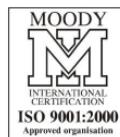




ЕДИНЕН ПРИЕМЕН ИЗПИТ



1700 София, Студентски град „Христо Ботев“, www.unwe.acad.bg

ТЕСТ
МОДУЛ 1 + МОДУЛ 2 + МОДУЛ 3 “ИКОНОМИКА”

ПРОЧЕТЕТЕ ВНИМАТЕЛНО СЛЕДНИТЕ УКАЗАНИЯ:

Преди началото на изпита получавате книжка с теста, калъфче с две химикалки (тънкописци), линийка и голям плик, в който се намират картата за отговори и малък плик.

Книжката с теста

На левите страници са въпросите, на които трябва да отговорите.

Десните страници са празни и там можете да си водите бележки, които ще ви помогнат да намерите верния отговор.

Книжката с теста не е официален документ и няма да бъде проверявана.

Картата за отговори

Това е официалният документ за вашия изпит, който се проверява от скенер - затова я попълвайте особено внимателно. Тази карта е уникална за всеки участник в теста и не може да бъде подменяна. Отговорите на всички въпроси в картата за отговори имат поредни номера, обозначени с арабски цифри. За всички въпроси са посочени по пет възможни отговора, оградени с кръгчета и обозначени с главни букви от А до Д.

Когато определите верния според вас отговор, маркирайте съответната главна буква с химикалката - тънкописец.

Попълвайте отговорите в кръгчетата като внимавате да покриете цялата буква и да не излизате извън кръгчето, което сте избрали за верен отговор – така ще се избегнат грешки при сканирането на вашата карта. Не е позволено изтриване, забелване и всякакви други средства за корекция в картата за отговори. В полетата за отговори е позволено маркиране само вътре в кръгчетата за отговори. Имайте предвид, че не се допуска обжалване и преразглеждане на картата при неправилно маркиране. За всяка грешка и неправилно маркиране отговорността е ваша. Според чл. 46 ал.2 от Правилника за прием на студенти в УНСС «при неспазване на което и да е изискване от указанията за попълване на теста, работата се анулира».

10	<input type="radio"/> А	<input type="radio"/> Б	<input checked="" type="radio"/> Г	<input type="radio"/> Д	ПРАВИЛНО МАРКИРАН ОТГОВОР
<i>Всяко друго маркиране е неправилно – скенерът не чете отговора: губят се точки от въпроса или работата се анулира</i>					

Всеки въпрос има само един верен отговор и затова в реда от кръгчета трябва да маркирате само една от посочените главни букви. Маркирането на повече от един отговор ви носи 0 точки, дори единият от тях да е верен.

Контролната карта

Тя се намира под перфорацията в долния край на картата за отговори. Попълнете я внимателно. Контролната карта и картата за отговори са единен документ и имат един и същ идентификационен номер – баркод. Това е вашият идентификационен документ, който ще удостовери, че картата за отговори е вашата карта.

ВНИМАНИЕ! Размяната на вашата контролна карта с друга карта за отговори и обратното е недопустима, защото води до различна идентификация и **работата ви се анулира**. Проверявайте лично за това!

Запълвайте верните отговори само с предоставените ви тънкописци, които са **черни (проверете това!)** – иначе работата ви също се анулира.

Работата се анулира и когато: 1. върху баркода е драскано; 2. драскано е върху празните полета между отговорите; 3. е направен опит да се изтрие вече маркиран отговор; 4. картата за отговори е сгъната; 5. повече от еднократно е прегъната контролната карта.

Успех!

МОДУЛ 1 “БЪЛГАРСКИ ЕЗИК И ЕЗИКОВА КУЛТУРА”

1) В кое от изреченията има грешка при членуването?

- А) „Изворът на белоногата“ от П. Р. Славейков е най-забележителният литературен факт на своето десетилетие.
- Б) Римският император Клавдий Пелтака, наследил Калигула на 50-годишна възраст, е основният персонаж в романизираната биография „Божествения Клавдий“ от Робърт Грейвз.
- В) Вазов пише оцата си „Българският език“ през 1883 година – една от най-плодоносните в биографията на твореца.
- Г) Едно от членните места в класацията „Голямото четене“ се заема от „Малкият принц“ на Антоан дьо Сент Екзюпери.
- Д) Романът „Железните светилници“ е първият от Талевата тетralогия, посветена на Македония.

2) В коя от подчертаните части на изречението има грешка?

Периодът IX-X век често е наричан „златен век“ на българската литература, но появилият се не отдавна(А) „Старобългарски речник“ не борави с текстовете на най-важните му(Б) представители като Климент Охридски, Наум Охридски, Константин Преславски, Черноризец Храбър и др., защото те са достигнали до съвременността(В) в по-късни преписи на черковнославянски(Г). Няма грешка(Д).

3) В коя от подчертаните части на изречението има грешка?

Ако многото милиарди(А) левове в паричното обръщение(Б) наистина са „чисти“, то тогава родната валута конкурира долара(В), щом в България пазарът(Г) ѝ е свит до жалките 20-25% от оборотите ѝ. Няма грешка(Д).

4) Посочете в кое от словосъчетанията има правописна грешка.

- А) азиатска страна
- Б) могъща фантазия
- В) тълпа туристи
- Г) оказителна таблица
- Д) епиграфски материал

5) Кое пунктуационно оформяне на изречението е правилно?

- А) Великденският остров наричан от местните Рапа нуи, получава названието си от холандец, който през 1722 г. стъпва на отдалеченото късче земя точно на Великден.
- Б) Великденският остров, наричан от местните „Рапа нуи“, получава названието си от холандец, който през 1722 г. стъпва на отдалеченото късче земя точно на Великден.
- В) Великденският остров, наричан от местните Рапа нуи, получава названието си от холандец, който през 1722 г. стъпва на отдалеченото късче земя точно на Великден.
- Г) Великденският остров, наричан от местните „Рапа нуи“ получава названието си от холандец, който през 1722 г. стъпва на отдалеченото късче земя точно на Великден.
- Д) Великденският остров, наричан от местните „Рапа нуи“, получава названието си от холандец, който, през 1722 г., стъпва на отдалеченото късче земя точно на Великден.

6) Попълнете празното място в изречението с най-точната за контекста дума.

Възможно е динозаврите да са били _____ от метеорит.

- A) убити
- Б) ликвидирани
- В) унищожени
- Г) затрити
- Д) терминирани

7) Само в един вариант изречението е написано правилно. Посочете го.

- А) В западноафриканската музика например между пет главни тона съзнателно се слагат т.нар. „мъртви ноти“, които никак не пасват към западноевропейската музикална система.
- Б) В западноафриканската музика например между пет главни тона съзнателно се слагат т.нар. „мъртви ноти“, които никак не пасват към западноевропейската музикална система.
- В) В западноафриканската музика например между пет главни тона съзнателно се слагат т.нар. „мъртви ноти“, които никак не пасват към западноевропейската музикална система.
- Г) В западноафриканската музика например между пет главни тона съзнателно се слагат т.нар. „мъртви ноти“, които никак не пасват към западноевропейската музикална система.
- Д) В западноафриканската музика например между пет главни тона съзнателно се слагат т.нар. „мъртви ноти“, които никак не пасват към западноевропейската музикална система.

8) В коя от подчертаните части на изречението има грешка?

Но въпреки това ние не можем(А) да подозираме(Б) Мидхат Паша(В) в особена(Г) любов към българите. Няма грешка(Д).

9) Посочете вярното твърдение по отношение на следния микротекст:

31-годишният Иван Петров никога не изпитваnostalgia. Той току-що си е тръгнал от офиса на „Скидмор, Оуингс и Мерил“ – новият си работодател. Иван работи в лондонския клон на световноизвестната архитектурна фирма от три месеца.

- А) Неправилно е използвана съединителна чертица (дефис) в „току-що“.
- Б) Неправилно са използвани кавички във второто изречение.
- В) Неправилно е членуването в „новият си работодател“.
- Г) Неправилно е поставено тире пред „новият си работодател“.
- Д) Неправилно е използвана малка буква в израза „лондонския клон“.

10) Изберете правилния вариант за попълване на празните места в изречението.

Как си позволява това _____ да си _____ цялата слава и всички успехи...

- А) частно / детективче / препише
- Б) часно / дедективче / препише
- В) частно / детективче / припише
- Г) частно / дедективче / припише
- Д) часно / детективче / припише

11) Колко граматични грешки има в следващия телевизионен анонс?

Ние сме златните момичета на Елена Иванова! Сега ще видиме за кой ще бъдеме и „момичетата на късмета“!

- A) 1
- Б) 2
- В) 3
- Г) 4
- Д) 5

12) В кой ред има пунктуационна грешка?

- А) Аз ще се явя на изпита, но ако не го взема и сега, ще загубя студентските си права.
- Б) Върви си вече, защото, ако не си свърша работата навреме, ще имам проблеми.
- В) Влязох не за да разговарям с директора, а за да му предам документите.
- Г) Дори и ако ми се извини не мога да го приема.
- Д) Можеш да му носиш плодове колкото поискаш!

13) Попълнете празното място в изречението с най-точната за контекста дума.

Ще може ли като в приказката за Пепеляшка след полунощ на Нова година сегашният ни живот изведенъж да се напълни с _____, но не за една нощ, а завинаги?

- А) блъсък
- Б) тъга
- В) хармония
- Г) благословия
- Д) музика

14) В кой ред има правописна грешка?

- А) Трябва да Ви съобщя нещо неприятно – страдате от астма.
- Б) Не съм срещала по-завистлив човек от него.
- В) Уплашен от силния гръм, той несъзнателно направи кръсния знак.
- Г) Неговата идея за решаване на проблема е доста опасна.
- Д) Това понятие е много неуместно за случая.

15) Посочете кое изречение е с правилна пунктуация.

- А) Изначалните десет закона, дадени на Мойсей от Бога са в основата на еврейската и християнската религия.
- Б) Основател на мистичната религия даоизъм бил Лао Дзъ – прочут философ, който се смята, че е написал основната книга на тази религия през I в. пр. Хр.
- В) Пътят описан от Лао Дзъ, се нарича Ву Вей и означава пасивност, т.е. нещата трябва да останат непроменени.
- Г) Месия, означава човек, изпратен от Бога да освободи даден народ и да го ръководи според Божията воля.
- Д) Мумията представлява мъртво тяло, обвито в бинтове и обработено по специален начин така че да не се разлага във времето.

16) В кой ред има правописна грешка?

- А) Той беше изпратен в организацията като поставено лице.
- Б) Търся да прочета книгата на Марио Пузо „Кръстникът“.
- В) Базата е определяща по отношение на надстройката.
- Г) Той дълго време работи като кметски наместник.
- Д) Тя се отзова на поканата ми.

17) Кое е правилното пунктуационно оформяне на изречението?

- А) Фирмите, предлагачи студентски бригади в САЩ ги наричат програми за културен обмен.
- Б) Фирмите, предлагачи студентски бригади, в САЩ ги наричат програми за културен обмен.
- В) Фирмите, предлагачи студентски бригади в САЩ, ги наричат програми за културен обмен.
- Г) Фирмите, предлагачи студентски бригади в САЩ, ги наричат „програми за културен обмен“.
- Д) Фирмите предлагачи студентски бригади в САЩ ги наричат „програми за културен обмен“.

18) В кой ред има правописна грешка?

- А) Каменов е юристконсулт на високо професионално ниво.
- Б) Земята се върти около оста си.
- В) Не ми се вярваше, но беше истински фокусник.
- Г) Неподгответните в планината са винаги в опасност.
- Д) На пропускателния пункт митничарите откриха 40 кг чист хероин.

19) В кой ред има грешка по отношение на пунктуационните знаци?

- А) Хубаво е да си подгответен за всичко, за да не се изненадаш после.
- Б) Дали е пристигнало вече писмото, все още нямахме информация.
- В) Разбрала ли е вече за голямата награда, ние не знаехме.
- Г) Никой не разбра както трябва инструкциите.
- Д) Искам да бъда на място когато започне конкурсът.

20) Само в един вариант изречението е написано правилно. Посочете го.

- А) Когато човек слуша каквато и да е мелодия и изведенъж настъпи дисхармония или пък някои тонове бъдат фалшиво изпълнени, мозъка веднага реагира на промените.
- Б) Когато човек слуша каквато и да е мелодия и изведенъж настъпи дизхармония или пък някои тонове бъдат фалшиво изпълнени, мозъкът веднага реагира на промените.
- В) Когато човек слуша каквато и да е мелодия и изведенъж настъпи дисхармония или пък някои тонове бъдат фалшиво испълнени, мозъкът веднага реагира на промените.
- Г) Когато човек слуша каквато и да е мелодия и изведенъж настъпи дисхармония или пък някои тонове бъдат фалшиво изпълнени, мозъкът веднага реагира на промените.
- Д) Когато човек слуша каквато и да е мелодия и изведенъж настъпи дисхармония или пък някои тонове бъдат фълшиво изпълнени, мозъкът веднага реагира на промените.

МОДУЛ 2 “МАТЕМАТИКА – ОСНОВИ”

1) Да се намери $\frac{a^3b^2 + a^2b^3}{a^3b^2 - a^2b^3}$, ако $\frac{a}{b} = 2$.

- А) 3
- Б) -4
- В) 8
- Г) $\frac{5}{4}$
- Д) 7

2) Ако $0 < x < 1$, то кое от числата: а) x^4 , б) $\frac{1}{x^3}$, в) x^{-2} , г) x^{-4} е по-малко от 1?

- А) Само а)
- Б) Само б)
- В) Само в)
- Г) Само г)
- Д) Само б) и в)

3) Изразът $7^{\frac{\log_3 18 - 1}{\log_3 7}}$ е равен на:

- А) 8
- Б) 6
- В) 9
- Г) 7
- Д) 10

4) Коя е стойността на израза $\sqrt{\left(\frac{1}{2}\right)^{-8}} \sqrt{(-4)^2}$?

- А) 34
- Б) 64
- В) -64
- Г) 36
- Д) 48

5) Да се намери първият член a_1 и разликата d на аритметична прогресия, за която $a_2 + a_7 = 30$ и $a_3 + a_7 = 34$.

- А) $a_1 = -1, d = 3$
- Б) $a_1 = 2, d = 4$
- В) $a_1 = 1, d = 4$
- Г) $a_1 = 4, d = 2$
- Д) $a_1 = 1, d = 3$

6) Решенията на неравенството $\frac{4x-3}{8} + 1 > \frac{2x+3}{4}$ са:

- A) $x > 2$
- Б) $x < 2$
- В) $x > 1$
- Г) $x \in (-\infty, +\infty)$
- Д) Неравенството няма решение

7) Кои са реалните корени на уравнението $\frac{x^4 - 2x^2 - 3}{x^2 - 3} = 0$?

- А) ± 1 и $\pm \sqrt{3}$
- Б) Само ± 1
- В) Само $\pm \sqrt{3}$
- Г) Само $-\sqrt{3}$
- Д) Уравнението няма реални корени

8) Най-малката стойност на функцията $y = -x^2 + 3x - 1$ е:

- А) 0
- Б) 1
- В) -1
- Г) $\frac{5}{4}$
- Д) Функцията няма най-малка стойност

9) На колко е равно $\sin 17^\circ \cdot \cos 13^\circ + \cos 17^\circ \cdot \sin 13^\circ$?

- А) $\frac{1}{2}$
- Б) $\sqrt{3}$
- В) $\frac{\sqrt{3}}{2}$
- Г) $-\sqrt{3}$
- Д) $-\frac{\sqrt{3}}{2}$

10) Да се пресметне стойността на израза $\frac{1 - \operatorname{tg} \alpha + \operatorname{cotg} \alpha}{2 + \operatorname{tg} \alpha + \operatorname{cotg} \alpha}$ при $\alpha = \frac{7\pi}{6}$.

- А) $\frac{1+2\sqrt{3}}{2+3\sqrt{3}}$
- Б) 2
- В) $\frac{3+2\sqrt{3}}{6-4\sqrt{3}}$
- Г) 1
- Д) 1/2

11) Кои са решенията на уравнението $2 \sin^2 x = 3 \cos x + 2$ в интервала $[0, \pi]$?

- A) Само $x = \frac{\pi}{2}$
- Б) Само $x = 0$
- В) Само $x = \pi$
- Г) $x = 0$ и $x = \pi$
- Д) $x = \frac{\pi}{2}$ и $x = \frac{3\pi}{2}$

12) Дефиниционното множество на функцията $y = \frac{x}{\cos^2 x}$ е:

- A) $x \neq k\pi, k \in \mathbf{Z}$
- Б) $x \neq \pm \frac{\pi}{2} + 2k\pi, k \in \mathbf{Z}$
- В) $x \neq 2k\pi, k \in \mathbf{Z}$
- Г) $x \neq \frac{\pi}{2} + 2k\pi, k \in \mathbf{Z}$
- Д) $x \neq k\frac{\pi}{2}, k \in \mathbf{Z}$

13) Намерете границата $\lim_{x \rightarrow -\infty} \frac{x^2 - 2}{x^3 - x^2 - 1}$.

- A) 0
- Б) $-\infty$
- В) $+\infty$
- Г) 1
- Д) -1

14) Намерете производната на функцията $y = \sqrt{x} \operatorname{tg} 2x$.

- A) $y' = \frac{1}{\sqrt{x} \cos^2 2x}$
- Б) $y' = -\frac{1}{\sqrt{x} \cos^2 2x}$
- В) $y' = \frac{\operatorname{tg} 2x}{2\sqrt{x}} - \frac{2\sqrt{x}}{\cos^2 2x}$
- Г) $y' = \frac{1}{2\sqrt{x} \cos^2 2x}$
- Д) $y' = \frac{\operatorname{tg} 2x}{2\sqrt{x}} + \frac{2\sqrt{x}}{\cos^2 2x}$

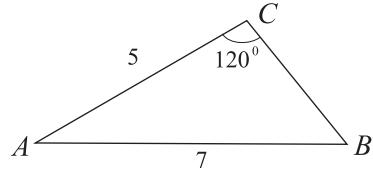
15) Радианните мерки на ъглите на триъгълник образуват аритметична прогресия с разлика

$d = \frac{\pi}{6}$. Намерете най-големия ъгъл на триъгълника.

- А) $2\pi/3$
- Б) $\pi/3$
- В) $5\pi/6$
- Г) $\pi/2$
- Д) $4\pi/7$

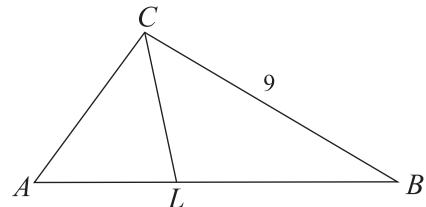
16) Даден е ΔABC със страни $AB = 7$, $AC = 5$ и $\angle ACB = 120^\circ$. Да се намери дължината на страната BC .

- A) $3\sqrt{2}$
- Б) 3
- В) $2\sqrt{3}$
- Г) 4
- Д) 5



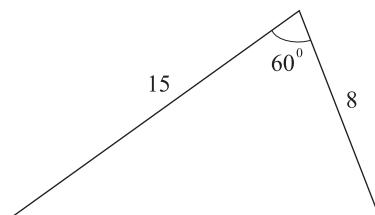
17) Вътрешната ъглополовяща през върха C на ΔABC дели AB в отношение $AL : LB = 2 : 3$. Да се намери AC , ако $BC = 9$.

- A) 6
- Б) 8
- В) 10
- Г) 7
- Д) 11



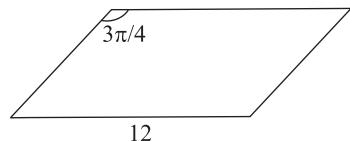
18) Намерете лицето на триъгълник, ако две от страните му са с дължини 15 и 8 и ъгълът между тях е 60° .

- A) 30
- Б) $15\sqrt{3}$
- В) $60\sqrt{3}$
- Г) $30\sqrt{3}$
- Д) 60



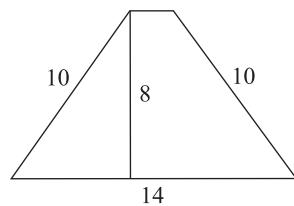
19) За успоредник е дадено, че едната от страните му има дължина 12, лицето му е 72 и тъпият му ъгъл е $3\pi/4$. Колко е дължината на другата страна на успоредника?

- A) 6
- Б) $6\sqrt{2}$
- В) $5\sqrt{2}$
- Г) 8
- Д) $4\sqrt{2}$



20) Основата на равнобедрен трапец е с дължина 14, бедрото му е с дължина 10, а височината му е с дължина 8. Намерете лицето на трапеца.

- A) 60
- Б) 62
- В) 64
- Г) 70
- Д) 80



МОДУЛ 3 “ИКОНОМИКА”

1) В таблицата по долу са описани алтернативните възможности за производство на две блага при пълно и ефективно използване на ресурсите. Кое от посочените твърдения *не е вярно*:

Алтернативни комбинации	Оръжие	Храна
A	0	100
B	10	90
C	20	70
D	30	40
E	40	0

- A) За производството на всеки допълнителни 10 единици оръжие, обществото жертва нарастващо количество непроизведена храна.
- Б) Алтернативната цена на избора за по-голямо количество оръжие нараства.
- В) Алтернативната цена на избора за по-голямо количество оръжие остава постоянна.
- Г) Ако производствените възможности се използват за максимално възможното количество оръжие, то няма да се произведе никакво количество храна.
- Д) Преминаването от една към друга комбинация от двете стоки ще се илюстрира чрез движение по кривата на производствените възможности.
- 2)** Един от принципите на пазарните връзки изискава да се съблюдава точно количествено съотношение на разменяните стоки. Това е принципът на:
- А) Конкурентност на размяната.
- Б) Възмездност на размяната.
- В) Еквивалентност на размяната.
- Г) Организираност на размяната.
- Д) Разменимост на стоките.
- 3)** Ако на един пазар се е установило равновесие, но впоследствие предлагането на стоката нарасне (при същото търсене):
- А) Ще се установи ново равновесие, при което равновесното количество ще се увеличи, а цената ще се понижи.
- Б) Ще се установи ново равновесие, при което равновесното количество ще се увеличи, а цената ще се повиши.
- В) Ново равновесие е невъзможно да се постигне, защото ще възникне излишък.
- Г) Ново равновесие е невъзможно да се постигне, защото ще възникне дефицит.
- Д) Няма да настъпи промяна в първоначалното пазарно равновесие.
- 4)** Твърдението, че извън точката на пазарното равновесие има натиск за понижение на цената означава, че:
- А) Пазарът се характеризира с пазарен излишък.
- Б) Пазарът се характеризира с пазарен дефицит.
- В) Потребителите нямат интерес от намаление на цената.
- Г) Производителите имат интерес да увеличат цените.
- Д) Верни са отговори А) и Г).

5) Цената на стока X се намалява от 50 лв. на 45 лв., вследствие на което търсеното количество на стока Y се увеличава от 400 единици на 480 единици. В разглеждания пример коефициентът на кръстосана еластичност на търсенето между двете стоки е:

- А) - 2,5.
- Б) + 1,5.
- В) - 2.
- Г) + 0,5.
- Д) Нито едно от посочените.

6) В таблицата по-долу са представени данни за търсените и предлаганите количества от стока А при различни цени. При увеличение на цената от 15 лв. на 25 лв. коефициентът на еластичност на търсенията на стоката е равен на, а коефициентът на еластичност на предлагането е равен на.....:

Цена (лв.)	Търсено количество	Предлагано количество
5	44	22
15	40	30
25	36	36
35	32	43

- A) 0,15; 0,30.
- Б) 6,6; 3,3.
- В) 0,30; 0,15.
- Г) 3,3; 6,6.
- Д) Няма верен отговор.

7) Промяната в цената на една от стоките е причина за това, че линията на бюджетното ограничение:

- А) Ще се измести успоредно надясно и нагоре.
- Б) Ще се измести успоредно наляво и надолу.
- В) Ще се измести само по оста на стоката, чиято цена остава постоянна.
- Г) Ще се измести само по оста на стоката, чиято цена се променя.
- Д) Няма верен отговор.

8) Кое от посочените по-долу характеризира вярно връзката между динамиката на пределната полезност MU и динамиката на средната полезност AU при нарастване на единиците на потребеното благо:

- А) MU и AU намаляват.
- Б) MU намалява по-интензивно, отколкото намалява AU.
- В) Когато $MU=0$, съответно $AU>0$.
- Г) Вярно е посоченото в отговори А) и Б).
- Д) Вярно е посоченото в отговори А), Б) и В).

9) Допълнете съждението: „Зависимостта, която се определя като се характеризира с това, че обемът на произведения продукт нараства по-бавно отколкото дългосрочните разходи за неговото производство.”:

- А) Икономии от мащаба.
- Б) Загуби от мащаба.
- В) Постоянна възвръщаемост от мащаба.
- Г) Мащаб на производството.
- Д) Закон за намаляващата възвръщаемост.

10) Кое от посочените твърдения *не е вярно*:

- А) В зоната на заменяемост количеството на единия фактор се увеличава за сметка на намаляване на количеството на другия фактор.
- Б) Извън зоната на заменяемост количествата на двата фактора трябва да се увеличават, за да се поддържа същото равнище на производството.
- В) Извън зоната на заменяемост се формират ефективни технологични комбинации от двата променливи фактора.
- Г) Кривата на пределния продукт отначало е нарастваща и впоследствие става намаляваща.
- Д) Изоквантата изпълнява ролята и може да се определи условно като „крива на безразличие на производителя”.

11) Постановите по-долу характеристики са предимства на едноличните собственици, с изключение на:

- А) Работят на собствен рисък и отговорност.
- Б) Акумулират личните спестявания и ги трансформират в инвестиции.
- В) Развиват научно-техническите нововъведения чрез трансфер на технологии.
- Г) Реагират бързо на потребителското търсене и съкращават жизнения цикъл на продуктите.
- Д) Имат неограничена отговорност относно своите задължения пред кредитори и контрагенти.

12) Допълнете съждението: „При икономии от мащаба крива LAC е , докато при загуби от мащаба тя е, а при неизменна възвръщаемост е”:

- А) Хоризонтална линия, вертикална линия, с положителен наклон.
- Б) Вертикална линия, хоризонтална линия, с отрицателен наклон.
- В) С отрицателен наклон, с положителен наклон, хоризонтална линия.
- Г) С положителен наклон, с отрицателен наклон, вертикална линия.
- Д) Нито едно от постапените.

13) Кое от твърденията *не е вярно* за средните променливи разходи:

- А) С увеличаване на обема на производството те са под влияние на закона за намаляващата възвръщаемост.
- Б) Те се измерват чрез величината на променливите разходи в единица произведена продукция.
- В) Крива MC пресича крива AVC в точката на нейния минимум.
- Г) AVC първоначално намаляват и след достигане на минимума им - нарастват.
- Д) Крива AVC има най-силно изразената U-образна форма и тя определя цената на продукта.

14) Правилото за максимизация на печалбата на съвършен конкурент предполага, че:

- А) $MR = MC$.
- Б) $TR = TC$.
- В) $MR > MC$.
- Г) $TR > VC$.
- Д) $MR = AVC$.

15) Според модела “общ приход-общи разходи” фирма, която предлага продукцията си на съвършено конкурентен пазар, ще има нулева печалба в точката, в която:

- А) Крива TR е допирателна до крива TC .
- Б) Крива VC е допирателна до крива TR .
- В) Крива AC се пресича с крива AVC .
- Г) Крива MC се пресича с крива MR .
- Д) Крива AR пресича абсцисната ос.

16) За най-ниската точка, от която започва кривата на краткосрочното предлагане на фирмата при съвършена конкуренция, когато цената е зададена от пазара, *е вярно*, че:

- А) Тази точка е върху кривата на пределните разходи.
- Б) Тя е над минимума на средните разходи на фирмата.
- В) Тя съвпада с минимума на пределните разходи.
- Г) Тази точка съвпада с минимума на средните променливи разходи.
- Д) Верни са отговор и А) и Г).

17) Монопол продава шест броя изделия по цена 22 лв. и седем броя по цена 20 лв. Пределният приход за количество от седем броя е:

- А) 10 лв.
- Б) 8 лв.
- В) 6 лв.
- Г) 2 лв.
- Д) 20 лв.

18) Допълнете съждението: „При монополистична конкуренция предлагат продукти, а достъпът до пазара е“:

- A) Неголям брой фирми, диференцирани, с определени ограничения (бариери).
- Б) Много на брой фирми, диференцирани, свободен от бариери.
- В) Много на брой фирми, диференцирани, с определени бариери.
- Г) Една фирма, енородни, невъзможен.
- Д) Нито едно от посочените по-горе.

19) Средната заплата в даден отрасъл е 500 лв. Ако общото равнище на цените на потребителските стоки и услуги за определен период от време се увеличи с 2%, а реалната заплата за същия период от време остава непроменена, това ще означава, че номиналната заплата през този период трябва да се от 500 лв. на лв.:

- A) Увеличи, 502 лв.
- Б) Увеличи, 510 лв.
- В) Увеличи, 515 лв.
- Г) Намали, 498 лв.
- Д) Намали, 490 лв.

20) Допълнете съждението: „Кривата на търсене на заемен капитал е с наклон, а кривата на предлагане на заемен капитал е с наклон.“:

- A) Отрицателен, положителен.
- Б) Положителен, отрицателен.
- В) Нулев, отрицателен.
- Г) Постоянен, променлив.
- Д) Променлив, постоянен.

21) Разривът в БВП се определя по формулата:

- A) $(GDP_R - GDP_P) \cdot 100$.
- Б) $[(GDP_P - GDP_R)/GDP_P] \cdot 100$.
- В) $[(GDP_N - GDP_R)/GDP_N] \cdot 100$.
- Г) $[(GDP_R - GDP_P)/GDP_R] \cdot 100$.
- Д) $(GDP_P - GDP_R) \cdot 100$.

22) Величината на вътрешния доход, увеличена с размера на чистите косвени данъци, определя показателя:

- A) Реален БВП.
- Б) Чист вътрешен продукт по доходния подход.
- В) Номинален БВП.
- Г) Чист вътрешен продукт по разходния подход.
- Д) Брутен вътрешен продукт по доходния метод.

23) Системата на националните сметки обхваща:

- A) Показатели, чрез които се определят мащабите на съвкупното търсене и предлагане.
- Б) Принципи и правила за определяне на показателите, чрез които се измерват резултатите от развитието на националната икономика.
- В) Определянето на чистия вътрешен продукт.
- Г) Определянето на вътрешния доход.
- Д) Всичко посочено.

24) Допълнете съждението: “В резултат от увеличаване на автономните инвестиции се предизвиква на обобщената функция на съвкупните разходи в отворена икономика.”:

- A) Промяна в наклона.
- Б) Изместване успоредно нагоре.
- В) Трансформиране от нарастваща в намаляваща.
- Г) Изместване успоредно надолу.
- Д) Намаляване на автономните елементи.

25) Допълнете съждението: "При увеличаване на текущия съвкупен доход се увеличава размерът на":

- А) Автономното потребление.
- Б) Износа.
- В) Правителствените разходи.
- Г) Автономните инвестиции.
- Д) Нито едно от посочените.

26) Ако макроикономическото равновесие се установи под потенциалното равнище на производството, може да се твърди, че:

- А) Се създават условия за инфляция.
- Б) Се формира и увеличава нормата на безработица.
- В) Това е най-благоприятното състояние на макроикономиката.
- Г) Се постига пълна заетост.
- Д) Производството е на равнището на максималните национални производствени възможности.

27) В затворена икономика величината на разходния мултипликатор е в зависимост от:

- А) Размера на автономното потребление.
- Б) Размера на държавните разходи и размера на инвестициите.
- В) Пределната склонност към внос.
- Г) Пределната склонност към спестяване.
- Д) Верни са отговори В) и Г).

28) Кривата на дългосрочното съвкупно предлагане AS_{LR} е:

- А) Нарастваща, с положителен наклон.
- Б) Еластична.
- В) С единична еластичност.
- Г) Абсолютно нееластична.
- Д) Нито едно от посочените.

29) Допълнете съждението: "Когато съвкупното предлагане е на потенциалното равнище се установява, че":

- А) Крива AS е нарастваща.
- Б) Се формира кейнсианският регион от краткосрочната крива на съвкупното предлагане.
- В) Действителното и очакваното равнище на цените съвпадат.
- Г) Се формира безработица.
- Д) Нито едно от посочените.

30) Големите цикли:

- А) Имат продължителност от около 4,5 години.
- Б) Се определят и като цикли на Китчън.
- В) Се разграничават и характеризират от Елвин Хансен.
- Г) Обхващат период от 50-60 години.
- Д) Верни са отговори А) и В).

31) Ако цялото трудоспособно население в една страна е 9 млн. души, от които безработните са 2 млн., заетите са 6 млн. и неработещите са 1 млн. души, то равнището на безработицата е:

- А) 8,8 %.
- Б) 25 %.
- В) 22,2 %.
- Г) 33,3 %.
- Д) 28,5 %.

32) Учащите се и студентите *се отнасят* като правило към групата на:

- А) Активната работна сила.
- Б) Заестите.
- В) Безработните.
- Г) Неработещите, извън активната работна сила.
- Д) Нито една от посочените.

33) Във връзка с инфлацията на търсенето може да се установи, че:

- А) Кривата на съвкупното търсене се е изместила наляво.
- Б) Съвкупното предлагане превишава съвкупното търсене на стоки.
- В) Правителството увеличава държавните разходи чрез дефицитно финансиране на бюджета.
- Г) В населението има твърде малко пари.
- Д) Всичко посочено е вярно.

34) При умерена инфлация равнището на цените:

- А) Намалява.
- Б) Нараства с около 3-3,5 % годишно.
- В) Нараства хаотично за кратки периоди с над 500 % годишно.
- Г) Нараства с около 10 % годишно.
- Д) Нито едно от посочените.

35) Автоматични стабилизатори са всички фискални инструменти, които:

- А) При икономически спад увеличават приходите в държавния бюджет.
- Б) Се основават на текущи действия на правителството.
- В) При икономически подем осигуряват допълнителни приходи в държавния бюджет.
- Г) Са свързани с провеждането на дискреционна фискална политика.
- Д) Нито едно от посочените.

36) Провеждането на рестриктивна фискална политика се препоръчва при:

- А) Наличие на безработица.
- Б) Наличие на голям разрив в БВП.
- В) Ниско равнище на инфлацията.
- Г) Криза в икономиката.
- Д) Нито едно от посочените.

37) При бартерните сделки размяната на стоките се извършва:

- А) Без да е необходимо двойно съвпадане на желанията.
- Б) Чрез заплащане с пари в наличност.
- В) С отложено плащане.
- Г) Без посредничеството на парите.
- Д) Нито едно от посочените.

38) С равенството $H = C + R$ се изразява и измерва:

- А) Размерът на кредитите, раздадени от търговските банки на граждани и фирми.
- Б) Размерът на депозитите, направени в банките.
- В) Паричната база.
- Г) Количество на парите в обръщение.
- Д) Нито едно от посочените.

39) Търговските банки могат да използват за кредитиране:

- А) Частта от депозитите, която образува задължителните им резерви.
- Б) Паричната база.
- В) Тази част от депозитите, която образува свободните им резерви.
- Г) Средствата по заемите, които са получили от централната банка за попълване на задължителния резерв.
- Д) Верни са отговори В) и Г).

40) Допълнете съждението: „Ограничаващите икономически растеж фактори са свързани главно с”:

- A) Откриването на нови източници на природни ресурси.
- Б) Общата глобална ограниченост на производствените ресурси.
- В) Групирането на факторите на растежа на количествени и качествени.
- Г) Нарастването на разполагаемия обем ресурси.
- Д) Нито едно от посочените.

ЕДИНЕН ПРИЕМЕН ИЗПИТ
КАРТА ЗА ОТГОВОРИ

ЕПИ - ИКОНОМИКА - 04.04.09

запълва се с тънкописец
цялото кръгче на отговора

1	(A)	(●)	(B)	(Г)	(A)
2	(●)	(Б)	(B)	(Г)	(A)
3	(A)	(●)	(B)	(Г)	(A)
4	(A)	(Б)	(B)	(●)	(A)
5	(A)	(●)	(B)	(Г)	(A)
6	(A)	(Б)	(●)	(Г)	(A)
7	(A)	(Б)	(B)	(Г)	(●)
8	(A)	(Б)	(●)	(Г)	(A)
9	(A)	(Б)	(●)	(Г)	(A)
10	(A)	(Б)	(●)	(Г)	(A)
11	(A)	(Б)	(●)	(Г)	(A)
12	(A)	(Б)	(B)	(●)	(A)
13	(●)	(Б)	(B)	(Г)	(A)
14	(A)	(Б)	(●)	(Г)	(A)
15	(A)	(●)	(B)	(Г)	(A)
16	(●)	(Б)	(B)	(Г)	(A)
17	(A)	(Б)	(B)	(●)	(A)
18	(●)	(Б)	(B)	(Г)	(A)
19	(A)	(Б)	(B)	(●)	(A)
20	(A)	(Б)	(B)	(●)	(A)
1	(●)	(Б)	(B)	(Г)	(A)
2	(●)	(Б)	(B)	(Г)	(A)
3	(A)	(●)	(B)	(Г)	(A)
4	(A)	(●)	(B)	(Г)	(A)
5	(A)	(Б)	(●)	(Г)	(A)
6	(A)	(Б)	(B)	(Г)	(●)
7	(A)	(Б)	(B)	(Г)	(●)
8	(A)	(Б)	(B)	(Г)	(●)
9	(●)	(Б)	(B)	(Г)	(A)
10	(A)	(Б)	(B)	(Г)	(●)
11	(●)	(Б)	(B)	(Г)	(A)
12	(A)	(●)	(B)	(Г)	(A)
13	(●)	(Б)	(B)	(Г)	(A)
14	(A)	(Б)	(B)	(Г)	(●)
15	(A)	(Б)	(B)	(●)	(A)
16	(A)	(●)	(B)	(Г)	(A)
17	(●)	(Б)	(B)	(Г)	(A)
18	(A)	(Б)	(B)	(●)	(A)
19	(A)	(●)	(B)	(Г)	(A)
20	(A)	(Б)	(●)	(Г)	(A)

обща част / модул 1 - български език и езикова култура

1	(A)	(Б)	(●)	(Г)	(A)
2	(A)	(Б)	(●)	(B)	(A)
3	(●)	(Б)	(●)	(Б)	(Г)
4	(A)	(●)	(●)	(Б)	(Г)
5	(A)	(●)	(●)	(Б)	(Г)
6	(●)	(Б)	(●)	(Б)	(Г)
7	(A)	(Б)	(●)	(Б)	(Г)
8	(A)	(Б)	(●)	(Б)	(Г)
9	(●)	(Б)	(●)	(Б)	(Г)
10	(A)	(Б)	(●)	(Б)	(Г)
11	(●)	(Б)	(●)	(Б)	(Г)
12	(A)	(●)	(●)	(Б)	(Г)
13	(●)	(Б)	(●)	(Б)	(Г)
14	(A)	(Б)	(●)	(Б)	(Г)
15	(A)	(Б)	(●)	(Б)	(Г)
16	(A)	(●)	(●)	(Б)	(Г)
17	(A)	(●)	(●)	(Б)	(Г)
18	(A)	(●)	(●)	(Б)	(Г)
19	(A)	(●)	(●)	(Б)	(Г)
20	(●)	(●)	(●)	(Б)	(Г)
21	(A)	(●)	(●)	(Б)	(Г)
22	(A)	(●)	(●)	(Б)	(Г)
23	(A)	(●)	(●)	(Б)	(Г)
24	(A)	(●)	(●)	(Б)	(Г)
25	(A)	(●)	(●)	(Б)	(Г)
26	(A)	(●)	(●)	(Б)	(Г)
27	(A)	(●)	(●)	(Б)	(Г)
28	(A)	(●)	(●)	(Б)	(Г)
29	(A)	(●)	(●)	(Б)	(Г)
30	(A)	(●)	(●)	(Б)	(Г)
31	(A)	(●)	(●)	(Б)	(Г)
32	(A)	(●)	(●)	(Б)	(Г)
33	(A)	(●)	(●)	(Б)	(Г)
34	(A)	(●)	(●)	(Б)	(Г)
35	(A)	(●)	(●)	(Б)	(Г)
36	(A)	(●)	(●)	(Б)	(Г)
37	(A)	(●)	(●)	(Б)	(Г)
38	(A)	(●)	(●)	(Б)	(Г)
39	(A)	(●)	(●)	(Б)	(Г)
40	(A)	(●)	(●)	(Б)	(Г)

обща част / модул 2 - математика основни