



**Комплет питања за такмичаре 3. и 4. разреда;**

**Област: општа култура и информисаност**

Поштовани ученици/ученице,

Пред вама је материјал који ће вам помоћи да се добро припремите за предстојеће такмичење ученика 3. и 4. разреда. Такође, ово је начин и да вам помогнемо у припремама за предстојећи упис на високе школе и факултете и да се оснажите за ту велику промену и искорак пред којим сте.

Приметићете да су за већину питања дати одговори али и да их нека питања немају! То није штампарска грешка, већ свесна намера да вас упутимо да искористите све ресурсе (своја знања, наставнике, интернет и пријатеље) и истражите који су тачни одговори. Само напред, то је прилика за малу пустоловину и лепе разговоре☺

Верујемо да сте већ оформили екипе и сад поделите задужења, са радошћу учите☺ Навијамо за вас и верујемо да ће вам све што следи бити инспиративно, лако и корисно.

Видимо се на такмичењу у светосавској недељи☺

Р.бр.	Питање и одговори
1.	Радни колектив, средства за производњу, резултати пословања и организација чине: <ul style="list-style-type: none"> <li>• организациону хијерархију предузећа;</li> <li>• структуру предузећа;</li> <li>• <b>елементе предузећа.</b></li> </ul>
2.	<b>Предузеће је:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>реални природни систем;</b></li> <li>• <b>економски организациони систем;</b></li> <li>• <b>сложени технички систем.</b></li> </ul>
3.	Једна од најутицајнијих савремених социолошких теорија је: <ul style="list-style-type: none"> <li>• натуралистичка;</li> <li>• биологистичка;</li> <li>• <b>функционалистичка.</b></li> </ul>
4.	Рад је: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>свесна и сврсисходна делатност између човека и природе;</b></li> <li>• објективан друштвени однос;</li> <li>• организациона активност већег броја људи.</li> </ul>
5.	Носиоци суверености су: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>државни органи</b></li> <li>• политичке организације</li> <li>• грађани</li> </ul>
6.	<b>Перфидна особа је:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>подмукла,</b></li> <li>• <b>начитана,</b></li> <li>• <b>штедљива,</b></li> <li>• <b>уморна.</b></li> </ul>
7.	У Републици Србији Војском командује: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>председник Републике</b></li> <li>• председник Владе</li> <li>• министар одбране</li> </ul>
8.	Рачунарске технологије (енгл. <i>Computer technology</i> ) су: <ul style="list-style-type: none"> <li>• информациони систем са компонентама;</li> <li>• производња и повезивање хардверских делова рачунара;</li> <li>• <b>рачунарска област везана за практичну примену рачунара.</b></li> </ul>
9.	Компајлер (енгл. <i>Compiler</i> ) је: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>системски програм који преводи на машински језик;</b></li> <li>• системски програм који преводи са машинског језика;</li> <li>• системски програм који преводи на енглески језик.</li> </ul>
10.	У 83 литара алкохолног пића се налази 67 литара воде. Колико у овом алкохолном пићу има процената алкохола? <ul style="list-style-type: none"> <li>• 18.33%</li> <li>• <b>19.28%</b></li> <li>• 21.34%</li> </ul>
11.	<b>Цена од 1.200 динара за јединицу неког производа снижена је за 5%. Колико динара износи снижење?</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>62 дин.</b></li> <li>• <b>56 дин.</b></li> <li>• <b>60 дин.</b></li> </ul>



12.	Довршите реченицу: Нисам разговарао... <ul style="list-style-type: none"> <li>• нисаким,</li> <li>• с никим,</li> <li>• ни са ким,</li> <li>• са никим</li> </ul>
13.	Прве модерне Олимпијске игре одржане су: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 753. године пре нове ере, када је основан Рим,</li> <li>• у години Христове смрти (33. године),</li> <li>• у години признавања хришћанства (313. године),</li> <li>• 1896. године.</li> </ul>
14.	До расцепа хришћанске цркве на православну и католичку дошло је: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1054,</li> <li>• 1517,</li> <li>• 1389,</li> <li>• 1492.</li> </ul>
15.	Каталонија је део: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Португала,</li> <li>• Марока,</li> <li>• Туниса,</li> <li>• Шпаније.</li> </ul>
16.	Концентрациони логор Аушвиц се налазио на простору данашње: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Немачке,</li> <li>• Чешке,</li> <li>• Пољске,</li> <li>• Аустрије.</li> </ul>
17.	Пеницилин је открио/открила: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Луј Пастер,</li> <li>• Александар Флеминг,</li> <li>• Марија Кири,</li> <li>• Јохан Мендел.</li> </ul>
18.	Ксенофобија је страх од: <ul style="list-style-type: none"> <li>• летења,</li> <li>• отвореног простора,</li> <li>• висине,</li> <li>• странаца.</li> </ul>
19.	Довршите реченицу: Били смо у... <ul style="list-style-type: none"> <li>• Српском Народном позоришту.</li> <li>• Српском Народном Позоришту.</li> <li>• Српском народном Позоришту.</li> <li>• Српском народном позоришту.</li> </ul>
20.	Азурна боја је: <ul style="list-style-type: none"> <li>• плава,</li> <li>• зелена,</li> <li>• жута,</li> <li>• љубичаста.</li> </ul>

21.	Кубизам је: <ul style="list-style-type: none"> <li>• део геометрије,</li> <li>• врста инструмента,</li> <li>• инструмент у грађевинарству,</li> <li>• <b>правац у уметности.</b></li> </ul>
22.	Cogito, ergo sum (Мислим, дакле постојим) изјава је: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Баруха де Спинозе,</li> <li>• Имануела Канта,</li> <li>• <b>Ренеа Декарта,</b></li> <li>• Фридриха Ничеа.</li> </ul>
23.	„Декамерон“ је написао: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Франческо Петрарка,</li> <li>• Ђовани Бокачо,</li> <li>• Данте Алигијери,</li> <li>• Умберто Еко.</li> </ul>
24.	Хамлет је био: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>немачки краљевић,</b></li> <li>• <b>дански краљевић,</b></li> <li>• <b>шкотски краљевић,</b></li> <li>• <b>енглески краљевић.</b></li> </ul>
25.	Олигархија представља владавину: <ul style="list-style-type: none"> <li>• појединца,</li> <li>• већине,</li> <li>• <b>мањине,</b></li> <li>• безвлашће.</li> </ul>
26.	Минималан број присутних потребан да се донесе пуноважна одлука назива се: <ul style="list-style-type: none"> <li>• референдум,</li> <li>• <b>кворум,</b></li> <li>• пленум,</li> <li>• квантум.</li> </ul>
27.	Процес „преласка“ некадашњих социјалистичких држава у капиталистичке назива се: <ul style="list-style-type: none"> <li>• дестаљинизација,</li> <li>• асимилација,</li> <li>• <b>транзиција,</b></li> <li>• докапитализација.</li> </ul>
28.	Предворје у позоришту назива се: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>антре,</b></li> <li>• <b>фоаје,</b></li> <li>• <b>амфитеатар,</b></li> <li>• <b>хаустор.</b></li> </ul>
29.	Аутор слике „Сунцокрети“ је: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Тулуз-Лотрек,</li> <li>• Рембрант,</li> <li>• <b>Ван Гог.</b></li> </ul>
30.	Семити су: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>стари народ,</b></li> <li>• нелогичне претпоставке,</li> <li>• црвени мрави.</li> </ul>



31.	Коагулација је: • згрушавање, • сарадња, • разумевање, • суживот.
32.	Декаденција значи: • напредовање, • назадовање, • остајање у истом стању, • ништа од наведеног.
33.	Апатрид је: • човек без обе руке, • човек без обе ноге, • човек без држављанства, • човек без чула укуса и мириса.
34.	Ванредно стање у Републици Србији проглашава: • председник Републике • Народна скупштина • председник Владе • војска и грађани
35.	Максимизирање добитка на уложена средства је: • стратегија развоја предузећа; • задатак пословања предузећа; • циљ пословања предузећа.
36.	Звучна картица се прикључује на рачунар преко: • утичнице на магистрали; • напонског кабла; • меморије.
37.	Ратно стање у Републици Србији проглашава: • председник Републике • Народна скупштина • председник Владе
38.	Абакус је: • први електронски рачунар; • популаран микропроцесор нове генерације; • група помагала слична данашњој рачуналки.
39.	Основна средства предузећа су: • грађевински објекти, опрема и земљиште; • аванси и потраживања од купаца; • готови производи, предмети рада и недовршена производња.
40.	Један бајт представља: • 8 битова; • 256 битова; • 1024 бита.

41.	Реч авлија је: • германизам, • турцизам, • англизам, • хунгаризам.
42.	Синдактилија је појава: • кратких прстију • дугих прстију • сраслих прстију • кривих прстију
43.	Довршите реченицу: - Нови закон је: а) донешен, б) донесен, ц) промењив, д) замењљив
44.	Научно-техничка револуција је: • универзални друштвени преокрет у развоју производних снага; • скуп техничких достигнућа и практичних искустава; • процес овладавања технике и технологије.
45.	Колико различитих комбинација нула и јединица може да има један бајт? • 256 • 265-1 • 256-1
46.	Једна продавница је снизила цену свог производа са 1 320 на 1 122 дин. Проценат снижења је: - 15%; - 55%; - 85%
47.	Колико износи проста камата на зајам од 9.000 динара за време од 3 године по стопи од 3%? • 710 дин. • 810 дин. • 620 дин.
48.	Први успешан електронски рачунар се звао: • IBM; • ENIAC; • UNIVAC.
49.	Скорбут је изазван недостатком витамина (заокружи): - А - D - C - E
50.	Водоник и кисеоник су сједињени у води у масеном односу 1:8. Колико ће милилитара воде (у течном стању) настати из 0,5 г водоника и 8 г кисеоника? - 5,6; - 44,5; - 8,5; - 4,5; - 560



51.	Предузетник својом личном имовином, за све обавезе предузећа у пословању, одговара: • ограничено; • делимично ограничено; • <b>неограничено.</b>
52.	Проналазак који означава почетак друге технолошке револуције је: • парна машина; • вештачка интелигенција; • <b>мотор са унутрашњим сагоревањем,</b>
53.	Нације представљају: • <b>етничке заједнице;</b> • скупину већег броја племена; • културно-историјске скупине.
54.	<b>О промени Устава Републике Србије одлучује:</b> • <b>Влада Републике Србије</b> • <b>председник Републике</b> • <b>Народна скупштина,</b> • <b>грађани.</b>
55.	<b>Језути су припадници:</b> • <b>католичког реда,</b> • <b>аристократије,</b> • <b>хиндуистичке религије.</b>
56.	Шта је анализа? • Проучавање неке појаве; • Испитивање неке појаве; • <b>Рашчлањивање целине на делове.</b>
57.	<b>Који антички филозоф је сматрао да је геометрија узор људског сазнања:</b> • <b>Хераклит,</b> • <b>Сократ,</b> • <b>Платон.</b>
58.	Снажни, драматични догађаји који угрожавају физички интегритет и опстанак личности називају се: • Стресови • <b>Психичке трауме</b> • Страхови
59.	Које су основне карактеристике нације: • <b>колективна посебност и друштвени континуитет;</b> • порекло, језик и култура; • верско-национална основа.
60.	Скраћеница ВIT означава: • binary decade; • <b>binary digit;</b> • binary domen • binary international domen.

61.	Устави се називају „меким“ због: • сложености поступка за усвајање и промену устава • <b>обичног, редовног поступка за усвајање и промену као код закона</b> • меког корицења текста устава
62.	Шта је импресија? • Израз; • Задивљеност; • <b>Утисак.</b>
63.	Маргиналије се пишу: • <b>на ивици, са стране,</b> • у манастиру, • невидљивим мастилом, • на крају књиге.
64.	Узурпирати значи: • изневерити некога, • омаловажавати друге, • украсти, • <b>незаконито присвојити.</b>
65.	<b>Тврдња која се не доказује је:</b> • <b>аксиом,</b> • <b>теорема,</b> • <b>теорија,</b> • <b>хипотеза,</b> • <b>аргумент.</b>
66.	<b>Вештина лепог и уредног писања је:</b> • <b>етнографија,</b> • <b>графистика,</b> • <b>графоскопија,</b> • <b>калиграфија.</b>
67.	Која од наведених болести није заразна? • пегави тифус, • колера, • туберкулоза, • <b>леукемија.</b>
68.	<b>Начело поделе власти подразумева њену поделу на три гране које се међусобно контролишу и надзиру. Заокружите те три гране власти:</b> • <b>законодавна,</b> • <b>изборна,</b> • <b>извршна,</b> • <b>судска,</b> • <b>суверена.</b>
69.	Какву власт има Влада Републике Србије: • законодавну, • судску, • апсолутну, • <b>извршну.</b>



70.	Антагонизам је врста: <ul style="list-style-type: none"> <li>• супротности,</li> <li>• сличности,</li> <li>• равнодушности.</li> </ul>
71.	Веома снажно осећање, али и бурно, неконтролисано реаговање назива се: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>афекат,</b></li> <li>• <b>пиратство,</b></li> <li>• <b>дефект.</b></li> </ul>
72.	Вероватноћа да нормална особа без Баровог тела свом потомству пренесе далтонизам је: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 25%, и то само синовима</li> <li>• 25%, и то свој деци без обзира на пол</li> <li>• 50%, и то само синовима</li> <li>• <b>0% не преноси ни синовима ни ћеркама</b></li> </ul>
73.	Скуп друштвених норми које нам омогућују да оценимо шта је добро, а шта зло, дефиниција је за: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>морал,</b></li> <li>• <b>бонтон,</b></li> <li>• <b>прекршај.</b></li> </ul>
74.	Системски програм који омогућава уношење и измену текста програма је познат под називом: <ul style="list-style-type: none"> <li>• преводалац;</li> <li>• компајлер;</li> <li>• едитор.</li> </ul>
75.	Идеологија, политички програми и статут чине организациону структуру сваке: <ul style="list-style-type: none"> <li>• класе;</li> <li>• групе;</li> <li>• партије.</li> </ul>
76.	Бакарни новчић масе 6 г је при растварању у концентрованој сумпорној киселини прешао у одговарајућу со, а при томе се ослободило 1680 мл гаса. Колики је проценат бакра у новчићу? (Cu=64) (нормални услови) <b>- 80; - 40; - 20; - 75; - 60</b>
77.	Програмирање је: <ul style="list-style-type: none"> <li>• скуп инструкција за извршавање неке обраде;</li> <li>• машина за обраду података која решава велики број различитих проблема;</li> <li>• <b>поступак решавања проблема рашчлањивањем на једноставније кораке а затим се за сваки корак пише одговарајућа наредба коју рачунар треба да изврши.</b></li> </ul>

78.	Цена књиге је 500 динара. Књига је прво појефтинила за 10%, а затим за 20%. Нова цена књиге у динарима је: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>350</b></li> <li>• <b>360</b></li> <li>• <b>370</b></li> </ul>
79.	За које време ће 40 000 динара са 4% камате донети интерес од 400 динара? <ul style="list-style-type: none"> <li>• За 6 месеци.</li> <li>• За 60 дана.</li> <li>• <b>За 3 месеца.</b></li> </ul>
80.	Паркинсонов закон односи се на феномен <ul style="list-style-type: none"> <li>• аутократије;</li> <li>• демократије;</li> <li>• <b>бирографије.</b></li> </ul>
81.	Глобализација је: <ul style="list-style-type: none"> <li>• електронска интеграција глобалних финансијских тржишта;</li> <li>• убрзани пренос информација;</li> <li>• <b>савремена појава светских димензија са циљем стварања модерног друштва са могућностима за већи проток и размену појединаца и идеја.</b></li> </ul>
82.	Са којим питањем почиње филозофија: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Шта је праоснова света?</b></li> <li>• Шта је кретање?</li> <li>• Шта је материја?</li> </ul>
83.	Ствари које се једнократном употребом потроше, отуђе, или се у знатној мери смањи њихова вредност, називају се: <ul style="list-style-type: none"> <li>• дељиве,</li> <li>• заменљиве,</li> <li>• <b>потрошне.</b></li> </ul>
84.	Нагли преокрет у политичким и друштвеним односима који се састоји у смени власти насилним путем назива се: <ul style="list-style-type: none"> <li>• међународни конфликт,</li> <li>• <b>преврат,</b></li> <li>• приправно стање,</li> <li>• приоритет,</li> <li>• <b>Просперитет.</b></li> </ul>
85.	Специфичан вид народног стваралаштва, предања и веровања, који се састоји од фантастичних прича о натприродним бићима, божанствима, појавама и догађајима, назива се : <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>мит,</b></li> <li>• расизам,</li> <li>• патриотизам,</li> <li>• промоција.</li> </ul>



86.	Мобилност значи: <ul style="list-style-type: none"> <li>• покретљивост,</li> <li>• непокретљивост,</li> <li>• позив у помоћ.</li> </ul>
87.	Место у коме се лице настани у намери да стално борави и које представља центар његових животних интереса назива се: <ul style="list-style-type: none"> <li>• преамбула,</li> <li>• <b>пребивалиште,</b></li> <li>• статут,</li> <li>• статус.</li> </ul>
88.	Искључивање из цркве се другачије каже: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>екскомуникација,</b></li> <li>• екстрадиција,</li> <li>• експортиција,</li> <li>• експлоатација.</li> </ul>
89.	Ортачко друштво, друштво са ограниченом одговорношћу, командитно друштво и акционарско друштво представљају: <ul style="list-style-type: none"> <li>• својинске облике предузећа;</li> <li>• <b>организационе облике предузећа;</b></li> <li>• типове предузећа према величини.</li> </ul>
90.	Податке, адресе и контролне сигнале преноси: <ul style="list-style-type: none"> <li>• процесор или контролер;</li> <li>• <b>магистрала;</b></li> <li>• диск и слотови на магнетној плочи.</li> </ul>
91.	Према намени средства предузећа могу бити: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>пословна и средства посебних намена;</b></li> <li>• сопствена и туђа средства;</li> <li>• амортизована и резервна средства.</li> </ul>
92.	<b>Први документ којим се на међународном плану свеобухватно гарантују људска права и слободе је:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Декларација о правима радног и експлоатисаног народа;</b></li> <li>• <b>Међународни пакт о економским, социјалним и културним правима УН;</b></li> <li>• <b>Универзална декларација о правима човека УН.</b></li> </ul>
93.	Основна средства у облику права су: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>оснивачка улагања, патенти и лиценце;</b></li> <li>• потраживања од купаца и аванси;</li> <li>• земљиште, дугогодишњи засади и депозити.</li> </ul>

94.	<b>За тражење грешака у извршном програму користи се програм који се зове:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>дибагер (енгл. Debugger);</b></li> <li>• <b>ерор дизајнер (engl. Error-designer);</b></li> <li>• <b>компајлер (engl. Compiler).</b></li> </ul>
95.	Пасивно бирачко право је: <ul style="list-style-type: none"> <li>• право грађанина да на изборима слободно бира кандидата или изборну листу коју жели,</li> <li>• право грађанина да на изборима буде биран за све јавне и државне функције,</li> <li>• <b>право грађанина да гласа или да не гласа на изборима.</b></li> </ul>
96.	Средства се деле на - ствари, права и новац према: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>намени;</b></li> <li>• појавном облику;</li> <li>• изворима.</li> </ul>
97.	<b>Савремена филозофска струја која наглашава човекову слободу и одговорност за сопствену судбину је:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>холизам</b></li> <li>• <b>егзистенцијализам</b></li> <li>• <b>прагматизам</b></li> </ul>
98.	Уређај који се прикључује на рачунар (нпр., штампач) мора да има одговарајући програм који се зове? <ul style="list-style-type: none"> <li>• Едитор.</li> <li>• Микрокод.</li> <li>• Драјвер.</li> </ul>
99.	Закони и сви други општи акти у Републици Србији: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>обавезно се објављују пре ступања на снагу,</b></li> <li>• не објављују се пре ступања на снагу,</li> <li>• објављују се само ако државни органи процене да је то неопходно.</li> </ul>
100.	<b>Изазивач шуге, шугарац, припада:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>крпељима</b></li> <li>• <b>праживотиње</b></li> <li>• <b>инсектима</b></li> <li>• <b>гљивицама</b></li> </ul>
101.	ASCII представља: <ul style="list-style-type: none"> <li>• најпознатију магистралу;</li> <li>• најпознатији први рачунар;</li> <li>• <b>најпознатији код.</b></li> </ul>
102.	<b>Температура спада у групу:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Абиотичких фактора</b></li> <li>• <b>Биотичких фактора</b></li> <li>• <b>Антропогених фактора</b></li> </ul>





103.	На формирање ставова, интересовања и система вредности код младих, највише утиче: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Породица</li> <li>• Школа</li> <li>• Вршњаци</li> </ul>
104.	Чвор живота налази се у: <ul style="list-style-type: none"> <li>• срцу</li> <li>• продуженој мождини</li> <li>• великом мозгу</li> <li>• гениталијама</li> <li>• плућима</li> <li>• јетри</li> </ul>
105.	Средства посебних намена могу бити: <ul style="list-style-type: none"> <li>• краткорочне и дугорочне залихе;</li> <li>• добит и добитак;</li> <li>• резервна средства и средства заједничке потрошње.</li> </ul>
106.	Закључивање од појединачног ка општем зове се: <ul style="list-style-type: none"> <li>• индукција,</li> <li>• силогизам,</li> <li>• аналогија,</li> <li>• дедукција.</li> </ul>
107.	Лик Белог анђела, са велике фреско-композиције из манастира Милешева, својом руком показује на: <ul style="list-style-type: none"> <li>• распетог Христа на крсту,</li> <li>• Мојсијево примање таблица од Бога,</li> <li>• празан Христов гроб,</li> <li>• рођење Богородице,</li> <li>• крштење Христово.</li> </ul>
108.	Пера је решио да прошири игралиште за кликере облика квадрата, повећавајући му обим 4 пута. Колико пута се повећала површина игралишта? <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 пута - 16 пута</li> <li>• 4 пута - 32 пута</li> <li>• 8 пута - 64 пута</li> </ul>
109.	У тамној фази фотосинтезе се: <ul style="list-style-type: none"> <li>• апсорбује светлост,</li> <li>• уграђује Ц из ЦО<sub>2</sub> у органска једињења,</li> <li>• ослобађа кисеоник.</li> </ul>
110.	За бојење стране коцке потребан је један минут. За које најкраће време три човека могу да обоје 4 коцке, ако више од једног човека не може истовремено да боји једну коцку? <ul style="list-style-type: none"> <li>- 6 минута - 9 минута</li> <li>- 7 минута - 10 минута</li> <li>- 8 минута - 12 минута</li> </ul>

111.	Активно бирачко право је: <ul style="list-style-type: none"> <li>• право грађанина да на изборима слободно бира кандидата или изборну листу коју жели;</li> <li>• право грађанина да на изборима буде биран за све јавне и државне функције;</li> <li>• право грађанина да гласа или да не гласа на изборима.</li> </ul>
112.	Већа одговарајућа квалификованост за конкретан посао: <ul style="list-style-type: none"> <li>• повећава продуктивност,</li> <li>• смањује продуктивност,</li> <li>• нема утицаја на продуктивност.</li> </ul>
113.	Девалвација домаће валуте односи се на: <ul style="list-style-type: none"> <li>• смањење вредности валуте,</li> <li>• повећање вредности валуте,</li> <li>• мировање валуте.</li> </ul>
114.	Монетарни систем представља целокупно подручје државног регулисања: <ul style="list-style-type: none"> <li>• новчане области,</li> <li>• неновчане области,</li> <li>• области натуралне размене.</li> </ul>
115.	Органска обољења изазвана психичким узроцима називају се: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Стресовима</li> <li>• Душевним обољењима</li> <li>• Психосоматским обољењима</li> </ul>
116.	Ко уређује пословну политику предузећа: <ul style="list-style-type: none"> <li>• потрошачи,</li> <li>• управљачки врх предузећа,</li> <li>• радници.</li> </ul>
117.	Која је од наведених материја канцерогена? <ul style="list-style-type: none"> <li>• бензапирен,</li> <li>• метан,</li> <li>• маноза,</li> <li>• вискоза,</li> <li>• ниједна.</li> </ul>
118.	Изазивачи колере су: <ul style="list-style-type: none"> <li>• бактерије,</li> <li>• праживотиње,</li> <li>• вируси.</li> </ul>
119.	Просечна или средња вредност која се добије када се појединачне величине саберу и збир подели бројем величина јесте: <ul style="list-style-type: none"> <li>• аритметичка прогресија,</li> <li>• аванс,</li> <li>• аритметичка средина.</li> </ul>



120.	Натријум-хлорид(NaCl)свакодневно употребљавамо у исхрани јер је то у ствари: - јестиво уље, - шећер, - кухињска со, - минерална вода.
121.	Потрошачку корпу чине: • сировине које купују компаније, • укупна текућа потрошња, • <b>производи које купује просечан потрошач.</b>
122.	Инвестирање је: • куповина производа и услуга, • пласирање штедње у банку, • <b>куповина акција и обвезница.</b>
123.	Кључне елементе културе чине: • <b>поглед на свет, вредносни систем, језик, институције;</b> • религија; • обичаји и морал.
124.	Трајни извори средстава предузећа су: • зајмови и обвезнице; • зајмови и банкарски кредити; • <b>пословни и резервни фонд.</b>
125.	<b>Шта проучава естетика?</b> • <b>Моралне норме и појмове</b> • <b>Небеске појаве</b> • <b>Лепо у природи и уметности</b>
126.	Пословни фонд предузећа је: • краткорочни извор средстава предузећа; • <b>сопствени извор средстава предузећа;</b> • кредитни извор средстава предузећа.
127.	<b>Нула је:</b> • <b>иреалан број</b> • <b>негативан број</b> • <b>позитиван број</b> • <b>комплексан број</b> • <b>реалан број</b>
128.	Обртна средства предузећа су: • земљиште, опрема и пословне зграде; • патенти, лиценце и оснивачка улагања; • <b>предмети рада, готови производи и новац на жиро рачуну.</b>
129.	Природна подела рада заснива се на: • новим технологијама; • историјским факторима; • <b>полу и старости.</b>

130.	Преостали део средстава после измирења расхода и дугова, или преостала материјална добра после подмирења потреба (потражње) на домаћем тржишту, назива се: • дефицит, • <b>суфицит,</b> • сурогат.
131.	Путем пореза: • порески обвезници убиру незнатан део прихода, • <b>држава убиру највећи део буџетских и других прихода,</b> • одређене фирме убиру највећи део прихода.
132.	Тржишна привреда је она у: • којој све одлуке о производњи и потрошњи доноси влада, • <b>којој појединци и приватна предузећа доносе одлуке о производњи и потрошњи,</b> • ништа од претходно наведеног.
133.	Када централна банка емитује (штампа) сувише новца: • <b>цене производа и услуга расту,</b> • цене производа и услуга опадају, • цене производа и услуга остају непромењене.
134.	Спољнотрговинска размена је: • <b>неопходна</b> јер омогућава земљи да има већу разноврсност производа по нижим трошковима, него да се ти производи производе у земљи; • непотребна будући да не омогућава смањење потребе за ресурсима; • штетна с обзиром на то што ставља у подређени положај у односу на друге државе.
135.	Уколико би за сваки сат радник могао да произведе две чоколаде или десет оловака, без размене би: • <b>домаћа цена једне оловке била 1/5 чоколаде,</b> • домаћа цена једне оловке била 1/3 чоколаде, • домаћа цена једне оловке била две чоколаде.
136.	У основне елементе биосфере НЕ спада: • атмосфера; • литосфера; • <b>хемисфера;</b> • хидросфера.





137.	У представничкој демократији: • грађани изражавају своју политичку вољу преко слободно изабраних представника; • грађани изражавају своју политичку вољу непосредно; • грађани су онемогућени да изразе своју политичку вољу.
138.	Подвуците правилно написану реч: • не знање, • не достајати, • не пити, • не позван, • не пристојан.
139.	Талмуд је: • јеврејска света књига, • нафтом богата област Блиског истока, • провинција у Египту, • кошаркашки клуб из Тел Авива.
140.	Агностици је: • неверник, • особа која пати од бројних фобија, • особа која нема поуздања у своје знање, • особа која сматра да виша духовна сила (божанство) можда постоји, али да се не може утврдити облик и природа те силе.
141.	Мандат председника Републике Србије траје: • четири године, • пет година, • седам година, • доживотно.
142.	Како се назива утицај живих бића на станиште? • реакција; • коакција; • биом; • симбиоза; • еволуција.
143.	За време ратног или ванредног стања у Републици Србији: • дозвољена су одступања од људских и мањинских права зајемчених Уставом, и то само у обиму у којем је то неопходно; • нису дозвољена одступања од људских и мањинских права зајемчених Уставом; • људска и мањинска права зајемчена Уставом се укидају.

144.	У информатици, подаци су: • регистроване чињенице, ознаке или запажања настала током неког процеса; • регистроване информације које информатичар користи приликом коришћења рачунара; • све оно што је записано на хард диску.
145.	Бајт се користи за изражавање: • брзине меморије; • капацитета меморије и дискова; • циклуса меморије.
146.	Допринос енглеског математичара Чарлса Бебиџа је: • развој математичког софтвера; • дигитална алгебра (0 и 1); • развој аутоматске механичке диферентне машине.
147.	Заокружите правилно написану скраћеницу: • др. (доктор), • мр (магистар), • тг (текуће године).
148.	Заокружите тачан одговор: Да ли знаш: - јел Марко стигао? - јел' Марко стигао? - је л Марко стигао? - је л' Марко стигао
149.	Писмо за слепе особе се зове: • Вукова азбука, • Морзеова азбука, • Брајева азбука, • Леонардов код, • Мајсторско писмо.
150.	„Аиду“ је компоновао: • Ђакомо Пучини, • Лудвиг ван Бетовен, • Ђузепе Верди, • Волфганг Амадеус Моцарт.
151.	Који старогрчки мислилац је узвикнуо „Еурека!“? • Диоген, • Сократ, • Архимед, • нико, у питању је ратнички поклич филозофа из Милета.
152.	Табу значи: • награда, • забрана, • дозвола, • пристанак.



153.	Наведите представника импресионизма у сликарству: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Пабло Пикасо,</li> <li>• Клод Моне,</li> <li>• Жан Моне.</li> </ul>
154.	Шта пише на улазу у Платонову Академију?
155.	Профит је основни циљ пословања, а јавља се у случајевима када су: <ul style="list-style-type: none"> <li>• приходи већи од расхода,</li> <li>• расходи већи од прихода,</li> <li>• ништа од претходно наведеног.</li> </ul>
156.	Организација или група са заједничким интересима која тежи да утиче на одређено гласање чланова законодавног тела назива се: <ul style="list-style-type: none"> <li>• обавештајна служба,</li> <li>• друштво капитала,</li> <li>• лоби.</li> </ul>
157.	Други назив за тенденцију да се нешто нападне или оштети је: <ul style="list-style-type: none"> <li>• агонија,</li> <li>• депресија,</li> <li>• агресивност</li> </ul>
158.	Секрет јетре/жуч, код човека се излива у: <ul style="list-style-type: none"> <li>• дебело црево</li> <li>• желудац</li> <li>• дванаестопалачно црево</li> <li>• право црево</li> </ul>
159.	Монополско тржиште подразумева: <ul style="list-style-type: none"> <li>• једног понуђача,</li> <li>• неколико понуђача,</li> <li>• много понуђача.</li> </ul>
160.	Довршите реченицу: Боле ме <ul style="list-style-type: none"> <li>- обадве руке,</li> <li>- две руке,</li> <li>- све руке,</li> <li>- обе руке.</li> </ul>
161.	Николо Паганини је светски познат по: <ul style="list-style-type: none"> <li>• делу „Паганин у Италији“, због којег је и добио надимак,</li> <li>• виртуозном свирању виолине,</li> <li>• новој врсти тестенина коју је измислио.</li> </ul>
162.	Који од наведених гасова ступа у реакцију са раствором хлороводоничне киселине? <ul style="list-style-type: none"> <li>- NO<sub>2</sub>; - AsH<sub>3</sub>; - SO<sub>2</sub>; - N<sub>2</sub>O; - NH<sub>3</sub></li> </ul>
163.	Верници исламске вероисповести верују: <ul style="list-style-type: none"> <li>• само у пророка Мухамеда,</li> <li>• само у пророка Мојсија,</li> <li>• у три пророка, Мојсија, Исуса и Мухамеда.</li> </ul>

164.	Склоност честом мењању сексуалних партнера другачије се назива: <ul style="list-style-type: none"> <li>• промискуитет,</li> <li>• комодитет,</li> <li>• реципроцитет,</li> <li>• „тет-а-тет“.</li> </ul>
165.	Сикстинску капелу је осликао: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Микеланђело,</li> <li>• Леонардо да Винчи,</li> <li>• Ван Гог,</li> <li>• Тицијан.</li> </ul>
166.	Балада је: <ul style="list-style-type: none"> <li>• песма у прози,</li> <li>• лирска песма,</li> <li>• епско-лирска песма,</li> <li>• епска песма.</li> </ul>
167.	Заокружите низ правилно написаних речи: <ul style="list-style-type: none"> <li>• прецедник, руки, тачци, Славицин,</li> <li>• претседник, руци, тачци, Славичин,</li> <li>• председник, руци, тачки, Славичин,</li> <li>• председник, руци, тачки, славицин.</li> </ul>
168.	Бугари су своје име добили по: <ul style="list-style-type: none"> <li>• словенском племену од кога потичу,</li> <li>• азијском племену које се асимиловало у словенским масама на Балкану,</li> <li>• грчком имену за прва словенска племена на Балкану,</li> <li>• мађарском имену које дословно значи „не-Угари“.</li> </ul>
169.	Принудна мера којом се без накнаде одузима један део или цела имовина једног лица је: <ul style="list-style-type: none"> <li>• преамбула,</li> <li>• конфискација,</li> <li>• анексија.</li> </ul>
170.	Када једно лице ужива посебну и по правилу неосновану подршку, кажемо да оно ужива: <ul style="list-style-type: none"> <li>• просперитет,</li> <li>• протекцију,</li> <li>• санкцију.</li> </ul>
171.	Аерозагађење је: <ul style="list-style-type: none"> <li>• загађивање земљишта,</li> <li>• загађивање у ваздушном саобраћају,</li> <li>• загађивање ваздуха.</li> </ul>
172.	Писмени захтев грађана упућен представницима власти назива се: <ul style="list-style-type: none"> <li>• питање поверења,</li> <li>• петиција,</li> <li>• штрајк.</li> </ul>



173.	Коштана срж производи: <ul style="list-style-type: none"> <li>• хормоне,</li> <li>• нервне ћелије,</li> <li>• <b>крвна зрнца,</b></li> <li>• калцитонин,</li> <li>• сиву масу.</li> </ul>
174.	Адолесценција је: <ul style="list-style-type: none"> <li>• старачко доба,</li> <li>• младићко доба,</li> <li>• период детињства,</li> <li>• период трудноће,</li> <li>• период после смрти.</li> </ul>
175.	Чиниоци средине који доводе до наследних промена зову се: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>мутагени,</b></li> <li>• модификатори,</li> <li>• преципитини,</li> <li>• мутилатори.</li> </ul>
176.	Најважнији састојци вештачких ђубрива су: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>азот и фосфор,</b></li> <li>• <b>водоник и сумпор,</b></li> <li>• <b>злато и сребро,</b></li> <li>• <b>натријум и водоник.</b></li> </ul>
177.	Бен Акиба је: <ul style="list-style-type: none"> <li>• псеудоним Ђуре Јакшића,</li> <li>• надимак Мики Мауса,</li> <li>• лик из „Чича Томине колибе“</li> <li>• надимак Јована Стерије Поповића,</li> <li>• псеудоним Бранислава Нушића.</li> </ul>
178.	Према данашњим схватањима, три постојеће расе људи дивергирале су од: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Хомо хабилиса;</b></li> <li>• <b>Хомо еректуса;</b></li> <li>• <b>Хомо неандерталенсиса;</b></li> <li>• <b>Кромањонца.</b></li> </ul>
179.	Заокружите правилно написану реченицу: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Доћићу код тебе.</li> <li>• Доћи ћу код тебе.</li> <li>• Доћу код тебе.</li> </ul>
180.	Ипак се креће (Eppur si muove) рекао је: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Бордано Бруно,</b></li> <li>• <b>Галилео Галилеј,</b></li> <li>• <b>Исак Њутн,</b></li> <li>• <b>Никола Коперник.</b></li> </ul>
181.	Злоупотреба положаја у корист сопствене породице назива се: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>остракизам,</b></li> <li>• <b>полиморфизам,</b></li> <li>• <b>непотизам,</b></li> <li>• <b>плурализам</b></li> </ul>

182.	Пацифисти се залажу за: <ul style="list-style-type: none"> <li>• мир,</li> <li>• забрану превоза нафте морем и океанима, нарочито Пацификом,</li> <li>• забрану пушења,</li> <li>• оснивање Сатанине цркве</li> </ul>
183.	Уколико за некога кажемо да има деменцију, он је: <ul style="list-style-type: none"> <li>• агресиван,</li> <li>• депресиван,</li> <li>• забораван.</li> </ul>
184.	Берлински зид је био симбол: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>хладног рата,</b></li> <li>• <b>немачке моћи,</b></li> <li>• <b>пруског империјализма,</b></li> <li>• <b>фашизма,</b></li> <li>• <b>богатства Западне Немачке.</b></li> </ul>
185.	Ако је нечија кућа под хипотеком то значи: <ul style="list-style-type: none"> <li>• да кућа још није довршена,</li> <li>• <b>да кућа служи као залог за позајмљени новац,</b></li> <li>• да се кућа продаје због дугова.</li> </ul>
186.	Како је Аљаска припала Сједињеним Америчким Државама? <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>САД су је купиле од Русије.</b></li> <li>• САД су је освојиле у борби са Канадом.</li> <li>• Канада, САД, Русија и Јапан су постигли договор у Лондону.</li> </ul>
187.	Алфред Нобел је открио: <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>динамит,</b></li> <li>• <b>телескоп,</b></li> <li>• <b>сунчеве пеге,</b></li> <li>• <b>барут.</b></li> </ul>
188.	Када за неког човека кажемо да је самарићанин, он је: <ul style="list-style-type: none"> <li>• плашљив,</li> <li>• <b>милосрдан,</b></li> <li>• лакомислен,</li> <li>• нервозан.</li> </ul>
189.	Дијаспору представља: <ul style="list-style-type: none"> <li>• народ који живи у оскудици,</li> <li>• народ који живи у благостању,</li> <li>• народ изолован од међународне заједнице</li> <li>• <b>део народа расут по свету.</b></li> </ul>
190.	Ћелијски зид биљака карактерише: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Полупропустљивост;</li> <li>• поре кроз које се врши размена материја;</li> <li>• липопротеиска грађа;</li> <li>• <b>све тврдње су тачне.</b></li> </ul>



191.	Трајна и релативно трајна промена индивидуе, која је резултат претходне активности, назива се: • Мишљење, - <b>Учење</b> , • Осећање, - Памћење.
192.	<b>Најбољи и најефикаснији поступак заштите земљишта од ерозије је:</b> • израда јаркова на падинама; • израда дренажних јарака; • пошумљавање; • модификована контурна тераса.
193.	<b>ПОЛУТАНТИ су називи за:</b> • Хранљиве материје; • Материје којима се постиже жељена чврстина прехранбених производа; • Загађујуће супстанце; • Негативно наелектрисане честице.
194.	У ком психичком процесу се највише ангажује интелигенција: • Опажању; - Мишљењу; • <b>Учењу</b> ; - Пажњи.
195.	Основно својство екосистема је: • Упијање материја из спољашње средине у организам • <b>Непрекидна размена материје и енергије</b> • Емитовање невидљивих честица велике енергије • Испуштање загађујућих материја у ваздух
196.	<b>Од основних извора енергије у организму први се метаболишу:</b> • липиди, • витамини, • <b>угљени хидрати</b> , • протеини.
197.	Коприва је индикатор • Земљишта кречњачког састава; • Песковитог земљишта; • Земљишта богатог цинк-карбонатом; • <b>Земљишта где је повећана количина азота.</b>
198.	<b>Најзначајнији орган у коме се разграђују токсичне материје током метаболизма је:</b> - Панкреас; - Бубрег - <b>Јетра</b> ; - Плућа
199.	За уништавање глодара користе се: • хербициди, • фунгициди, • фумиганти, • <b>родентициде.</b>

200.	Угљен диоксид и вода настају као крајњи продукти разлагања: • масти • угљених хидрата • беланчевина • <b>свих наведених органских молекула</b>
201.	Шта обухвата биосфера: • <b>Целокупан простор на земљи насељен живим светом</b> ; • Сличне типове животних станишта; • Површински слој земљишта; • Целокупан животињски свет једног подручја.
202.	Појава да се код данашњих организама могу испољити неке одлике које су биле карактеристичне за њихове претке назива се: • <b>Атавизам</b> ; • Адаптивност; • Регресивна еволуција; • Прогресивна еволуција.
203.	У условима првобитне Земљине хидросфере настале су материје сличне липидима, изузетно значајне за стварање: • хромозома, - <b>ћелијских мембрана</b> , • рибозома, - RNK.
204.	Базални метаболизам је: • <b>минимални промет енергије организма који мирује</b> ; • максимални промет енергије организма који мирује; • енергетска равнотежа; • хомеостаза.
205.	Анабиоза је: • <b>одлазак животиња на повољнија станишта</b> ; • непостојање живота на одређеном географском подручју; • прилагађавање поликилотермних животиња на ниже температуре од доње границе активности врсте; • живот у већим животним заједницама.
206.	Ако се предмет удаљи од равнот огледала 0.8m за колико ће се лик удаљити од огледала? • за мање од 0.8m; • за 0.8m; • за више од 0.8m.