

Попуњава ученик:

Назив школе

Седиште школе

Образовни профил

Име и презиме ученика

Датум одржавања испита

$\int - \sqrt{\sum n \leq |r| \triangle} \leq \sum \tau \leq | \geq \sum$

- 14 | 17 11

Економски техничар

08.06.2023.

МАТУРСКИ ИСПИТ

ИСПИТ ЗА ПРОВЕРУ СТРУЧНО-ТЕОРИЈСКИХ ЗНАЊА

- ТЕСТ -

Попуњава испитна комисија

СКАЛА ЗА ПРЕВОЂЕЊЕ БОДОВА У УСПЕХ

Постигнут број бодова

Успех

до 50

недовољан (1)

50,5 – 63

довољан (2)

63,5 – 75

добар (3)

75,5 – 87

врло добар (4)

87,5 - 100

одличан (5)

ПОСТИГНУТ
БРОЈ БОДОВА

/ 100

ОЦЕНА

_____ ()

Чланови испитне комисије:

- _____
- _____
- _____

Датум прегледа теста: _____

УПУТСТВО ЗА РАД

- Тест који треба да решите садржи 100 бодова. За рад је предвиђено 180 минута.
- Сваки задатак пажљиво прочитајте, размислите о томе шта се у задатку тражи и пратите упутства о начину на који треба да га решите (заокруживање, повезивање, дописивање и друго).
- Током рада можете да користите графитну оловку и гумицу, али коначни одговори морају бити исписани хемијском оловком. Одговор који је прецртан или исправљен хемијском оловком неће бити признат.
- Важно је да пажљиво одговарате на питања јер **сваки нетачан одговор (део одговора)** доноси **0 бодова** за задатак у целини.

Желимо Вам успешан рад

У следећим задацима заокружите број испред траженог одговора

1. Приликом обрачуна бруто домаћег производа (БДП) рачунају се:

1. само финални производи
2. само међуфазни производи
3. и финални и међуфазни производи

	/	1
--	---	----------

2. Представник класичне школе економске мисли је:

1. Адам Смит
2. Алфред Маршал
3. Милтон Фридман

	/	1
--	---	----------

3. Депозити су:

1. скуп акција и обвезница различитих предузећа и разних државних обвезница у које је неко уложио свој новац
2. потврда о задужености у којој су наведене обавезе зајмопримца према имаоцу обвезнице
3. новчана средства која клијенти банака држе на својим рачунима у банкама и на та средства добијају одређену камату

	/	1
--	---	----------

4. Привређивање је:

1. стално обнављање процеса производње
2. свесно улагање у производне делатности привредног система
3. обављање делатности искључиво у области професионалних интелектуалних услуга
4. свесна делатност чији је циљ што боље искоришћавање ограничених добара

	/	1
--	---	----------

5. Позната је процентуална промена цене добра. Да би се израчунао коефицијент ценовне еластичности понуде, недостаје податак о:

1. процентуалној промени тражене количине добра
2. промени понуђене количине добра
3. процентуалној промени понуђене количине добра

	/	2
--	---	----------

6. Олигополистичко тржиште је

1. тржиште кукуруза
2. тржиште нафте
3. тржиште флаширане воде

	/	2
--	---	----------

7. Немања је запослен као рачуновођа. Од месечне зараде 7 месеци је штедео новац како би купио нови рачунар. За Немању, је новац током 7 месеци имао функцију:

1. чувара вредности
2. обрачунске јединице
3. није имао функцију

	/	2
--	---	---

8. Према закону тражње, тражена количина се смањује са :

1. повећањем цене тог добра
2. смањењем цене тог добра
3. повећањем дохотка

	/	2
--	---	---

9. Олигопол је тржишна структура у којој:

1. много предузећа продаје идентичне производе
2. много предузећа продаје сличне или исте производе
3. мали број предузећа продаје сличне или исте производе

	/	2
--	---	---

10. Извршни одбор Народне банке Србије је на седници у децембру 2022. године донео одлуку о повећању референтне каматне стопе (есконтне стопе). Повећањем референте каматне стопе (есконтне стопе):

1. понуда новца расте
2. понуда новца опада
3. понуда новца се не мења

	/	2
--	---	---

11. Монетарни агрегат М1 обухвата:

1. готов новац и депозите по виђењу
2. различите дугорочне депозите
3. готов новац, депозите по виђењу и различите дугорочне депозите

	/	2
--	---	---

12. Предузеће „Савремена исхрана“ производи конзервирану храну у великој количини. Производи су истих карактеристика и производе се на основу исте оперативне припреме. Машине су постављене оним редом којим тече технолошки процес, који је потпуно временски усклађен од почетне до завршне операције и тече непрекидно.

Предузеће „Савремена исхрана“ обавља производњу која је:

1. серијска, линијска, прекидна
2. масовна, смакнута, непрекидна
3. масовна, линијска, непрекидна
4. појединачна, линијска, непрекидна

	/	2
--	---	---

13. Преломна тачка је:

1. обим набавке и продаје на којем се изједначавају укупни приходи са укупним трошковима
2. обим производње и продаје на којем се изједначавају укупни приходи са укупним трошковима
3. обим производње и набавке који даје нулти добитак

	/	2
--	---	---

14. Предузеће „Трешњица“ се бави производњом џема. Приликом пријема и мерења тежине воћа, магационер је установио да вага показује стално исту тежину и закључио да постоји функционални поремећај рада ваге за мерење воћа. Овако настао утросак средстава за рад представља:

1. растур
2. шкарт
3. квар
4. лом
5. хабање

	/	2
--	---	---

15. Предузеће које је произвођач спортске опреме донело је одлуку о повећању обима производње тренерки за децу за 30% у односу на претходну годину и повећању цена тренерки за децу за 20%. Предузеће је у току текуће године продало целокупну производњу тренерки за децу.

Предузеће је због ове одлуке у текућој години у односу на претходну:

1. повећало укупне приходе
2. смањило укупне расходе
3. укупни приходи су остали на нивоу претходне године

	/	2
--	---	---

16. Вредност сопствених средстава привредног друштва износи 18.000.000,00 динара. Обавезе привредног друштва износе 7.000.000,00 динара, а обртна средства су у износу од 9.000.000,00 динара. Утврдити вредност сталних средстава привредног друштва.

Простор за рад:

--

	/	2
--	---	---

Вредност сталних средстава привредног друштва је:

1. 16.000.000,00 динара
2. 6.000.000,00 динара
3. 25.000.000,00 динара
4. 27.000.000,00 динара

-
17. Привредно друштво је по фактури бр. 234 купило опрему у вредности од 120.000,00 динара.

Ова пословна промена утиче на биланс стања:

1. истовремено увећава вредност и активе и пасиве
2. само на активу
3. само на пасиву
4. истовремено смањује вредност и активе и пасиве

	/	2
--	---	---

-
18. Привредно друштво продаје на београдском тржишту пакет аранжмане за путовања по европским градовима. Дневно у просеку прода по 5 пакета.

Одредити основни пословни приход овог предузећа:

1. приход од продаје робе на домаћем тржишту
2. приход од продаје услуга на домаћем тржишту
3. приход од продаје производа на домаћем тржишту
4. приход од продаје услуга на иностраном тржишту

	/	2
--	---	---

-
19. Референт у књиговодству предузећа „Сласт“ д.о.о., Вршац, Александар, је добио налог од финансијске службе да достави податак о тренутном стању потраживања од купаца у земљи.
Референт Александар је податак доставио на основу прегледа:

1. главне књиге
2. извода банке
3. дневника
4. биланса стања

	/	2
--	---	---

-
20. Анализом рада трговинског предузећа на велико уочено је повећање обима промета робе. На основу тога менаџмент предузећа је донео одлуку о набавци савременије механизације за складиште.

Ова набавка довешће до повећања:

1. продуктивности
2. економичности
3. рентабилности

	/	3
--	---	---

21. На почетку пословне године предузеће „Сунце“ је остварило промет робе од 3.000.000,00 динара. Просечне залихе робе су биле 150.000,00 динара. На крају године дошло је до повећања промета робе за 10%, а просечне залихе робе су се повећале за 15%.

	/	3
--	---	---

Простор за рад

--

На основу датих података може се закључити да се коефицијент обрта робе у предузећу „Сунце“ на крају пословне године, у односу на почетак године:

1. смањио
2. повећао
3. остао исти

22. Предузеће „Књиговођа“ д.о.о. Сомбор је у току текуће године повећало зараде запосленим радницима за 10%. На крају текуће године предузеће је остварило повећање прихода за 0,4% у односу на претходну годину.
На основу датих података, предузеће је текуће године остварило:

	/	3
--	---	---

1. већу рентабилност
2. мању економичност
3. већу продуктивност
4. мању рентабилност

23. Руководилац рачуноводственог одељења Ана Поповић је од референта Маје тражила на увид стање конта Трошкова материјала, након чега је утврђено следеће:

- почетни салдо на страни дугује 12.000,00 динара
- датум 03.01. на страни дугује, по требовању, 7.000,00 динара
- датум 04.02. на страни дугује, по требовању, 8.000,00 динара

	/	3
--	---	---

Референту је наложено да исправи грешку на конту Трошкови материјала.

Одредити погрешно књижење на конту Трошкови материјала:

1. погрешно су књижене пословне промене на страни дугује по требовањима
2. почетни салдо на конту Трошкова материјала не постоји
3. почетни салдо на конту Трошкови материјала се књижи на страни потражује

24. Привредно друштво је по фактури бр.09 купило опрему у вредности од 1.020.000,00 динара са порезом на додату вредност од 20%.
Порез на додату вредност у примљеној фактури представља:

	/	3
--	---	---

1. обавезе по основу пореза на додату вредност
2. потраживања по основу пореза на додату вредност
3. расход по основу пореза на додату вредност
4. приход по основу пореза на додату вредност

У следећим задацима заокружите бројеве испред тражених одговора

25. Карактеристике монополистичке конкуренције су:

1. много предузећа која продају сличне али не и идентичне производе
2. неколико предузећа која продају идентичне или сличне производе
3. много предузећа која продају потпуно идентичне производе
4. слободан улазак и излазак са тржишта
5. баријере за улазак на тржиште
6. баријера за улазак и слободан излазак са тржишта

	/	2
--	---	---

26. Елементи предузећа, поред средстава за производњу и радног колектива, су:

1. Функције предузећа
2. Организација
3. Менаџмент
4. Стејкхолдери
5. Резултати пословања

	/	2
--	---	---

27. У привредном друштву резултат пословања може бити:

1. добитак
2. приход
3. вишак
4. губитак
5. мањак

	/	2
--	---	---

Допуните следеће реченице и табеле

28. Агрегатна тражња за малинама из Србије је на страном тржишту у 2022. години повећана за 20%. при чему је донета је одлука о повећању укупног извоза овог воћа.
Део економске науке која проучава агрегатне економске величине, назива се _____.

	/	2
--	---	---

29. Предузеће „Слатка тајна“ обавља промет кондиторских производа на велико и мало. Власник предузећа је Дејан Михајловић.

Предузеће је према власништву _____, а према делатности _____.

	/	2
--	---	---

30. Прочитајте наредне исказе који се односе на профит конкурентног предузећа. Затим испред сваке тврдње уписати слово Т ако је тачна, а слово Н ако је нетачна.

	/	3
--	---	---

Произвођач остварује максималан профит при обиму производње при коме су маргинални приход и маргинални трошак једнаки.

Маргинални приход показује за колико се променио укупан приход произвођача када прода још једну додатну јединицу производа

Уколико маргинални приход већи од маргиналног трошка, произвођачу се повећава профит смањењем обима производње

31. У ситуацији када је стварна набавна цена материјала 50.000,00 динара, а планска набавна цена 52.000,00 динара, на конту Одступање од цена материјала, разлика између планске и стварне набавне цене материјала се књижи на страни

	/	3
--	---	---

32. Прочитати наредне исказе који се односе на појмове и процесе везане за пословне функције предузећа. Испред сваке тврдње уписати слово Т ако је тачна, а слово Н ако је нетачна.

	/	4
--	---	---

Радно место је најнижи елемент организационе структуре предузећа .

Садржај функције извршења чине стратегијске одлуке.

Секундарна функција је функција руковођења

Груписањем радних места формирају се организационе јединице..

33. Прочитајте наредне исказе који се односе на двојно књиговодство. Затим испред сваке тврдње уписати слово Т ако је тачна, а слово Н ако је нетачна.

	/	4
--	---	---

двојно књиговодство обухвата евиденцију средстава и извора средстава на два конта.

двојно књиговодство је непотпуни систем књиговодства.

основу двојног књиговодства чини начело дуалности.

двојно књиговодство је потпуни систем књиговодства.

У следећим задацима сажето написати или нацртати одговор

34. Менаџмент предузећа "Тесла Ауто" је донео одлуку да приликом набавке новог возног парка искористи подстицаје које даје Управа града за набавку аутомобила са електричним напајањем .

	/	3
--	---	----------

Одредити врсту фактора који утичу на приходе предузећа „Тесла Ауто“.

Одговор: _____

35. Анализирати кретање прихода, трошкова и профита конкурентног предузећа.

количина (ком.)	укупни трошкови (дин.)	укупни приходи (дин.)	укупни профит (дин.)	маргинални приход (дин.)	маргинални трошкови (дин.)
0	80	0	- 80	-	-
1	90	80	- 10	80	10
2	100	160	60	80	10
3	110	240	130	80	10
4	130	320	190	80	20
5	190	400	210	80	60
6	270	480	210	80	80
7	370	560	190	80	100

	/	4
--	---	----------

Утврдити при ком обиму производње се остварује максимални профит и зашто.

Одговор:

36. Навести карактеристике савршено конкурентног тржишта.

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____

	/	4
--	---	----------

У следећим задацима израчунати и написати одговарајући резултат

37. Пораст цене поморанџи од 5% довео је до пада тражње за поморанџама за 15%. Израчунати ценовну еластичност тражње уз приказ поступка рада и објаснити добијени резултат.

	/	3
--	---	---

Простор за рад.

--

Одговор: _____

38. У предузећу „Јабука“ у току године обртна средства су се обрнула четири пута. Остварена је производња у вредности од 2.240.000,00 динара. Израчунати вредност обртних средстава предузећа „Јабука“. Приказати обрачун.

	/	3
--	---	---

Простор за рад

--

Вредност обртних средстава предузећа „Јабука“ је _____ динара.

39. Привредно друштво „Grand HOME“ на залихама располаже робом вредности 450.000,00 динара, по продајној цени без ПДВ-а. Маржа за све врсте робе на залихама је 25%. По фактурама бр.102-154 продато је робе за 360.000,00 динара по продајној цени са ПДВ-ом по општој стопи. Утврдити износ укалкулисане и остварене разлике у цени привредног друштва „Grand HOME“. Остварену разлику у цени обрачунати директном методом. Приказати обрачун.

	/	3
--	---	---

Простор за рад

--

Одговор: Износ укалкулисане разлике у цени је _____ динара, а износ остварене разлике у цени је _____ динара.

40. Вредност залиха робе привредног друштва на почетку пословне године је 1.850.000,00 динара по продајној цени без ПДВ-а. Укалкулисана разлика у цени износи 800.000,00 динара. У току пословне године набављено је робе у вредности од 2.150.000,00 динара по продајној цени без ПДВ-а, а продато је робе у вредности од 3.840.000,00 динара по продајној цени са ПДВ-ом по општој стопи.

	/	4
--	---	---

Израчунати износ остварене разлике у цени помоћу процента реализације уз приказ поступка рада.

Простор за рад:

--

Одговор: Износ остварене разлике у цени је _____ динара.

У следећим задацима повежите и уредите појмове према захтеву

41. Поред наведених функција предузећа у левој колони на празну линију унети одговарајући број из десне колоне према припадности функције по принципу поделе.

	/	3
--	---	---

_____ функција управљања
_____ набавна функција
_____ функција људских
ресурса
_____ функција руковођења
_____ функција планирања
_____ производна функција

1. вертикална подела функција
2. хоризонтална подела функција