа веће од дате вриједности  
г) ништа од наведеног

**327. У једној кутији се налазе 5 плавих, 3 црне и 4 жуте куглице. Одједном се извлачи 5 куглица. На колико различитих начина се могу извући куглице, тако да међу извученим нема ниједна жута куглица?**

- а) 60  
б) 56  
в) 64  
г) 50

**328. На испиту из статистике има 249 питања распоређених у три групе. Студент на испиту извлачи по једно питање из сваке групе. Колико је могућих комбинација испитних питања?**

- а) 571.787  
в) 551.000  
б) 551.286  
г) 91.881

**329. У једној трци учествује 5 кандидата. На колико се различитих начина могу расподијелити прва три мјеста (златна, сребрна и бронзана медаља)?**

- а) 10  
в) 125  
б) 60  
г) 20

**330. Колико се троцифрених бројева може написати од цифара (2,4,6,8) ако се цифре смију понављати?**

- а) 64  
в) 24  
б) 36  
г) 81



331. Бацају се двије коцке са нумерисаним странама од 1 до 6. На колико начина може испасти укупан збир 8?

- а) 6                      б) 5                      в) 4                      г) 3

332. Неки се скуп састоји од  $n$  различитих елемената. Ако том скупу додамо један елемент, онда ће број његових пермутација без понављања бити пет пута већи. Колики је  $n$ ?

- а) 4                      б) 3                      в) 5                      г) 8

333. Колика је вјероватноћа да приликом извлачења двије карте, из шпила од 52 карте, извучемо даму и први и други пут, ако карту враћамо назад?

- а)  $4/52$                       б)  $3/51$                       в)  $(4/52)^2$                       г) 0,59

334. На писменом испиту из статистике се налази 10 задатака. Студент мора да уради 5 задатака да би положио. На колико различитих начина студент може да уради задатке да би добио пролазну оцјену?

- а) 50                      б) 252                      в) 520                      г) 625

335. Колико се различитих троцифрених бројева дјеливих са 5 може написати, ако се цифре не смију понављати?

- а) 1.000                      б) 504                      в) 136                      г) 125

336. Просјечна оцјена 143 студенткиње прве године неког факултета је била 7,76, док је просјечна оцјена 105 студената била 7,38. Колика је просјечна оцјена свих студената прве године овог факултета?

- а) 7,42                      б) 7,63  
в) 7,55                      г) 7,60

337. Колика је вјероватноћа да бацањем двије коцке, које су нумерисане бројевима од 1 до 6, добијемо збир који је већи од 10?

- а)  $1/16$                       б)  $1/12$   
в)  $4/18$                       г)  $1/6$

338. На једном турниру учествује 8 шахиста. Колико ће мечева одиграти ако свако треба да игра са сваким?

- а) 64                      б) 56  
в) 32                      г) 28

339. Студент је научио 25 од 30 испитних питања. На испиту извлачи 3 различите картице, при чему свака картица садржи по једно испитно питање. Која је вјероватноћа да ће студент знати одговор на сва три извучена питања?

- а) 0,6667                      б)  $(25/30)^3$   
в) 0,5665                      г) 0,75

340. Колика је вјероватноћа да приликом извлачења двије карте, из шпила од 52 карте, извучемо даму и први и други пут, ако карту не враћамо назад?

- а)  $4/52$  б)  $3/51$   
в)  $12/2652$  г)  $0,0059$

341. На колико различитих начина се може 9 особа различите старости поредати у један ред, ако се постави услов да најмлађа особа буде у средини реда?

- а)  $8!$  б)  $9!$   
в)  $9^8$  г)  $9^9$

342. У једној згради се налазе 3 лифта. Вјероватноћа да је сваки од њих исправан је 70%. Колика је вјероватноћа да ће сва три лифта радити у одређеном моменту?

- а)  $0,7$  б)  $0,7/3$   
в)  $0,7^3$  г)  $3 \cdot 0,7$

343. Користећи слова азбуке колико можемо написати ријечи од 4 слова, ако оне садрже 3 различита самогласника и слово М на првом мјесту?

- а) 60 б) 170  
в) 300 г) 255

344. Ако су на полици 2 различите књиге из медицине и 3 из економије. На колико начина их можемо распоредити тако да књиге исте струке буду заједно?

- а) 25 б) 5  
в) 24 г) 10

345. У корпи се налази 6 лоптица – 4 плаве и 2 црвене. Насумично извлачимо 2 лоптице, једну за другом, без враћања. Која је вјероватноћа да су обје извучене лоптице црвене?

- а)  $1/5$  б)  $1/3$   
в)  $1/15$  г)  $2/5$

346. На свадби од 170 гостију, вјероватноћа да ће бити тачно 85 жена износи:

- а) 50% б) 66.67%  
в) мање од 10% г) немогуће

347. Од непарних цифри је потребно саставити троцифрен број, тако да се цифре не понављају. Колико се различитих бројева може саставити?

- а) 125 б) 60  
в) 243 г) 50

348. Марко је заборавио лозинку за откључавање телефона. Сјећа се да лозинка има 5 цифара, прва цифра је била 2, а посљедње двије морају бити исте. Колико различитих лозинки мора пробати да би био сигуран да је погодио исправну?

- а) 900 б)  $10^3$

в)  $10^5$

г) 729

349. Нека је  $f(x) = \frac{5-x^2}{2x}$  и  $g(x) = 5f(x) + f\left(\frac{1}{x}\right)$ . Тада је:

а)  $g(x) = \frac{12}{x}$

б)  $g(x) = \frac{25}{2}x$

в)  $g(x) = 12x$

г)  $g(x) = \frac{25}{2x}$

350. Двоцифрен број, чија је сума цифара 13, а који има особину да када се подијели производом својих цифара даје количник 2 и остатак 5, се налази на интервалу:

а)  $[10, 30]$

б)  $[30, 60]$

в)  $[60, 80]$

г)  $[80, 99]$

351. Код двоцифреног броја цифра јединица је за 1 мања од цифре десетица. Кад се тај број помножи цифром јединица, добије се број 7 пута већи од броја који се добије сабирањем цифара. Тај број се налази на интервалу:

а)  $[10, 30]$

б)  $[30, 60]$

в)  $[60, 80]$

г)  $[80, 99]$

352. Израз  $\sqrt{x\sqrt{x\sqrt{x}}}$  је једнак:

а)  $x^{\frac{3}{8}}$

б)  $x^{\frac{7}{8}}$

в)  $x^{\frac{8}{7}}$

г)  $x^{\frac{8}{3}}$

353.  $\log_{0,01} 10$  је једнак:

а) 2

б) -0,5

в) 0,5

г) -2

354. Домен функције  $\sqrt{1 + \frac{1}{x} + x}$  је:

а)  $(-\infty, -1)$

б)  $[0, +\infty)$

в)  $(-\infty, -1) \cup [0, +\infty)$

г)  $(-\infty, -1] \cup (0, +\infty)$

355. За нумерисање броја страница неке књиге укупно је одштампано 2989 цифара. Колико страница има та књига?

а) 1021

б) 1022

в) 1023

г) 1024

356. Израз  $(2x-1)^2 + (x-2)^2 + (2x-1)(x-2)$  једнак је:

а)  $7x^2 + 13x - 7$

б)  $7x^2 - 13x + 7$

в)  $7x^2 - 13x - 7$

г)  $7x^2 + 13x + 7$

357. У 20 кг легуре бакра и олова налази се 60% бакра. Колико килограма олова треба додати легури да би се у њој налазило 40% бакра?

а) 10 кг

б) 8 кг

в) 6 кг

г) 4 кг

358. Вриједност израза је:

$$4 - \left(\frac{1}{3} + 2\right) \div \left(\frac{1}{6} - \left(-\frac{1}{3}\right)\right) \cdot \frac{3}{4}$$

а)  $\frac{1}{4}$

б) 4

в)  $\frac{1}{3}$

г) 3

359. Рјешења једначине  $\sqrt[3]{10^4} = 10^{x+3}$  се налазе на интервалу:

а) (-18,-10)

б) (-10,-5)

в) (-5,0]

г) [-4,5]

360. Резултат рационалисања израза  $\frac{1}{\sqrt{x^2+x-x}}$  је:

а)  $\sqrt{1 + \frac{1}{x} - 1}$

б)  $\sqrt{1 + \frac{1}{x} - x}$

в)  $\sqrt{1 + \frac{1}{x} + 1}$

г)  $\sqrt{1 + \frac{1}{x} + x}$

361. Неки производ је коштао 20 КМ. Прво је покупио 20%, па је након неког времена појефтинио 25%. Колика му је сада цијена?

а) 20 КМ

б) 19 КМ

в) 18 КМ

г) 15 КМ

362. Израз  $\frac{a}{a^2-4} - \frac{1}{a+2}$  једнак је:

а)  $\frac{2}{a^2-4}$

б)  $\frac{-2}{a^2-4}$

в)  $\frac{1}{a+2}$

г)  $\frac{1}{a^2-4}$

363. Цијена неке робе је повећана 10%, а затим снижена 10%. Ако је послје тога цијена 99 КМ, колика је била првобитна цијена?

а) 99 КМ

б) 100 КМ

в) 98 КМ

г) 101 КМ

**364. Ако 10 људи ураде један посао за 6 дана, тада ће 15 људи урадити тај посао за:**

- а) 4 дана  
 б) 3 дана  
 в) 4.5 дана  
 г) 3.5 дана

**365. Након скраћивања, разломак  $\frac{1-x^3}{3+3x+3x^2}$  је еквивалентан разломку:**

- а)  $\frac{1-x}{x}$   
 б)  $\frac{1-x}{3}$   
 в)  $\frac{1-x}{3x}$   
 г)  $\frac{x-1}{3}$

**366. Једначина  $x^2 - 2x + y^2 - 4y + 1 = 0$  представља кружницу са центром у:**

- а) (1, 2)  
 б) (-1, 2)  
 в) (1, -2)  
 г) (-1, -2)

**367. Отац и син пјешке одлазе на посао у исту фабрику. Отац тај пут прелази за 30, а син за 20 минута. Ако је син кренуо пет минута послије оца, кроз колико минута ће га стићи...**

- а) 5  
 б) 10  
 в) 15  
 г) 20

**368. Прва цијев напуни базен за 5 сати, а друга за 15 сати. Прва цијев је пунила празан базен три сата, затим је престала, а онда је почела да ради друга цијев. Након колико времена ће се базен напунити?**

- а) 6 сати  
 б) 8 сати  
 в) 10 сати  
 г) 12 сати

**369. Израз  $\left(\frac{1}{16}\right)^{\frac{1}{2^2}}$  има вриједност:**

- а) 1/2  
 б) 2  
 в) 4  
 г) 1/4

**370. Израз  $\frac{x^4 y^{-2} z^5}{x^2 y^{-3} z^{-3}}$  једнак је:**

- а)  $x^2 y z^8$   
 б)  $x^6 y^2 z^2$   
 в)  $x^2 y^{-5} z^{-2}$   
 г)  $x^{-2} y^{-1} z^2$

**371. Ако имамо  $m$  килограма слане воде са  $m\%$  соли, колико килограма соли треба додати да се добије раствор од  $2m\%$  соли?**

- а)  $\frac{m}{100+m}$   
 б)  $\frac{2m}{100+m}$

в)  $\frac{m^2}{100 - 2m}$

г)  $\frac{m^2}{100 + 2m}$

372. Коријен из минус један је:

а) реалан број

б) имагинаран број

в) ирационалан број

г) бинаран број

373. Збир квадрата рјешења једначине  $3|x + 2| - x = 10$  је:

а) 20

б) 25

в) 17

г) 14

374. Одреди масу жељезне шипке, ако се зна да се од ње може направити ланац од 60 карика или 80 карика, при чему је карика у ланцу од 60 карика за 5 g тежа од карике у ланцу од 80 карика!

а) 1250 g

б) 1200 g

в) 1950 g

г) 2150 g

375. Дјечаци једног одјељења хоће да купе фудбалску лопту која кошта 720 динара. Ако би било 3 дјечака мање у истом одјељењу, сваки би морао да плати 40 динара више. Колико има дјечака у поменутом одјељењу?

а) 9 дјечака

б) 12 дјечака

в) 13 дјечака

г) 16 дјечака

376. Израз  $\frac{(1-x)(1-x^{\frac{1}{2}})}{1-\sqrt{x}}$  је једнак:

а)  $\sqrt{x}$

б)  $\frac{\sqrt{x}}{2}$

в)  $-\frac{\sqrt{x}}{2}$

г)  $-\sqrt{x}$

377. На писменом испиту би требало ријешити 20 задатака. За сваки тачно ријешен задатак, студент добија 7 бодова, а за сваки који није тачно ријешено, студент губи 4 бода. Колики је проценат тачно ријешених задатака, ако је студент укупно скупио 96 бодова?

а) 50%

б) 60%

в) 70%

г) 80%

378. Збир цифара двоцифреног броја је 11. Ако цифрама тог броја замијенимо мјеста, добићемо број за 45 мањи од првобитног броја. Посматрани бројеви припадају интервалу:

а) (0,80)

б) (12,93)

в) (40,85)

г) (-50,40)

379. Израчунати вриједност израза  $\frac{1}{10}(100^{\frac{1}{2} \log_2 1})$ .

а)  $\frac{1}{10}$

б)  $\frac{1}{100}$

в)  $\frac{1}{2}$

г) 1



389. Израз  $\left(\frac{x^{-3}}{2y} + 2x^{-1}y^{-2}\right)^2$  је једнак:

a)  $\frac{1}{4x^6y^2} + \frac{2}{x^4y^3} + \frac{4}{x^2y^4}$

б)  $\frac{x^{-6}}{4y^2} + 4x^{-2\frac{1}{y^4}}$

в)  $\frac{1}{4x^6y^2} + \frac{4}{x^2y^4}$

г)  $\frac{1}{4x^6y^2} + 2x^4y^3 + 4x^{-2}y^{-4}$

390. Израз  $4\left(\frac{x+y}{x-y}\right)^7 : \left(\frac{x+y}{x-y}\right)^8$  је једнак:

a)  $4\frac{x-y}{x+y}$

б)  $4\frac{x+y}{x-y}$

в)  $\frac{x-y}{4(x+y)}$

г)  $\frac{x+y}{4(x-y)}$

391. Растварити на факторе  $5x^3y^4 - 45xy^2$  :

a)  $5xy(xy-3)(xy+3)$

б)  $5xy^2(xy-3)(xy+3)$

в)  $5y^2(x-3)(x+3)$

г)  $5x(x-3)(x+3)$

392. Који од разломака је најближи броју  $-\frac{1}{2}$  ?

a)  $-\frac{3}{7}$

б)  $-\frac{7}{9}$

в)  $-\frac{8}{15}$

г)  $-\frac{21}{50}$

393. Функција  $x^2 - 6x + 16 = 0$  је:

a) Конвексна, и има минималну вриједност 3 б) Конкавна, и има минималну вриједност 3

в) Конвексна, и има максималну вриједност 3 г) Конкавна, и има максималну вриједност 3

394. Сва рјешења једначине  $2^{2x+2} + 2^{x+2} = 3$  се налазе на интервалу:

a) (2,5)

б) (1,3)

в) (-2,0)

г) (-5,-2)

395. Ако је  $f(x) = \frac{x(x-1)}{2}$ , тада је  $f(x+2)$  једнако:

a)  $f(x) + f(2)$

б)  $\frac{xf(x)}{x+2}$

в)  $x(x+2)f(x)$

г)  $\frac{(x+2)f(x+1)}{x}$



396. Израз  $\sqrt[3]{a^2} : \left(a^{\frac{1}{2}} : a\right)$  је једнак:

- а)  $a^{\frac{8}{6}}$       б)  $a^{\frac{7}{6}}$       в)  $a^{\frac{1}{6}}$       г)  $\frac{1}{a^6}$

397. Скуп рјешења неједначине  $\frac{3x^2+3x}{x^2-1} < 2$  је:

- а) (-1,1)      б) (-2,1)  
в) (-2,1)  $\cup$  (1,2)      г) (-2, -1)  $\cup$  (-1,1)

398. Једначина  $\sqrt{x} - \sqrt{x+7} = \sqrt{4x+13}$  има:

- а) једно рјешење      б) два рјешења  
в) четири рјешења      г) ништа од наведеног

399. Инверзна функција функције  $f(x) = x - 4$ , једнака је:

- а)  $f^{-1}(x) = x + 4$       б)  $f^{-1}(x) = -x + 4$       в)  $f^{-1}(x) = -x - 4$       г)  $f^{-1}(x) = x - 4$

400. Малопродајна цијена телевизора са укљученим ПДВ-ом је 1200 КМ. Ако се зна да је проценат ПДВ-а 17%, колика је цијена телевизора без ПДВ-а?

- а) 970,00      б) 1100,33      в) 1025,64      г) 1030,00

**ПРИМЈЕРИ ТЕСТОВА СА ПРИЈЕМНОГ ИСПИТА 2023/2024****Група А**

Презиме (име једног родитеља) и име

Број пријаве

**1. Збирку приповједака „С планине и испод планине“ написао је:**

- а) Добрица Ерић  
в) Ђура Јакшић
- б) Петар Кочић  
г) Бранко Ћопић

**2. Битка на Косову између српских снага које је предводио кнез Лазар****Хребелјановић и османске војске на челу са султаном Муратом I, одиграла се:**

- а) 1289. године  
в) 1389. године
- б) 1359. године  
г) 1459. године

**3. Наука о становништву назива се:**

- а) етнологија  
в) хуманологија
- б) демографија  
г) етнографија

**4. Који од наведених придејева има неправилан облик компаратива:**

- а) млад  
в) храбар
- б) јасан  
г) зао

**5. Ват је мјера за:**

- а) електрични напон  
в) снагу
- б) јачину електричне струје  
г) јачину свјетлости

**6. Грејс период је:**

- а) период до отпочињања отплате кредита  
в) период у коме се плаћа кредит
- б) укупан период отплате кредита  
г) ништа од наведеног

**7. Издаваоци обвезница се називају:**

- а) емитенти  
в) јемци
- б) гаранти  
г) шпекуланти

**8. Хипотека је:**

- а) инструмент осигурања наплате  
в) врста банке
- б) инструмент плаћања  
г) попис дугова

**9. Означи појам који не припада осталима:**

- а) S&P500  
в) VAT 17
- б) Dow Jones Industrial Average  
г) FTSE 100

**10. Конструкција међународног финансијског система након Другог свјетског рада договорена је:**

- а) Споразумом из Бретон Вудса  
в) Конференцијом у Јалти
- б) Лондонским уговором  
г) Женевским споразумом

**11. Прилив и одлив су појмови који се везују за:**

- а) извјештај о укупном резултату  
б) извјештај о токовима готовине

в) ревизорски извјештај

г) нефинансијско извјештавање

12. Дио финансијског тржишта на коме се врши купопродаја дугорочних финансијских инструмената, чији је рок доспијећа преко годину дана назива се:

а) тржиште капитала

б) секундарно тржиште

в) тржиште новца

г) терминско тржиште

13. Аквизиција је процес:

а) раздвајања предузећа

б) спајања предузећа

в) стечаја предузећа

г) ликвидације предузећа

14. Скраћеница с.п. употребљава се као ознака за правну форму:

а) ортачко друштво

б) друштво са ограниченом одговорношћу

в) самостални предузетник

г) акционарско друштво

15. На писменом испиту из статистике се налази 10 задатака. Студент мора да уради 5 задатака да би положио. На колико различитих начина студент може да уради задатке да би добио пролазну оцјену?

а) 50

б) 252

в) 520

г) 625

16. У једној згради се налазе 3 лифта. Вјероватноћа да је сваки од њих исправан је 70%. Колика је вјероватноћа да ће сва три лифта радити у одређеном моменту?

а) 0,7

б) 0,7/3

в)  $0,7^3$ г)  $\sqrt[3]{7}$ 

17. У кутији се налази 10 куглица: 3 плаве, 3 црвене и 4 зелене. Одједном се извлаче три куглице, једна за другом, без понављања. На колико начина се могу извући куглице, тако да међу извученим куглицама буду само плаве и зелене?

а) 70

б) 30

в) 120

г) 35

18. Нека је  $f(x) = \frac{5-x^2}{2x}$  и  $g(x) = 5f(x) + f\left(\frac{1}{x}\right)$ . Тада је:

а)  $g(x) = \frac{12}{x}$ б)  $g(x) = \frac{25}{2}x$ в)  $g(x) = 12x$ г)  $g(x) = \frac{25}{2x}$ 

19. Двоцифрен број, чија је сума цифара 13, а који има особину да када се подијели производом својих цифара даје количник 2 и остатак 5, се налази на интервалу:

а) [10,30]

б) [30,60]

в) [60,80]

г) [80,99]

20. Број  $k$  за који једначина  $x^2 + kx + 9 = 0$  има једнака рјешења једнак је:

а)  $k = \pm 6$ б)  $k = 6$ в)  $k = 0$ г)  $k = -6$

**Група Б**

Презиме (име једног родитеља) и име

Број пријаве

**1. Дјело „Ана Карењина“ написао је:**

- а) Иван Сергејевич Тургеев                      б) Лав Николајевич Толстој  
в) Фјодор Михајлович Достојевски           г) Михаил Александрович Шолохов

**2. Душанов законик је донесен:**

- а) 1349. године у Скопљу                      б) 1345. године у Скопљу  
в) 1350. године у Београду                   г) 1348. године у Бечу

**3. Највиши правни акт једне државе је:**

- а) закон    б) устав  
в) уредба    г) узанса

**4. Шта означавамо паралелама?**

- а) географску дужину                           б) географску ширину  
в) географску висину                           г) географску дубину

**5. Ријечи у паровима: ученик – ђак, радостан – весео, зову се:**

- а) антиподи                                        б) хомоними  
в) синоними                                        г) антоними

**6. Укупна тржишна вриједност хартија од вриједности која се добија као производ тржишне цијене хартије од вриједности и укупног броја хартија од вриједности које котирају на берзи назива се:**

- а) берзански индекс                           б) тржишна капитализација  
в) берзански портфолио                        г) инвестициони портфолио

**7. Савремени концепт пословања који укључује бригу предузећа о друштвеним питањима, заштити животне средине и одрживом управљању познат је под скраћеницом:**

- а) ESG    б) VAT  
в) IMF    г) EPS

**8. Лаферова крива приказује однос:**

- а) стопе инфлације и стопе незапослености                      б) пореске стопе и пореских прихода  
в) стопе инфлације и пореских прихода                           г) пореске стопе и стопе инфлације

**9. Економска политика која пропагира високе царине и баријере у међународној трговини назива се:**

- а) конзумеризам                                б) протекционизам  
в) монетаризам                                   г) ништа од наведеног

**10. Најпознатији међународни систем за плаћање (инострани банкарске трансакције) назива се:**

- а) BRICS     б) SWIFT  
в) MMF    г) Signal

**11. Компанија која не може да плати доспјеле обавезе је:**

- а) курутна  
в) **неликвидна**
- б) акредитована  
г) солвентна

**12. Други назив за рентабилност као показатељ успјешности пословања је:**

- а) ликвидност  
в) солвентност
- б) економичност  
г) **профитабилност**

**13. Дивиденда је:**

- а) **приход од акција**
- б) ванредни приход
- в) приход од обвезница  
г) ништа од наведеног

**14. Посебна врста власничке хартије од вриједности, која се сматра хибридном инструментом и која има карактеристике и сопственог капитала и дуга назива се:**

- а) обична акција  
в) обвезница
- б) **преференцијална акција**
- г) опција

**15. Колико се троцифрених бројева може написати од цифара {2,4,6,8} ако се цифре смију понављати?**

- а) **64**
- б) 36
- в) 24  
г) 81

**16. Која је вјероватноћа да приликом бацања 3 новчића добијемо „писмо“ у сва три случаја?**

- а) 1/4  
в) **1/8**
- б) 0,50  
г) није могуће

**17. Колико различитих четвороцифрених бројева се може написати од цифара {0,1,2,3,4} ако цифре смију да се понављају?**

- а) 120  
в) 256
- б) 625  
г) **500**

**18. Збир квадрата рјешења једначине  $3|x + 2| - x = 10$  је:**

- а) **20**
- б) 25
- в) 17  
г) 14

**19. За нумерисање броја страница неке књиге укупно је одштампано 2989 цифара. Колико страница има та књига?**

- а) 1021  
в) 1023
- б) 1022  
г) **1024**

**20. Рјешење система једначина  $\begin{cases} 2x + y = 7 \\ 3x - y = 5 \end{cases}$  је:**

- а)  $x = \frac{11}{5}, y = \frac{12}{5}$
- б)  $x = \frac{12}{5}, y = \frac{11}{5}$
- в)  $x = -\frac{11}{5}, y = -\frac{12}{5}$
- г)  $x = -\frac{12}{5}, y = -\frac{11}{5}$