مسترتست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

کد کنترل

 ∞

32

C



آزمون ورودی دورههای کارشناسیارشد ناپیوسته ـ سال ۱۴۰۴

صبح پنجشنبه ۱۴۰۳/۱۲/۰۲

et set set set set set set set set



«علم و تحقیق، کلید پیشرفت کشور است.» مقام معظم رهبری

جم<mark>هوری اسلامی ایر</mark>ان وزارت علوم، تحقیقات و فنّاوری سازمان سنجش آموزش کشور

علوم اقتصادی (کد ۱۱۰۵)

مدتزمان پاسخگویی: ۱۸۰ دقیقه

تعداد سؤال: ١٣٠ سؤال

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سؤالها

تا شماره	از شماره	تعداد سؤال	مواد امتحانی	ردیف
70	١	۲۵	زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)	١
۵٠	48	۲۵	اقتصاد خرد	۲
٧۵	۵۱	۲۵	اقتصاد كلان	٣
9.	٧۶	۱۵	ریاضی	۴
1.0	91	۱۵	آمار	۵
18.	1.5	۲۵	مجموعه دروس تخصصی (تجارت بینالملل، مالیه بینالملل، بخش عمومی، پول و بانکداری، اقتصاد اسلامی)	۶

این آزمون نمره منفی دارد.

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

حق چاپ، تکثیر و انتشار سؤالات به هر روش (الکترونیکی و...) پس از برگزاری آزمون، برای تملمی اشخاص حقیقی و حقوقی تنها با مجوز این سازمان مجاز میباشد و با متخلفین برابر مقررات رفتار میشود.

مسترتست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

۲	صفحه ′	328C		علوم اقتصادی (کد ۱۱۰۵)
	ما در جلسه آزمون است.	ه زير، بهمنزله عدم حضور ش	ات و امضا در مندرجات کاد	
b	۔ ودن شمارہ صندلی خود	با آگاهی کامل، بکسان،	ـماره داوطلــی	اینجانب با ش
1 .			O , 2	ا تنظیر مندرج در بالای ٔ اسماره داوطلبی مندرج در بالای ٔ
"	، نوع و تدنييزل درجسد			
		نمايم.	بین پاسخنامهام را تایید می	بر روی جلد دفترچه سؤالات و پای
		امضا:		
				·/ (E:1)
		1 1	-	زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی):
	PART A: Voca	bulary		
	Directions: Cho	ose the word or phras	re (1), (2), (3), or (4)	that best completes each
		mark the answer on you		cost completes cuen
1-	*			because evolution selected
		athers who were especi		
_	,		3) passionate	
2-				g of the earth's atmosphere
		nd oil, is just another fal		4)
•	1) effect		3) force	4) warmth
3-		he charitable and	motives of	operate in some reasonable
	kind of balance.	2) high	2) golfigh	4) mino o
1	1) ODVIOUS	2) IIIgII madiata	of the Nigarian lad	4) prime intervention, West African
4-	dinlomate said the	llong-term impact of re	. 01 tile Nigerian-leu cent events in Sierra I.	eone would be disastrous.
	1) reciprocity	_	3) reversal	4) meditation
5-				nse of ill will, deception or
		therwise idyllic environ		use of in win, deception of
	1) postpone	2) accuse	3) foster	4) divest
6-	While the movie of	offers unsurpassed acti	on so	cript makes this the least of
	the three "Die Ha		,	
	1) an auspicious	2) a stirring	3) an edifying	4) a feeble
7-	Relations between			ave unfortunately begun to
	aş	gain after a period of r	elative restraint in th	eir ideological quarrel. We
	· -	t common sense prevai	O	
	1) ameliorate	2) deteriorate	3) solemnize	4) petrify
	DADED CI			
	PART B: Cloze	e Test		
		d the following passage Then mark the correct o		oice (1), (2), (3), or (4) best sheet.
	^		-	
	Before the 1970s,	the Olympic Games w	ere officially limited t	to competitors with amateur
			_) to professional athletes.
		•	-	al athletes in basketball and
	· ·	_		sports(9) of

the Summer Games program, which at times has included events in as many as 32

different sports. In 1924, the Winter Games were sanctioned for winter sports.(10) regarded as the world's foremost sports competition.

- **8-** 1) to be opened
 - 3) were opened
- **9-** 1) that are now part
 - 3) now are parts

- 2) that were opening
- 4) opening
- 2) which now being part
- 4) had now been parts
- 10- 1) The Olympic Games came to have been
 - 2) The Olympic Games have come to be
 - 3) The fact is the Olympic Games to be
 - 4) That the Olympic Games have been

PART C: Reading Comprehension

<u>Directions</u>: Read the following three passages and answer the questions by choosing the best choice (1), (2), (3), or (4). Then mark the correct choice on your answer sheet.

PASSAGE 1:

The two major sub-fields of economics are highly influenced by two notable figures. Adam Smith is usually considered the founder of microeconomics, the branch of economics which today is concerned with the behavior of individual entities such as markets, firms, and households. In *The Wealth of Nations* (1776), Smith considered how individual prices are set, studied the determination of prices of land, labor, and capital, and inquired into the strengths and weaknesses of the market mechanism. Most importantly, he identified the remarkable efficiency properties of markets and explained how the self-interest of individuals working through the competitive market can produce a societal economic benefit.

Macroeconomics, which is concerned with the overall performance of the economy, did not even exist in <u>its</u> modern form until 1936, when John Maynard Keynes published his revolutionary *General Theory of Employment, Interest and Money*. At the time, England and the United States were still <u>stuck</u> in the Great Depression of the 1930s, with over one-quarter of the American labor force unemployed. In his new theory Keynes developed an analysis of what causes business cycles, with alternating spells of high unemployment and high inflation. Although macroeconomics has progressed far since his first insights, the issues addressed by Keynes still define the study of macroeconomics today.

11-	The underlined v	vord "stuck" in paragr	aph 2 is closest in mea	ning to						
	1) caught	2) imported	3) informed	4) taught						
12-	The underlined v	vord "its" in paragrap	h 2 refers to	••••••						
	1) Economy									
	2) Macroeconom	nics								
	3) John Maynard Keynes									
	4) General Theor	ry of Employment, Int	erest and Money							
13-	All of the following	ng words are mentione	d in the passage EXC	EPT						
	1) behavior	2) efficiency	3) business	4) banks						

328C صفحه ۴ علوم اقتصادی (کد ۱۱۰۵)

According to the passage, which of the following is best dealt with under macroeconomics?

- 1) How the prices of land are determined
- 2) Strengths and weaknesses of the market mechanism
- 3) The sources of recurring periods of high unemployment and high inflation
- 4) The relationship between individuals' self-interest and social economic benefit

According to the passage, which of the following is NOT true about the Great Depression?

- 1) Smith's theories solved the Great Depression's effects on England's economy.
- 2) More than one-fourth of the U.S. work force were without jobs at that time.
- 3) At around 1936, England was still struggling with the Great Depression.
- 4) It was one of the major problems of the U.S. in early 20th century.

PASSAGE 2:

Economic abstractions sometimes hide the human drama of monopoly, so it is worth recounting one of the most colorful periods of American business history. Because of changing laws and customs, monopolists in today's America bear little resemblance to the brilliant, dishonest, and often fraudulent robber barons of the Gilded Age (1870 -1914) including legendary figures like Rockefeller, Gould, Vanderbilt, Frick, Carnegie, Rothschild, and Morgan.

The railroaders of the American frontier west were among the most unscrupulous entrepreneurs on record. The transcontinental railroads were funded with vast federal land grants, aided by bribes and stock gifts to numerous members of Congress and the cabinet. Shortly after the Civil War, the sly railroader Jay Gould attempted to corner the entire gold supply of the United States, and with it the nation's money supply. Gould later promoted his railroad by describing the route of his northern line snowbound much of the year—as a tropical paradise, filled with orange groves, banana plantations, and monkeys. By the century's end, all the bribes, land grants, and fantastic promises had led to the greatest rail system in the world.

The story of John D. Rockefeller best represents the nineteenth-century monopolist. Rockefeller saw visions of riches in the new oil industry and began to organize oil refineries. He bought up competitors and consolidated his hold on the industry by persuading the railroads to give him deep and secret rebates and supply information about his competitors. When competitors stepped out of line, Rockefeller's railroads refused to ship their oil and even dumped it on the ground. By 1878, John D. controlled 95 percent of the pipelines and oil refineries in the United States. Prices were raised and stabilized, ruinous competition was ended, and monopoly was achieved.

16-	The underlined word	"unscrupulous"	' in paragraph 2 is clos	est in meaning to	••

1) ethical

2) dishonest

3) cautious

4) violent

Why does the writer mention the route of Gould's northern line in paragraph 2?

- 1) To describe the fair methods he used to win over his competitors
- 2) To show how difficult it was to build railroads in snow-covered mountains
- 3) To provide an instance of how honesty could bear favorable consequences
- 4) To exemplify his false promotional promises about the beauty of this railroad

علوم اقتصادی (کد ۱۱۰۵) 328C صفحه ۵

1) corrupt entrepreneurs

2) the cunning railroaders

3) deceitful robber barons

4) the American humanitarians

19- Which of the following topics does the passage mainly discuss?

- 1) Monopoly in the economy of today's America
- 2) Narratives of Gilded Age monopolists
- 3) The decline of oil industry in the U.S.
- 4) The history of American railroads
- 20- The passage provides sufficient information to answer which of the following questions?
 - I. Where did the resources to finish the greatest rail system in the world come from?
 - II. How did railroads help Rockefeller gain monopoly over the U.S. oil industry?
 - III. How much railroad did Rockefeller own in his lifetime?
 - 1) Only I
- 2) Only II
- 3) I and II
- 4) II and III

PASSAGE 3:

Economists have long widely agreed that the market system requires some form of government and rule of law for support. [1] This is uncontroversial among even the most free-market oriented thinkers including Adam Smith (1776), Hayek (1960), and Friedman (1962). Satoshi Nakamoto (2008), nevertheless, invented a new kind of economic system that does not need the support of government or laws. Trust and security instead arise from a combination of cryptography and economic incentives, all in a completely anonymous and decentralized system.

Computer scientists call this innovation "permissionless consensus": a large, anonymous, freely-entering and -exiting set of participants around the world is incentivized to collectively maintain a common data set, enabling trust in this data set without the need for rule of law or any specific trusted party. [2] This invention enabled cryptocurrencies, including Nakamoto's own creation Bitcoin. The data structure maintained by the large set of participants is called a blockchain. It is no understatement to say that Nakamoto's invention captured the world's attention. One oft-cited figure is the \$3 trillion of market capitalization of Bitcoin and other crypto assets at their peak, but even this figure seems to understate the amount of cultural, political, and commercial attention that has been paid to blockchains and cryptocurrencies.

[3] Budish (2024) argues that—at least in its pure form, without any implicit protection from rule of law—Nakamoto's novel form of trust faces serious economic limits. It is unusually expensive in absolute terms relative to the stakes involved, and its expense scales linearly with the stakes involved. [4] These results have an if-then implication: if permissionless consensus in its pure form were to become a more important part of the global economic and financial system than it has been to date, then the costs of securing the trust would become preposterous—more than all of global GDP in some scenarios.

21- According to the passage, which of the following is true about Bitcoin?

- 1) Blockchains threaten the market share of Bitcoin and other cryptocurrencies.
- 2) Its creation was predicted by free-market thinkers as early as 18th century.
- 3) It has already become the most important consumer of the global GDP.
- 4) Its creation was a result of the invention of permissionless consensus.

- 1) Nakamoto's innovative system highlighted the significance of blockchains and cryptocurrencies in a wide array of domains (and not just the market).
- 2) Permissionless consensus rewards just a few participants whose identity is known and whose inclusion and exclusion are strictly regulated.
- 3) Compared to its traditional alternative, Nakamoto's system is less cost-effective in handling the risks through permissionless consensus.
- 4) In Nakamoto's system, cryptography and economic motivations are integrated to replace the trust and security governments traditionally offered.

23- Which of the following statements can best be inferred from the passage?

- 1) Permissionless consensus decreases the costs of granting security and trust compared to traditional forms of trust.
- 2) Friedman was against the slightest role of the government and rule of law in the market system.
- 3) Nakamoto's creative form of trust is still too deeply economically limited to replace traditional forms of trust.
- 4) Cryptocurrencies are commercially unpopular due to the political problems they have created.

24- Which of the following techniques is used in paragraph 3?

1) Appeal to authority

2) Classification

3) Statistics

- 4) Definition
- 25- In which position, [1], [2], [3], or [4], can the following sentence best be inserted in the passage?

Is it economically viable as an alternative to the traditional market system supported by rule of law?

1)[1]

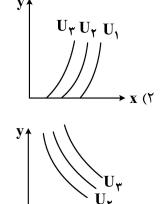
2) [2]

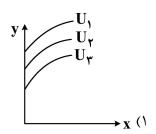
3) [3]

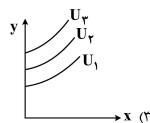
4) [4]

اقتصاد خرد:

است؟ بیان کننده این نوع ترجیحات است؟ $\mathbf{U} = \sqrt{\mathbf{y}} + \mathbf{x}$ باشد، کدام منحنیهای بی تفاوتی بیان کننده این نوع ترجیحات است؟







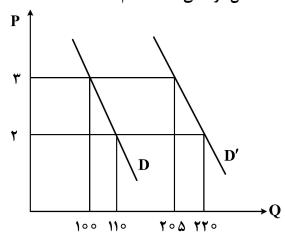
۲۷- وقتی قیمت چای افزایش می یابد، می توان انتظار داشت که تقاضای کدام کالای زیر جابهجا شود؟
 ۱) قند ۲) چای ۳) قهوه ۴) شیر

علوم اقتصادی (کد ۱۱۰۵) 328C صفحه ۷

است. اگر مالیاتی $P = Q = 1^\circ$ نقطهٔ تعادل بازار با توجه به معادله منحنیهای عرضه و تقاضای زیر به صورت $P = Q = 1^\circ$ است. اگر مالیاتی معادل ۴ تومان بر هر واحد کالا وضع شده و از عرضه کنندگان کالا دریافت شود، اصابت مالیاتی به تر تیب (از راست به چپ) به متقاضیان و عرضه کنندگان کالا کدام است؟

$$Q = r \circ - rP$$
, $Q = \frac{r \circ}{r} + \frac{r}{r}P$

۲۹ با توجه به نمودار، درصورتی که سطح در آمد مربوط به منحنی تقاضای \mathbf{D} برابر $\mathbf{0} \circ \mathbf{0}$ و سلطح در آملد مربوط به منحنی تقاضای \mathbf{D}' برابر $\mathbf{0} \circ \mathbf{0}$ باشد، در سطح قیمت برابر با ۲، کشش در آمدی تقاضا کدام است؟



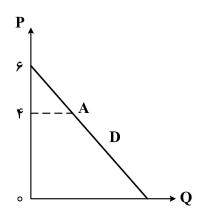
1/00 (1

۱ (۲

°/**** (٣

°/**۲** (۴

۳۰ با توجه به شکل، در نقطهٔ ${f A}$ بر روی منحنی تقاضا، ۱۰٪ افزایش در قیمت، منجر به چند درصد تغییر در مخارج مصرف ${f C}$



- مىشود؟ ۱) ۱۰+
- −A (Y
- -1° (٣
- -17 (4

را در آمدی q_1 برای مصرف کننده ای که دو کالای q_1 و q_2 را در تابع مطلوبیت خود دارد، اگر برای کالای q_3 برابر کدام است؟ q_4 درصد بودجه خود را اختصاص دهد، کشش در آمدی کالای q_4 ، برابر کدام است؟

۳۲− اگر کالای x کشش قیمتی واحد داشته باشد، با تغییر قیمت این کالا منحنی قیمت ــ مصرف چگونه است؟

(۱) نزولی
$$(Y)$$
 موازی محور (Y) ها (Y) موازی محور (Y) ها (Y) صعودی

۳۳ کدام مورد درخصوص شیب منحنی تقاضای جبرانی، درست است؟

علوم اقتصادی (کد ۱۱۰۵) 328C صفحه ۸

ا دارد؟ $Q = L + Yk + \Delta$ تابع تولید $Q = L + Yk + \Delta$

۱) بازدهی ثابت به مقیاس ۲) بازدهی فزاینده به مقیاس

۳) بازدهی کاهنده به مقیاس ۴ (۴

اگر تابع تولید متوسط بنگاهی بهصورت +L+1+1 + +L باشد، قانون بــازدهی نزولــی در چــه ســطحی از نیروی کار (L) شروع میشود؟

$$\frac{1}{\epsilon} (7)$$

$$\frac{1}{\epsilon} (7)$$

$$\frac{1}{\epsilon} (7)$$

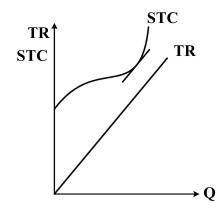
ستان با تابع تولید و x_1 و x_1 باشند، تابع هزینه متناظر با تابع تولید و $q = r_1$ باشند، تابع هزینه متناظر با تابع تولید و $q = r_1 + \epsilon x_1$ کدام است؟

$$\operatorname{Min}(\frac{r_{i}}{r}q,\frac{r_{r}}{r}q)$$
 (7 $\operatorname{Min}(r_{i}q,r_{r}q)$ (1

$$Min(\mathbf{f}_{\mathbf{1}}^{\prime}q\,,\mathbf{f}_{\mathbf{1}}^{\prime}q)\ (\mathbf{f}) \qquad \qquad Min(\frac{\mathbf{f}_{\mathbf{1}}}{\mathbf{f}}q\,,\frac{\mathbf{f}_{\mathbf{1}}}{\mathbf{f}}q)\ (\mathbf{f})$$

۳۷ وضعیت بنگاه تولیدی از نظر در آمد و هزینه صورت شکل زیر است، چه توصیهای برای این بنگاه دارید؟

- ۱) تعطیل کند.
- ۲) على رغم زيان به فعاليت خود ادامه دهد.
- ۳) قیمت را افزایش دهد تا به سودآوری برسد.
- ۴) هزینهها را کاهش دهد تا به سودآوری برسد.



۳۸ کشاورزی برای تولید شیره انگور در مغازه خود، مبلغ ۱۰ میلیون تومان در هر سال هزینه ثابت می پردازد و هزینه $VC = q^T + Tq$ است. تابع عرضه شیره انگور این کشاورز، کدام است؟

$$q+r$$
 (r $q+r$ (r

$$7q+7$$
 (f $7q+1$ (T

ور یک بازار رقابت کامل در بلندمدت، بنگاه هایی فعالیت میکنند که همگی دارای تابع هزینه یکسان $Q = 1 \circ \circ - P$ است. چند بنگاه در این بازار نیز به $Q = 1 \circ \circ - P$ است. چند بنگاه در این بازار خضور دارند؟

باشد، سطح $Q^D = 17 - 0/10P$ انحصارگری را با تابع هزینه $TC = Tq^T$ در نظر بگیرید. اگر تقاضای بازار برابر $Q^D = 17 - 0/10P$ باشد، سطح محصولی که رفاه جامعه را حداکثر میکند، کدام است؟

328C صفحه ۹ علوم اقتصادی (کد ۱۱۰۵)

مالیاتبندی بر تولید بنگاه انحصاری، در کدام حالت بیشترین کارایی را دارد؟

شرط تقسیم تولید بین دو کارخانه ${f A}$ و ${f B}$ در بازار انحصار کامل، کدام است؟

$$MR_A = MR_B = MR = P$$
 (Y $MC_A = MC_B = MR = MC$ ()

$$MC_A = MC_B = MC = P$$
 (f $MR_A = MR_B = MC = MR$ (7)

۴۳- کدام مورد درخصوص شاخص لرنر، درست است؟

$$\frac{P-MC}{P} \text{ (1)} \qquad \qquad \frac{P}{P-MC} \text{ (1)}$$

$$\frac{MC}{P-MC}$$
 (* $\frac{P-MC}{MC}$ (*

۴۴ انحصارگری در بازار با تابع تقاضا و هزینه زیر، می تواند تبعیض قیمتی کامل برقرار کند. سود انحصارگر، کدام است؟

 $P = 1 \circ \circ - fq$, $C = \Delta + f \circ q$

(10,10)

۴۵ - برای بازار انحصار دوجانبه که تابع تقاضای کالا در آن بهصورت $P = 1 \circ - 7q$ و هزینه کل هر یک از دو بنگاه به صورت ${
m C_i}={
m fq_i}$ است، تابع عکسالعمل بنگاه دو ${
m (q_{
m Y})}$ ، در شرایط مدل کورنو، کدام است؟

$$\Upsilon \circ -\frac{q_1}{r}$$
 (7

$$17 - \frac{q_1}{r}$$
 (*

۴۶ کدام مورد درخصوص بازار رقابت انحصاری، درست است؟

- ۱) به دلیل وجود سود، بنگاههای جدید وارد صنعت شده و منحنی تقاضای هر بنگاه به داخل منتقل شده و کم کشش می شود.
- ۲) بهدلیل وجود سود، بنگاههای جدید وارد صنعت شده و منحنی تقاضای هر بنگاه به بیرون منتقل شده و پرکشش می شود.
- ۳) بهدلیل وجود سود، بنگاههای جدید وارد صنعت شده و منحنی تقاضای هر بنگاه به داخل منتقل شده و پرکشش می شود.
- ۴) بهدلیل وجود سود، بنگاههای جدید وارد صنعت شده و منحنی تقاضای هر بنگاه به بیرون منتقل شده و کم کشش میشود.
- ۴۷- اگر دو کشور عضو اویک در عرضه نفت سیاستهای مختلفی اتخاذ کنند، عایدیهای زیر بهدست میآید، در چه صورتی منافع هر دو کشور حداکثر می شود؟

(در جدول عدد سمت راست عایدی کشور (۱) و عدد سمت چپ عایدی کشور (۲) است.)

F کشور (۱) استراتژی C، کشور (۱) استراتژی (۱

کشور (۲)

\mathbf{F}	E	D	استراتژی	m E کشور (۱) استراتژی $ m A$ ، کشور (۲) استراتژی $ m C$	
				D	
				D -::'' (Y) :: :: (\lambda \) :: (\lamb	

					D
(۵, ۷)	(۲,۶)	(1, 1)	A	کشور (۱)	m D کشور (۱) استراتژی $ m B$ ، کشور (۲) استراتژی $ m C$
(15 15)					m E کشور (۱) استراتژی $ m C$ ، کشور (۲) استراتژی $ m E$
(10 10)	(~ ~)	(1 13		— Grandan (1) January Grandan (1) January

صفحه ۱۰

328C

علوم اقتصادی (کد ۱۱۰۵)

۴۸ - قیمت هر واحد محصول بنگاه ۹ ریال است. این بنگاه با ۸ نفر نیرویکار، ۴۰ واحد محصول تولید میکند و کشش تولیدی نیروی کار ۴ است. ارزش محصول نهایی نیرویکار، کدام است؟

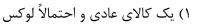
$$q^{\text{Y}}\sqrt{\frac{P_k}{P_L}} \ (\text{F}$$

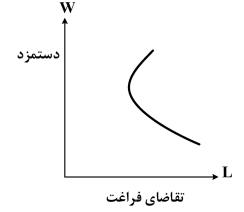
$$q^{\gamma} \frac{P_k^{\gamma}}{P_L^{\gamma}}$$
 (*

$$q\sqrt{\frac{P_k}{P_r}}$$
 (Y

$$q^{\gamma} \frac{P_k}{P_L}$$
 (1

۵۰ در نمودار، جایی که شیب تقاضای فراغت مثبت می شود، فراغت چگونه کالایی است؟

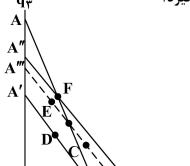




اقتصاد کلان:

۵۱ - اگر جمع حقوق و دستمزد برابر °°۰۰، در آمد مالکانه °۵۰، پرداختهای انتقالی بنگاهها به مردم °۲۰، در آمـد اجـارهای اشخاص °۴۰، خالص بهره °۳۰، خالص سود شرکتها °۳۵ و استهلاک °۴۰ واحد باشد، در آمد ملی کدام است؟

در دنیای دو کالایی، خط بودجه اولیه فرد AB و پس از تغییر قیمت کالاها به صورت A'B' درمی آید، اگر فرد را a_m به گونه ای جبران کنیم که مطلوبیتش تغییر نکند، تقریباً در کدام نقطه قرار می گیرد؟



B'BB"'B"

E (1

F (7

C (r

D (۴

328C صفحه ۱۱ علوم اقتصادی (کد ۱۱۰۵) و $T=T_\circ+\circ/ au$ در یک اقتصاد مفروض است. با افزایش $rac{\mathbf{M^d}}{\mathbf{P}}=\circ/ au Y- au\circ\circ r$ در یک اقتصاد مفروض است. با افزایش -۵۳ در آمد تعادلی به میزان $\circ \circ st$ واحد بهازای افزایش $\circ \circ \circ \circ$ واحد در ${f G}$ ، میل نهایی به مصرف کدام است؟ °/∆ (۲ o/1 (4 o, V (T در یک مدل ۴ بخشی ساده کینزی اگر $(C = Y \circ \circ + \circ / V Y_d)$ و میل نهایی به واردات معادل (V_d) باشد، ضریب فزاینده مخارج دولت با فرض نرخ نهایی مالیات، صفر، چقدر است؟ درآمد قابل تصرف و ${f C}$ مخارج مصرفی است.) ${f y_d}$ 7/0 (7 1/0 (1 ۵ (۴ 7 (4 در الگوی سهبخشی خط ۴۵ درجه، با افزایش مخارج دولت به میزان ۱۰۰ واحد، در آمد تعادلی ۲۵۰ واحد افزایش یافته است. برای همین مقدار افزایش در آمد تعادلی، نیاز به کاهش مالیات مستقل به میزان ۱۲۵ واحد است. با فرض توازن در بودجه دولت، افزایش ۰ ۱۶ واحدی در مخارج دولت، نیاز به چه میزان افزایش در مالیات مستقل دارد؟ 180 (7 170 (4 100 (4 در الگوی (IS-LM) سمبخشی، افزایش ۲۰۰ واحدی مخارج دولت موجب افزایش ۲۴۰ واحدی مصرف و ۴۰۰ واحدی در آمد تعادلی شده است، اثر محدودکننده (crowding out) این سیاست کدام است؟ 100 (7 100 (1 700 (F T00 (T اگـر تـابع تقاضـای پـول $(\frac{M^d}{P} = \circ/ {}^{*}y - {}^{*}\circ \circ r)$ ، تـابع سـرمایهگـذاری $(I = {}^{*}\circ \circ - {}^{*}\circ \circ r)$ و تـابع مصـرف باشد، کاهش \circ واحد مالیات مستقل چه مقدار در آمد تعادلی را تغییر میدهد؟ ($C = 9 \circ \circ + \circ / 9 Y$) (مالیات تابعی از در آمد نیست.) 40 (1 90 (1 T 0 (F 3 (4 در الگوی (IS-LM)، اگر هدف بانک مرکزی، ثابت نگه داشتن نرخ بهره در پاسخ به افزایش در مخارج دولت باشد، در این حالت وضعیت عرضه پول و اثر آن بر درآمد در مقایسه با حالتی که بانک مرکزی عرضه پول را حفظ مىكند، بهترتيب (از راست به چپ)، كدام است؟ ۴) کاهش ـ بیشتر ۳) کاهش ـ کمتر ۱) افزایش ـ بیشتر ۲) کاهش ـ بیشتر ۵۹ - شیب منحنی تقاضای کل و میزان انتقال آن با لحاظ کردن اثر تراز حقیقی، بعد از اعمال سیاست پولی انبساطی، بهترتیب (از راست به چپ)، چگونه تغییر میکند؟ ۲) کمتر ـ کمتر ۴) کمتر ـ بیشتر ۳) بیشتر ـ کمتر ۱) بیشتر ـ بیشتر ۶۰ - اگر با افزایش ۱۰۰ واحد در مخارج دولت، مصرف کل به میزان ۱۲۰ واحد افزایش یابد، چنانچه توابع سرمایهگذاری و تقاضای پول به تر تیب به صورت $(I=I_\circ- au\circ I)$ و $(I=I_\circ- au\circ I)$ باشند، مقدار انتقال افقی منحنی تقاضای كل، كدام است؟ 100 (7 100 (1 700 (F ۲ · · (۳

نارایی سیاستهای پولی و مالی با لحاظ کردن اثر ثروت (از طریق نرخ بهره)، بهترتیب (از راست به چپ)، چگونـه	5 -81
غيير ميكند؟	ڌ

97 در یک اقتصاد فرضی، منحنی عرضه نیروی کار بهصورت $W = p^e(-\pi \gamma \circ + \gamma \rho N)$ و منحنی تقاضای نیروی کار به البر با $W = p(\Lambda \circ - \gamma N)$ است. درصور تی که $W = p(\Lambda \circ - \gamma N)$ باشد، سطح اشتغال و دستمزد حقیقی تعادلی به تر تیب کدام است؟

۶۳- طبق نظریه فریدمن، منحنی فیلیپس مبتنی بر کدام انتظارات بوده و شیب آن در کوتاهمدت چگونه است؟

منحنی فیلیپس در اقتصاد فرضی به صورت $(\pi_t = \pi_t^e - \circ / \Delta(u_t - \%))$ است. نیمی از نیروی کار ایان اقتصاد قراردادهای با شاخصبندی کامل دارند و نیمی دیگر قراردادشان هیچ شاخصبندی ندارد و تورم انتظاری شان همان تورم دوره گذشته π_{t-1} است. برای این اقتصاد، نسبت فداکاری (sacrifice ratio) کدام است؟

در بلندمدت و APC اگر تابع مصرف نظریه «ادوار» زندگی مودیگلیانی بهصورت $(C=\circ_/\circ FA_\circ + \circ_/ Vy)$ باشد، APC در بلندمدت و APC باشد، MPC بلندمدت نسبت به O(V) چگونه است؛ (O(V) شروت و O(V) بالندمدت نسبت به O(V) باشد، O(V)

۶۶ طبق فرضیه فریدمن، مصرف زودگذر برای گروههای در آمدی بالایِ متوسط، متوسط و پایینِ متوسط بـهتر تیـب (از راست به چپ) چگونه است؟

۶۷ در نظریه «مصرف کالدور»، کدام مورد، درست است؟

۱) مصرف کل تحت تأثیر توزیع درآمد نیست.

۲) اگر سهم کارگران افزایش یابد میل متوسط به مصرف کاهش می یابد.

۳) کارگران هم از محل کار کردن و هم از محل سودهای سهام، کسب درآمد می کند.

۴) با تغییر توزیع درآمد به نفع سرمایهداران، میل متوسط به پسانداز افزایش می یابد.

۶۸ فرض کنید در یک اقتصاد خریدهای دولت از کالاها و خدمات با ثابت ماندن مالیاتها، افزایش یابد؛ اثر این تغییر بهتر تیب (از راست به چپ)، بر نرخ بهره واقعی و سرمایه گذاری، کدام است؟

9۹ طبق قضیه «مودیگلیانی ـ میلر» با کاهش نرخ مالیات بر سود و افزایش احتمال ورشکستگی، نسبت سهام به وام (برای تأمین مالی) به تر تیب (از راست به چپ) چه تغییری می کند؟

- ۱۹۰ اگر تابع سرمایهگذاری بهصورت $(I = I_a ar)$ و تابع تقاضای حقیقی پول بهصـورت (L = kY hr) باشــد، در کدام مورد اثر سیاست پولی انبساطی بهطور نسبی ضعیف است؟ (Y) در آمد ملی و r نرخ بهره واقعی است.)
 - و h کوچک باشد. a کوچک و h بزرگ باشد.
 - a بزرگ و h کوچک باشد.a و h هر دو کوچک باشند.

- a (۴ و h و بزرگ باشند.
- LM واحد پول در جریان را افزایش داده ایم، در آمد تعادلی ۱۰۰ واحد افزایشیافته و انتقال افقی منحنی LM معادل ۵۰۰ واحد در آمد بوده است، اگر ضریب فزاینده سیاست پولی، نصف ضریب فزایندهٔ سیاست مالی باشد، سرمایه گذاری در مجموع چقدر افزایشیافته است؟
 - Y 0 (1
 - 40 (1
 - ۵۰ (۳
 - ۸۰ (۴

- باشد. اگر در این اقتصاد حجم سرمایه دو برابر $(Y = 1 \circ \overline{K^T L^T})$ باشد. اگر در این اقتصاد حجم سرمایه دو برابر شود، سهم صاحبان سرمایه از تولید به چه میزان تغییر می کند؟
 - ۲) به میزان دو ـ سوم افزایش می یابد.

۱) بدون تغییر میماند.

- ۴) به میزان ۱۰ درصد افزایش می یابد.
- ۳) به میزان یک ـ سوم افزایش می یابد.
- سلم. ورض کنید در یک اقتصادی ۵ درصـد باشـد. (MPK \times k=°/ 7 y ، 6 k=°/ 7 y ، 6 k=°/ 7 y ، 7 y اسـت 7 در وضعیت یکنواخت این اقتصاد در مقایسه با وضعیت قاعـده طلایـی آن، کـدام مـورد درسـت اسـت 7 (7 ن نرخ استهلاک است.)
 - ۱) حجم سرمایه سرانه وضعیت یکنواخت کمتر از وضعیت قاعده طلایی است و باید نرخ پسانداز افزایش یابد.
 - ۲) حجم سرمایه سرانه وضعیت یکنواخت کمتر از وضعیت قاعده طلایی است و باید نرخ پسانداز کاهش یابد.
 - ۳) حجم سرمایه سرانه وضعیت یکنواخت بیشتر از وضعیت قاعده طلایی است و باید نرخ پسانداز کاهش یابد.
 - ۴) حجم سرمایه سرانه وضعیت یکنواخت بیشتر از وضعیت قاعده طلایی است و باید نرخ پسانداز افزایش یابد.
 - ۷۴- در چارچوب مدل «رشد سولو»، با لحاظ پیشرفت فناوری و رشد جمعیت در وضعیت یکنواخت، کدام مورد، درست است؟
 - ۱) رشد درآمد سرانه و سرمایه سرانه برابر با رشد فناوری است.
 - ۲) رشد درآمد سرانه و سرمایه سرانه برابر با رشد نیروی کار است.
 - ۳) رشد درآمد سرانه مؤثر و سرمایه سرانه مؤثر برابر با رشد نیروی کار است.
 - ۴) رشد درآمد سرانه و سرمایه سرانه برابر با مجموع رشد نیروی کار و رشد فناوری است.
 - V^2 با توجه به نمودار، کدام عبارت نادرست است
 - ۱) قیمتها به سمت پایین انعطاف ناپذیر هستند.
 - ۲) قدرت قیمت گذاری فروشندگان در اقتصاد بالاست.
 - ٣) وقتى سياست پولى انبساطى اعمال مى كنيم، تورم افزايش نمى يابد.
 - ۴) وقتى سياست پولى انقباضى اعمال مىكنيم، تنها بيكارى افزايش مىيابد.

<u>ریاضی:</u>

z اگر عدد مختلط z روی محیط دایرهٔ واحد (دایره به شعاع واحد و مرکز مبدأ مختصات) قرار داشته باشد، آنگاه

$$(\overline{z} = x - iy$$
 آنگاه $z = x + iy$ کدام است؟ (اگر $z = x + iy$ کدام است

- $-\frac{\pi}{l}$ (1
- $-\frac{1}{\Delta}$ (Υ
- ۳) صفر
- 1 0

۱۹۷۰ تعداد مجانبهای تابع $\frac{x}{x-\sqrt{x-y}}$ تعداد مجانبهای تابع -۷۷

- ۱) صفر
 - 1 (٢
 - ۲ (۳
 - ٣ (۴

است؟
$$\lim_{x \to 0^+} (1+\sqrt{x})^{\frac{-1}{x}}$$
 کدام است? $-$ ۷۸

- ') صفر
 - ۱ (۲
 - e (T
- +∞ (4

٧٩ کدام مورد، درست است؟

است.
$$\left\{\frac{n}{r}\sin\frac{\pi}{n}\right\}$$
 همگرا به صفر است. (۲ میاله $\left\{\frac{n}{r}\sin\frac{\pi}{n}\right\}$ همگرا به $\left\{\frac{n}{r}\sin\frac{\pi}{n}\right\}$ همگرا به $\left\{\frac{n}{r}\sin\frac{\pi}{n}\right\}$ است.

۳) دنباله
$$\left\{\frac{\ln n}{n^{\mathsf{Y}}}\right\}$$
 همگرا به ۱ است.

باست؟ مقدار
$$\sum_{n=1}^{\infty} \frac{n(n-1)-1}{n!}$$
 کدام است؟

- $e \gamma$ (1
 - ١ (٢
- e-1 (T
 - 7 (4

۴) دنباله $\left\{\frac{\ln n}{\gamma}\right\}$ واگرا است.

لوم اقتصادی (کد ۱۱۰۵) 328C صفحه ۱۵

$$\begin{cases} u^{\mathsf{v}} + v^{\mathsf{v}} - \mathsf{v} = \mathsf{v} \\ u^{\mathsf{v}} - v^{\mathsf{v}} + \mathsf{v} = \mathsf{v} \end{cases}$$
 کدام است $v = v(x,y)$ ، $u = u(x,y)$ کدام است $u = v(x,y)$ فرض کنید

$$-\frac{1}{r}$$
 (r

۱۹۰۰ اگر
$$\frac{dx}{(x+1)^{\frac{r}{\mu}}} = k \left(\frac{1+x}{1-x}\right)^{\frac{1}{\mu}} + c$$
 اگر $\frac{1}{\pi} + c$ اگر $\frac{r}{\pi} + c$ اگر $-\lambda \tau$

$$-\frac{\pi}{\tau}$$
 (7

?کدام است
$$\int \frac{dx}{\sin^{-1}(\Delta x) + \cos^{-1}(\Delta x)}, |x| \le \frac{1}{\Delta}$$
 کدام است - ۸۳

$$\frac{\Delta\pi}{r}x + c$$
 (1

$$\frac{7}{\pi}x + c$$
 (7

$$\frac{\pi}{r}x + c$$
 (r

$$\frac{\gamma}{\Delta \pi} x + c \ (\gamma$$

است؟ مقدار
$$\int_{e}^{\infty} \frac{1}{x (\ln x)^{\tau}} dx$$
 کدام است?

$$\frac{1}{7}\ln 7$$
 (1

است؟
$$\mathbf{A}=\begin{bmatrix} 1 & -1 & \circ \\ -1 & 7 & 1 \\ \circ & 1 & 1 \end{bmatrix}$$
 باشد. کدام مورد، نادرست است؟ $-$ ۸۵ فرض کنید \mathbf{A} مقدار خاص (ویژه) ماتریس

- $\lambda = -1$ (1
- $\lambda = \circ$ (۲
- $\lambda = 1$ (τ
- $\lambda = r$ (r

$${f A}^{-1}$$
فرض کنید ${f A}=egin{bmatrix} 1 & -1 & \circ \\ 1 & {f Y} & \circ \\ 1 & 1 & 1 \end{bmatrix}$ کدام است؟ ${f A}$

- 1 (1
- ۲ (۲
- ۳) صفر
- -r (4

مقدار کالا و $\overline{y} = 9x + 1$ و $y = 78 - 9x^{7}$ است. اگر x مقدار کالا و $\overline{y} = 9x + 1$ و $y = 78 - 9x^{7}$ است. اگر x مقدار کالا و مالیات هر واحد کالا یک واحد پول باشد، آنگاه سود ماکزیمم شرکت، کدام است؟

- 18 (1
- 14 (٢
- ۱۲ (۳
- ۸ (۴

 $y=\sqrt{17-x}$, $0 \le x \le 17$ است، که در آن x مقدار کالا و $x=\sqrt{17-x}$ است، که در آن x مقدار کالا و x=-x قیمت هر واحد است. کشش تقاضا بهازای ۶ واحد کالا، کدام است؟

- $-\frac{7}{7}$ (1
- $-\frac{1}{7\sqrt{\pi}}$ (7
- $-\frac{1}{\sqrt{\rho}}$ (4
 - ۴) صفر

واحد $C = 10000 + 7x + \frac{x^7}{\lambda000}$ برای مالک یک معدن ذغالسنگ، تولید x تن ذغالسنگ در روز هزینهای برابر با x^7 واحد پول در بردارد. اگر هزینهٔ روزانه با آهنگ x^7 واحد پول در روز افزایش یابد، هنگامی که تولید به x^7 تن برسد، تولید با چه آهنگی صعود می کند؟

9۰ - جریان پیوستهای از یک سرمایهگذاری با آهنگ ثابت ۳۰۰۰۰ واحد پول در سال انجام میشود. فرض کنید نرخ بهرهٔ سالیانه ۶٪ باشد که بهطوری پیوسته به سرمایه اضافه گردد. با شروع از همین لحظه اگر بخواهیم این جریان همواره ادامه یابد، ارزش نهایی آن کدام است؟

- 108 (1
- ۱۰۵ (۲
- ۵×۱۰۶ (۳
- ۵×۱۰^۵ (۴

آمار:

۹۱ – فرض کنید سرمایه گذاری در سه سال متوالی ۱۰۵، ۳۵ و ۸۱ میلیارد ریال بوده است. متوسط رشد سالانه سـرمایه گــذاری (چند درصد) است؟

- -19 (1
- **-1**∘ (۲
- 71 (4
- 90 (4

۹۲ - اگر بخواهیم مقدار پراکندگی در آمد افراد را با مقدار پراکندگی در میزان تحصیلاتشان مقایسه کنیم، کدام شاخص مناسب تر است؟

- ۱) ضریب تغییرات ۲) دامنه
- ۳) انحراف معيار ۴

۹۳ با توجه به سه شاخص میانگین (μ)، انحراف معیار (σ) و چولگی (α_{τ}) مربوط به سود در τ سال گذشته، سرمایه گذاری در کدام مورد را ترجیح می دهید؟

 $\alpha_r = \circ, \sigma = f, \mu = f$ (7

 $\alpha_{r} = \circ \cdot \sigma = \delta \cdot \mu = \varepsilon$ ()

 $\alpha_r = -7.\sigma = 7.\mu = \Delta$ (4

 $\alpha_r = 7.\sigma = 7.\mu = 0$ (r

۱۰ یک شرکت تولیدی $^{\circ}$ درصد محصولات خود را در کارخانه A و بقیه را درکاخانه B تولید می کند. به طور معمول معمولات کارخانه A معیوب است. اگر یـک محصول فروخته شده درصد محصولات کارخانه A باشد، کدام است؟

- $\frac{1}{1}$ (1
- ۲ (۲
- ۲ (۳
- <u>+</u> (4

328C علوم اقتصادی (کد ۱۱۰۵) صفحه ۱۸

 ۹۵ قیمت یک سهم (در بازار سهام) دارای توزیع نرمال با میانگین ۳۷ و انحراف معیار ۳ است. احتمال اینکه قیمت این سهم بیشتر از ۴۳ باشد، چند درصد است؟

- ۵ (۱
- T/A (T
- 1/0 (4
 - 1 (4

احتمال اینکه فردی در هر بار تیراندازی هدف را بزند ۸۰ درصد است. اگر وی ۲۵ بار به هدف شلیک کند، میانگین و انحراف معیار تیرهای به هدفخورده بهترتیب (از راست به چپ)، کدام است؟

- 7.70 (1
- 4.70 (7
- 7.77 (4
- 4.77 (4

حداقل حجم نمونه مناسب برای تخمین نسبت افراد بیکار جویای کار در جامعه با خطای یک درصد و ضریب اطمینان ٥/٩۵، با توجه به فقدان هر نوع اطلاع دیگر، کدام است؟

- 1000 (1
- ۵۰۰۰ (۲
- T0000 (T
- 10000 (4

متغیر تصادفی پیوسته X دارای تابع چگالی احتمال زیر است، کمیت انتظاری $X - X^{\mathsf{Y}} + \mathsf{Y}$ کدام است؟

$$f(x) = \begin{cases} \circ/\Upsilon & \circ \leq x \leq \Delta \\ \circ & \text{سایر مقادیر} \end{cases}$$

- Yo (1
- 70 (7
- ۳ · (۳
- 30 (4

تابع چگالی احتمال متغیر تصادفی پیوسته X بهصورت زیر داده شده است. مقدار k، کدام است

$$f(x) = \begin{cases} k(Y-x) & 0 \le x \le Y \\ 0 & \text{with all } x \le X \end{cases}$$

- £ (1

۱۰۰ - بر آوردکنندهٔ بدون تورش (نااُریب) پارامتر $\, heta \,$ جامعهای، که دارای توزیع احتمال زیر میباشد، کدام است؟

$$f(x) = \begin{cases} \frac{1}{\theta} & 0 \le x \le \theta \\ 0 & \text{where } \end{cases}$$

$$\frac{1}{r}X (r)$$

$$X (r)$$

$$x + \frac{1}{7}$$
 (4

۱۰۱− براساس یک نمونه تصادفی ۴۴تایی از بستههای قهوه که توسط یک دستگاه اتوماتیک پر میشود، میانگین ۵۱۰، با انحراف معیار ۴ گرم بهدست آمده است. فاصله اطمینان ۹۵٪، برای میانگین وزن واقعی این بستهها کدام است؟

$$(t_{\underline{a}\atop r} \simeq r)$$

سال گذشته α درصد کارگران یک کارخانه مورد تشویق قرار گرفتهاند. امسال مدیریت کارخانه با هدف افزایش انگیزه α درصد کارگران را تشویق می کند، اگر احتمال آنکه کارگری که سال گذشته تشویق شده است، امسال نیز مورد تشویق قرار گیرد α باشد، احتمال اینکه کارگری در طول این دو سال حداقل یک بار تشویق شود، چند درصد است؟

- 17 (1
- 4/0 (7
- ۶/۳ (۳
- ٧/۵ (۴

۱۰۳- برای آزمون برابری میانگین سه جامعه، یک نمونه تصادفی ۵تائی از هریک از جوامع گرفته شده و اطلاعات زیر بهدست آمده است، کمیت آماره آزمون برای آزمون برابری میانگین این سه جامعه، کدام است؟

$$\mathbf{S}_1^{\mathsf{T}} = \mathsf{T}^{\mathsf{T}}$$
 , $\mathbf{S}_{\mathsf{T}}^{\mathsf{T}} = \mathsf{T}^{\mathsf{\Delta}}$, $\mathbf{S}_{\mathsf{T}}^{\mathsf{T}} = \mathsf{T}^{\mathsf{V}}$

- ۲۰ (۳
- 10 (4

۱۰۴- آماره آزمون برای آزمون این ادعا که فروش برندهای مختلف چای دارای احتمال یکسان است، با توجه به اطلاعات حاصل از نمونه تصادفی، کدام است؟

ج	ب	الف	برند چای
۲۰۵	7 00	190	تعداد جعبههای چای فروشرفته

$$F_{r,r} = \circ_{/} r \Delta$$
 (1

$$F_{\Upsilon,\Upsilon} = \circ_/ \Upsilon \Delta$$
 (Y

$$\chi^{\Upsilon}_{(\Upsilon)} = \circ_{/} \Upsilon \Delta$$
 (Υ

$$\chi_{(r)}^{7} = \circ_{/} V \Delta$$
 (4

استفاده شده است، برای برآورد $y_i = \alpha + \beta x_i + u_i$ استفاده شده است، برای برآورد –۱۰۵

و eta یک نمونه تصادفی از ۲۰۰ مشاهده، کمیتهای زیر محاسبه شده است. $\hat{f lpha}$ و f lpha

$$\begin{split} & \sum x_i = \text{$^{\text{Y}}$} \circ \circ & , & \sum y_i = \text{$^{\text{Y}}$} \circ \circ & , & \sum x_i y_i = \text{$^{\text{Y}}$} \circ \circ \\ & \sum x_i^{\text{$\text{Y}}$} = \text{$^{\text{Y}}$} \text{Y} \Delta \circ & , & \sum y_i^{\text{Y}} = \text{$\text{A}} \circ \text{$\text{AY}$} \end{split}$$

$$\hat{eta} = \circ_/ \Delta$$
 و $\hat{lpha} = \Delta_/ \Upsilon \Delta$ (۱

$$\hat{\beta} = -\circ_{/} \Delta$$
 , $\hat{\alpha} = -1/\Delta$ (Y

$$\hat{eta} = -\circ_{/}$$
 و $\hat{lpha} = \hat{lpha}_{/}$ ۲۵ (۳

$$\hat{\beta} = \circ / \Delta$$
 , $\hat{\alpha} = -1/\Delta$ (4

مجموعه دروس تخصصی (تجارت بینالملل، مالیه بینالملل، بخش عمومی، پول و بانکداری، اقتصاد اسلامی):

۱۰۶ - اگر با یک واحد ساعت، نیروی کار کشور A قادر به تولید (x و x) باشد، در حالی که کشور x (x) و x) را تولید کند، در این صورت دامنه ای که هر دو کشور از تجارت نفع می برند، کدام است؟

$$\forall y < \forall x < \Delta y$$
 (7

$$y < x < y$$
 (1

$$\forall y > \forall x < 9y$$
 (4

$$\Delta y < rx < 9y$$
 (r

۱۰۷ - براساس نظریههای نئوکلاسیکی و موجودی عوامل تولید (هکچر ــ اوهلین)، کدام مورد، نادرست است؟

۱) در نظریه نئوکلاسیک تجارت بینالملل نسبت
$$(\frac{K}{L})$$
 در تولید کالای x بین دو کشور برابر نخواهد بود.

۲) در نظریه هکچر ـ اوهلین امکان برابر شدن نسبت
$$(\frac{K}{L})$$
 برای تولید کالای x بین دو کشور وجود دارد.

۳) در نظریه نئوکلاسیک تجارت بینالملل، امکان برابر شدن
$$\left(\frac{K}{L}\right)$$
 برای تولید کالای X بین دو کشور وجود دارد.

در دو
$$(\frac{K}{L})$$
 برای تولید کالای X در دو $(\frac{K}{L})$ در نظریه هکچر ـ اوهلین بهدلیل تفاوت در قیمت نسبی عوامل تولید نسبت $(\frac{K}{L})$ برای تولید کالای $(\frac{K}{L})$ در دو کشور یکسان نیست.

۱۰۸ با در نظر گرفتن جدول زیر که تولیدات دو کشور A و B را نشان میدهد مشخص کنید که اگر بین دو کشور B تجارت آزاد باشد، کدام مورد درست است؟

В	A	کشور کالا
100	۵۰	نان
170	100	پارچه

۱) کشور ${f B}$ هر دو کالا را صادر می کند.	مي كند.	صادر	لا را	دو کا	B هر	كشور	(۱
--	---------	------	-------	-------	------	------	----

۳) کشور
$$A$$
 پارچه صادر و نان وارد می کند.

۴) کشور
$$A$$
 پارچه وارد و نان صادر می کند.

۱۰۹ مطابق با الگوهای کلاسیک تجارت بینالملل، کدام عبارت در مورد منافع حاصل از تجارت، درست است؟

- ۱) هر چه میزان صادرات بیشتر و میزان واردات کمتر باشد، افزایش رفاه پس از تجارت بیشتر است.
- ۲) منافع حاصل از تجارت جایی است که رابطه مبادله جهانی بر منحنی بی تفاوتی جامعه مماس شود.
- ۳) منافع حاصل از تجارت جایی است که رابطه مبادله جهانی بر منحنی امکانات تولید کشور مماس شود.
- ۴) هر چه رابطه مبادله جهانی به رابطه مبادله داخلی نزدیک تر باشد، افزایش رفاه پس از تجارت بیشتر است.

۱۱۰ نرخ حمایت مؤثر چیست؟

- ۱) نرخ حمایت دولت و بانک مرکزی از طریق سیاستهای پولی و مالی از صادرکنندگان داخلی است.
 - ۲) میزان تعرفه وضع شده بر ارزش افزوده هر واحد محصول تولید شده در یک صنعت است.
 - ۳) نرخ اجرای سیاستهای غیرتعرفهای جهت کاهش واردات به داخل کشور است.
 - ۴) نرخ مؤثر بودن سیاستهای پولی و مالی در اقتصاد یک کشور است.

۱۱۱ - اگر خالص صادرات ۶۰ واحد، مازاد تراز پرداختها ۴۰ واحد، خالص پرداختهای انتقالی به خارج ۲۰ واحد و در آمد خالص سرمایهگذاری در خارج ۱۵ واحد باشد وضعیت حساب جاری و حساب سرمایه به تر تیب چگونه است؟

کدام نظام ارزی، ابزارهای متعدد سیاستی در اختیار سیاستگذار اقتصادی قرار میدهد که میتواند از آنها برای ثبات-	-117
خشی اقتصاد کمک بگیرد؟	ڊ

۱) ثابت یا میخکوب ۲) شناور مدیریتشده ۳) میخکوب تعدیل شونده ۴) میخکوب خزنده

۱۱۳- فرض کنید نرخ بهره اوراق قرضه داخلی ۱۰ درصد، نرخ بهره اوراق خارجی ۵ درصد، نرخ ارز ۱۰۰۰ و نرخ ارز مورد انتظار ۲۰۳۰ باشد، با توجه به این اطلاعات سرمایه گذاری روی کدام مورد بازدهی بیشتری دارد؟

۱) نگهداری سرمایه به شکل ارزی ۱

٣) اوراق قرضه داخلي ۴) اوراق قرضه خارجي

۱۱۴- افزایش سطح در آمد و افزایش نرخ ارز حقیقی در یک اقتصاد باز، به ترتیب (از راست به چپ)، چه اثری بر تراز تجاری دارد؟

۱) افزایش _ افزایش _ کاهش _ کاهش

٣) افزايش _ كاهش _ افزايش

۱۱۵ - سیاست پولی انقباضی در نظام نرخ ارز شناور و با فرض تحرک کامل سرمایه و تغییرپذیری سطح قیمـتهـا، چـه پیامدی دارد؟

۱) افزایش سطح محصول ۲) افزایش سطح عمومی قیمتها

۳) خروج سرمایه ۴) بهبود حساب جاری

x در بازار رقابتی، کدام مورد کارایی را در بازار کالای x برقرار می کند x

۱) اجرای سیاست سقف قیمت توسط دولت ۲) اخذ مالیات بر قیمت از تولیدکنندگان

۳) افزایش درآمد مصرف کنندگان کالای X ۴ (با عطای یارانه بر هر واحد فروش به تولید کنندگان

۱۱۷ - در بازار کالایی، تابع عرضه و تقاضا عبارت است از $S = 9 \circ + 7q$ و $S = 9 \circ + 7q$ اگر مالیات بر واحد به میزان

۳۰ ریال اعمال گردد، مقدار تعادلی بازار بعد از اعمال مالیات برابر چند واحد است؟

۵۵ (۱

۷۰ (۲

٧۵ (٣

100 (4

۱۱۸ - اصل برقراری مالیات بردر آمد و اصل برقراری مالیات بر مصرف به تر تیب (از راست به چپ)، کدام اصول هستند؟

۱) فایده ـ برابری نسبی ایثار ۲ فایده ـ برابری مطلق ایثار

۳) فایده ـ توانایی پرداخت 💮 فایده "

اگر منفعت کل کالای عمومی در شرایط ازدحام قرار داده شود، برای خود استفاده کننده به مورت $TB = 7 \circ \circ - \circ / 3n^7$ و هزینه کل تولید کالای عمومی معادل $0 \circ \circ \circ / 3n^7$ و هزینه کل تولید کالای عمومی معادل $0 \circ \circ / 3n^7$ و میاشند؟

100 (7

7 · · · · (4

۱۲۰ در مورد تأمین مالی هزینههای عمومی دولت در بودجههای سالیانه، کدام مورد درست است؟

۱) مناسبترین روش تأمین مالی هزینههای عمومی، استقراض از بانک مرکزی است.

۲) راه مطلوب تأمین مالی هزینههای عمومی انتشار سهام می باشد.

۳) بهترین مسیر تأمین هزینههای عمومی، استقراض از مردم است.

۴) اقتصادی ترین راه تأمین هزینههای عمومی، گرفتن مالیات است.

https://mastertest.ir

۱۲۱- اگر کل ذخایر بانکها در بانک مرکزی بهعلاوه سکه و اسکناس ۴۰۰ (چهارصد) میلیارد ریال، ذخایر طلا ۲۰۰ (دویست)

سکه و اسکناس
میلیارد ریال، نسبت نقدینهخواهی (سکه و اسکناس) ۲۵ درصد و مجموع نسبت ذخایر قانونی و اضافی به سپردههای سپردههای دیداری ۲۵ درصد ریال است؟

- 400 (1
- 900 (
- ۸ ۰ ۰ (۳
- 1700 (4
- ۱۲۲- کدام مورد، درست است؟ (r): نرخ بهره و r_{d} نرخ تنزیل مجدد است.)
- ۱) قدر مطلق ذخایر آزاد بانکها تابعی مستقیم از تفاوت r و $t_{
 m d}$ است.
- ۲) مقدار جبری ذخایر آزاد بانکها تابعی مستقیم از تفاوت $r_{
 m d}$ و $r_{
 m d}$ است.
- ۳) مقدار جبری ذخایر آزاد بانکها تابعی معکوس از تفاوت $r_{
 m d}$ و ست.
 - ۴) قدر مطلق ذخایر آزاد بانکها تابعی معکوس از تفاوت $r_{
 m d}$ است.
- ۱۲۳ در روش سبد دارایی توبین تقاضای پول، اگر عایدی انتظاری سرمایهای اوراق قرضه برای یک فرد ریسکگریز تنوعگرا افزایش یابد، کدام مورد، درست است؟
 - ۱) پذیرش ریسک فرد افزایش و تقاضای پول کاهش می یابد.
 - ۲) پذیرش ریسک فرد کاهش و تقاضای پول افزایش می یابد.
 - ۳) پذیرش ریسک فرد کاهش و تقاضای اوراق قرضه کاهش می یابد.
 - ۴) پذیرش ریسک فرد افزایش و تقاضای اوراق قرضه کاهش می یابد.
 - ۱۲۴- فروش اوراق قرضه دولتی به بانکها، چه تأثیری بر پایه پولی و نقدینگی دارد؟

۲) افزایش _ افزایش حتمی

١) افزايش ـ ثابتماندن

۴) ثابتماندن _ افزایش احتمالی

٣) ثابتماندن ـ افزایش حتمی

۱۲۵- نگرانی بانکها درباره ترکیب بهینهای از ذخایر، ذخایر ثانویه، استقراض از بانک مرکزی و سایر بانکها در مواجه با خروج سیرده، بیانگر مدیریت کدام مورد است؟

۱) بدهیها (۲

۳) ریسک نرخ بهره ۴

۱۲۶- تأمین خسارت مالی بنگاهی که در مبادله کالا (مضاربه) زیان دیده است، برعهده کدامیک از طرفین است؟

۱) نیروی کار ۲) صاحب سرمایه

۳) هر دو

۱۲۷- دو بخش حقوق اقتصادی و مکتب اقتصادی، مربوط به کدام بخش از قلمرو اقتصاد است؟

۱) تشریحی ۲) تحلیلی

۳) تحلیل و تدبیری (۴

۱۲۸ کدامیک از شروط زیر در ضمن قرارداد درست است؟

۱) شرطی که برخلاف ماهیت قرارداد باشد. ۲) شرطی که برخلاف آثار طبیعی قرارداد باشد.

٣) شرط مجهول ۴) شرط فعل

https://mastertest.ir

۱۲۹- کدام مورد درخصوص ویژگیهای یک «قاعده فقهی»، درست است؟

- ۱) مستند بودن ـ از احکام ثانویه بودن ـ اجماعی بودن
- ۲) مستند بودن ـ کلیت و شمول داشتن ـ اجماعی بودن
- ۳) مستند بودن ـ کلیت و شمول داشتن ـ کاربردی بودن
- ۴) کلیت و شمول داشتن _ کاربردی بودن _ از احکام ثانویه بودن

۱۳۰ کدام مورد درخصوص جواز و لزوم قرارداد مضاربه، درست است؟

- ۱) مطلق جايز
- ٢) مطلق لازم
- ۳) قراردادی است که ابتدا لازم اما با عدم تحقق شرایط مندرج در قرارداد، قابل فسخ است.
- ۴) قراردادی است که ابتدا جایز اما با گذشت زمان و تحقق شرایط مندرج در قرارداد، لازم می شود.

مسترتست؛ وب سایت تخصصی آزمون کارشناسی ارشد

علوم اقتصادی (کد ۱۱۰۵) علوم اقتصادی (کد ۱۱۰۵)