کد کنترل

144





هر زمینه مسائل علمی، باید دنبال قلّه بود.» مقام معظم رهبری

جمهوری اسلامی ایران وزارت علوم، تحقیقات و فنّاوری سازمان سنجش آموزش کشور

آزمون ورودي دورههاي كارشناسيارشد ناپيوسته داخل ـ سال 1403

اقتصاد کشاورزی (کد ۱۳۰۴)

مدتزمان پاسخگویی: ۱۵۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۱۴۵

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سؤالها

رديف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
1	زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی)	۲۵	- Y	۲۵
۲	اقتصاد خرد	7.	75	40
٣	اقتصاد كلان	7.	45	۶۵
*	اقتصادسنجى	7.	55	۸۵
۵	اقتصاد منابع طبيعي	۲٠	15	1-0
9	اقتصاد توسعه و سیاست کشاورزی	7+	1.5	170
γ	مديريت مزرعه	۲.	175	140

این آزمون، نمره منفی دارد.

استفاده از ماشین حساب مجاز نیست.

* داوطلب گرامی، عدم درج مشخصات و امضا در مندرجات جدول زیر، بهمئزله عدم حضور شما در جلسه آزمون است.

اینجانب با شماره داوطلبی با آگاهی کامل، یکسان بودن شماره صندلی خود با شماره داوطلبی مندرج در بالای کارت ورود به جلسه، بالای پاسخنامه و دفترچه سؤالها، نوع و کد کنترل درجشده بر روی دفترچه سؤالها و پایین پاسخنامهام را تأیید مینمایم.

امضا:

زبان عمومی و تخصصی (انگلیسی):

PART A: Vocabulary

<u>Directions</u>: Choose the word or phrase (1), (2), (3), or (4) that best completes each sentence. Then mark the answer on your answer sheet.

1-	But at this point, it I'm still here.	t's pretty hard to hur	t my	l've heard it all, and
		h i	2) feelings	
	3) sentimentality		4) pain never she's	
2-	Be sure your child	wears sunscreen when	never she's	to the sun.
			3) invulnerable	
3-	Many of these pop	ular best-sellers will s	soon become dated and	l, and
	will eventually go o	out of print.		
	1) irrelevant	2) permanent	fascinating	4) paramount
4-			of criminals were	
	police officers.			
	1) uniform	2) job	3) guise	4) distance
5-			meals in bed, where all ll back upon my pillow:	
	1) haphazard	2) reckless	3) convenient	4) vigorous
6-			in his home c ns and waving the nati	
	1) serendipity	2) tranquility	3) aspersion	4) euphoria
7-	He liked the ease	and glitter of the life,	and the luster	on him by
	being a member of	this group of rich and	l conspicuous people.	
			3) attained	
		3000		

PART B: Cloze Test

<u>Directions</u>: Read the following passage and decide which choice (1), (2), (3), or (4) best fits each space. Then mark the correct choice on your answer sheet.

 8- 1) which depending

صفحه ۳

- 3) for depended
- 9- 1) have employed
 - 3) were employed
- 10- 1) some of these tutors could have
 - 3) that some of them could have
- 2) and depended
- 4) that depended
- 2) employed
- 4) employing
- 2) because of these tutors who have
- 4) some of they should have

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:

Agricultural economics is a multidisciplinary field that studies the production, distribution, and consumption of food and fiber, as well as the economic and social aspects of rural life. This subject is crucial for understanding the impact of agriculture on the environment, the economy, and human welfare. The history of agricultural economics dates back to ancient times when humans began cultivating land and domesticating animals. Over time, this field has evolved to encompass various aspects of food production, such as crop management, animal husbandry, and agricultural technology. The study of agricultural economics has allowed us to better understand the factors that influence food prices and the environmental impact of agricultural practices. One of the key concepts in agricultural economics is the principle of comparative advantage. This principle states that each individual or region should focus on producing those goods or services in which they have a comparative advantage, rather than trying to produce everything themselves. For example, a region with a favorable climate and abundant sunlight may have a comparative advantage in producing tropical fruits, while a region with a colder climate may excel in producing dairy products. By specializing in specific products, regions can maximize their productivity and efficiency, leading to a more sustainable and prosperous agricultural sector. Another important aspect of agricultural economics is the study of market structures and the impact of market forces on food prices. Market structures can vary from perfectly competitive markets to monopolies, with various degrees of market power in between. The behavior of market forces, such as supply and demand, can significantly influence food prices, which in turn affects the welfare of farmers, consumers, and policymakers. Understanding these market dynamics is essential for developing effective policies and strategies to ensure food security and economic sustainability in the agricultural sector. In recent years, agricultural economics has also become increasingly concerned with the environmental impact of agricultural practices. Sustainable agriculture aims to balance economic viability and environmental protection, ensuring that future generations inherit a healthy planet with adequate resources. By adopting sustainable practices, such as conservation agriculture, organic farming, and precision agriculture, farmers can minimize the use of synthetic fertilizers, pesticides, and herbicides, while maximizing crop yields and reducing environmental pollution. In conclusion, agricultural economics is a complex and multifaceted field that plays a crucial role in shaping the future of food production, environmental conservation, and human welfare. By understanding the principles of comparative advantage, market structures, and sustainable agriculture, we can develop effective policies and strategies to ensure a prosperous and sustainable agricultural sector for generations to come.

11- What is the principle of comparative advantage in agricultural economics?

- The idea that each individual or region should focus on producing those goods or services in which they have a comparative advantage
- 2) The concept that all regions should be self-sufficient in food production
- 3) The notion that the most profitable industries should be prioritized
- 4) The belief that governments should intervene in the market to ensure equal distribution of resources

12- What is the main focus of sustainable agriculture?

- 1) Maximizing crop yields at any cost
- 2) Balancing economic viability and environmental protection
- 3) Minimizing the use of synthetic fertilizers, pesticides, and herbicides
- 4) Ignoring environmental concerns to increase production

13- How does the adoption of sustainable agriculture practices impact the environment?

- 1) By minimizing the use of synthetic fertilizers, pesticides, and herbicides
- 2) By increasing the use of synthetic fertilizers, pesticides, and herbicides
- 3) By promoting organic farming and conservation agriculture
- 4) By ignoring environmental concerns to increase production

14- How does the principle of comparative advantage help in maximizing productivity and efficiency in agriculture?

- 1) By reducing the need for government intervention in the market
- 2) By promoting the use of synthetic fertilizers and pesticides
- 3) By encouraging regions to specialize in high-value crops
- 4) By fostering innovation in agricultural technology

15- What is the relationship between agricultural economics and food security?

- 1) Agricultural economics is a prerequisite for ensuring food security.
- 2) Agricultural economics can sometimes hinder efforts to ensure food security.
- 3) Agricultural economics has no impact on food security.
- Agricultural economics is a tool for developing strategies to ensure food security.

PASSAGE 2:

Climate change has significant impacts on agricultural economics, affecting food security, water security, and the overall productivity of the agricultural sector. The complexity of climate change and its consequences on agriculture make it a pressing issue that requires immediate attention and adaptation strategies. Rising temperatures can lead to increased damage and losses in the agricultural sector, affecting crop yields

and the productivity of livestock. Climate change can result in more frequent and severe natural disasters, particularly droughts, which can devastate agricultural production. Alterations in rainfall patterns can lead to water scarcity in some regions. Climate change has created more favorable conditions for pests and diseases, leading to increased losses in crop yields and the quality of agricultural products. It has also slowed down the growth of overall agricultural productivity over the past 50 years globally, with related negative impacts mainly in mid- and low latitude regions but positive impacts in some high latitude regions. The degree of adaptation to climate change in the agricultural sector depends on the adaptive capacity levels of farmers and the effectiveness of policy interventions. To assess the impact of climate change on agricultural economics, it is crucial to consider the various consequences and adaptation strategies that can be implemented to mitigate these effects. By understanding the complex relationship between climate change and agriculture, policymakers and stakeholders can develop targeted interventions to help farmers adapt to the changing climate and maintain their livelihoods.

16- What is the relationship between temperature changes and agricultural productivity?

- 1) Higher temperatures lead to increased crop yields.
- 2) Higher temperatures lead to reduced crop yields.
- 3) Higher temperatures have no impact on agricultural productivity.
- 4) It depends on the region and the specific crop.

17- According to the passage, how does climate change affect the frequency and severity of extreme events in agriculture?

- 1) By increasing the frequency and severity of droughts
- 2) By decreasing the frequency and severity of droughts
- 3) By increasing the frequency and severity of floods
- 4) By decreasing the frequency and severity of floods

18- How does climate change affect the incidence of pests and diseases in agriculture?

- 1) It depends on the region and the specific crop.
- 2) By decreasing the incidence of pests and diseases
- 3) By having no impact on the incidence of pests and diseases
- 4) By increasing the incidence of pests and diseases

19- What is the main purpose of this passage?

- 1) To persuade the audience to take action against climate change
- 2) To entertain the readers with a story about successful agricultural practice
- 3) To explain the impact of climate change on agricultural economics
- 4) To inform the readers about the history of agriculture

20- The word 'it' in the passage (underlined) refers to

1) agricultural productivity

2) growth

3) quality

4) climate change

PASSAGE 3:

The effect of agriculture on economics is a complex and multifaceted topic. Agriculture plays a crucial role in the economic development of a country, impacting various aspects such as employment, trade, and GDP. The relationship between agriculture and economics is interconnected, with agricultural performance influencing and being influenced by economic factors. Furthermore, advancements in agricultural technology

and practices have the potential to significantly impact the economic landscape. Agriculture is a fundamental sector of the economy, contributing to food security, employment, and overall economic growth. The impact of agriculture on the economy is not limited to the agricultural sector itself but extends to other related industries and the overall economic performance of a country. Agriculture is a significant source of employment in many countries, particularly in developing regions. The agricultural sector provides livelihoods for a substantial portion of the population, especially in rural areas. The level of agricultural employment is influenced by various factors, including the size of the agricultural sector, technological advancements, and government policies. The agricultural sector is a key player in international trade, with many countries relying on agricultural exports for economic sustenance. The trade of agricultural products has a substantial impact on the global economy, influencing prices, supply and demand dynamics, and trade balances. The contribution of the agricultural sector to the Gross Domestic Product (GDP) varies across countries, with some nations heavily reliant on agriculture for economic output. Advancements in agricultural technology and practices have the potential to revolutionize the economic landscape. The intricate relationship between agriculture and economics underscores

the importance of understanding the multifaceted effects of agricultural activities on

21- What is the primary focus of this passage?

economic development.

- 1) The impact of agriculture on employment
- 2) The relationship between agriculture and economics
- 3) The role of technological advancements in agriculture
- 4) The implications of agricultural trade on the global economy

22- How does the agricultural sector impact the economic performance of a country?

- 1) Through its influence on employment
- 2) Through its reliance on agricultural exports
- 3) Through various interconnected ways
- 4) Through its contribution to the GDP

23- What is the implication of agriculture in the GDP composition across different countries?

- 1) It has no significance in their GDP composition.
- 2) It varies across countries.
- 3) It is the same across all countries.
- 4) It is unrelated to overall economic growth.

24- Where is the agricultural sector a significant source of employment?

1) in urban areas

2) in developed regions

in industrial sectors

4) in rural areas

25- The word 'intricate' in the passage (underlined) is closest in meaning to

1) complicated

2) creative

3) straightforward

4) useful

اقتصاد خرد:

	-	
-79	در دنیای دو کالایی اگر منحنی درآمد ـ مصرف،	میب مثبت داشته باشد، آنگاه کشش درآمدی تقاضای
	معمولیاست.	
	۱) یکی از کالاها مثبت و دیگری، منفی است.	۲) هر دو کالا، مثبت و بزرگتر از یک است.
	۳) هر دو کالا، مثبت و کوچکتر از یک است.	۴) هر دو کالا، مثبت است.
-77	در تابع تولید $y = fx^T - fx^T$ ، تولید متوسط با چه	مقدار از نهاده x، تولید به حداکثر میرسد؟
	1 41	Y
	# (1	- (1
	\frac{1}{7} (\pi	1 (4
- ۲۸	اگر تابع تقاضای فردی از کالای ${f x}$ بهصورت ${f M}^a$	یاشد، کشش در آمدی چقدر است؛ $\mathbf{Q} = \mathbf{P}_{\mathbf{x}}^{-\circ}/{}^{\mathfrak{p}}$
	و $P_{ m v}$ و یمت دو کالا و M در آمد را نشان می د $P_{ m v}$	
	-°/λ ()	-°/Y (Y
	e/T (T	o/A (4
-19	کدامیک سبب انتقال منحنی تقاضای یک کالا به س	
	 ۱) کاهش قیمت کالای جانشین 	۲) کاهش قیمت دو کالا
	۳) کاهش قیمت کالای مکمل	۴) کاهش نرخ ارز
-4.	مفهوم ضریب لاگرانژ در حداکثرسازی مطلوبیت با	
	۱) مطلوبیت نهایی درآمد	۲) مخارج نهایی
	٣) مطلوبيت نهايي كالا	۴) مطلوبیت حداقلی کالا
-41	مازاد مصرف کننده در تابع تقاضای TP - ۲۰۰ = Q	چقدر است؟
	$r \circ \circ \circ - rp + \circ r P^{r}$ (1)	$1 \circ \circ \circ \circ - 7 \circ \circ p + P^{7}$ (7
	$1000-70p+7p^{7}$ (**	۴) قابل محاسبه نيست.
-47		مقدار بهینه تولید برابر با ه۸ واحد باشد، آنگاه کشش
	عرضه چقدر است؟	a demonstrate of a shope size a larger.
	□/ Δ (1	1/70 (7
	7 (1"	Y/A (F
-٣٣	تابع مطلوبیت فردی به شکل u(x,y) = ۲xy می	شد. اگر کالای x روی محور افقی و کالای y روی محور
	عمودی باشد، زمانی که او ۳۰ واحد x و ۹۰ واحد	ر مصرف می کند، شیب منحنی بی تفاوتی او چقدر است؟
	Υ	٣ ,,,
	- - - (1	- 7 (1
	- " ("	-٣ (۴
-44	در دنیای دوکالایی، اگر تابع مطلوبیت بهصورت ۹	و قیمت کالای دوم کمتر از قیمت کالای $\mathbf{U} = \Delta \mathbf{Q}_1 + 1$

اول باشد، آنگاه حداقل مخارج لازم برای بهدست آوردن $ext{volume} P_1$ یوتیل مطلوبیت چقدر است؟ $ext{volume} P_1 + 1 \circ P_2$ (۱ $ext{volume} P_1 + 1 \circ P_2$ (۱ $ext{volume} P_1 + 1 \circ P_2$ (۲ $ext{volume} P_1 + 1 \circ P_2$) $ext{volume} P_1 + 1 \circ P_2$ (۲ $ext{volume} P_2 + 1 \circ P_3$)

-30	اگر اثر در آمدی مثبت باشد، آنگاه اثر کل کدام است		
	۱) صفر ۲) منفی	۳) مثبت	۴) مثبت یا منفی
-48	کشش در آمدی تقاضا با فرض ثابتبودن سایر شرایه		
	۱) یک واحد تغییر در درآمد چند واحد تغییر در تقاضا:	جبرانی یک کالا ایجاد می کند.	
	۲) یک درصد تغییر در درآمد چند درصد تغییر در تقاط		
	۳) یک درصد تغییر در درآمد چند درصد تغییر در تقاف		
	۴) یک واحد تغییر در درآمد چند واحد تغییر در تقاضا:	عادی یک کالا ایجاد میکند.	
-47	اگر تابع تولید با دو نهاده $\mathbf K$ و $\mathbf L$ وجود داشته باشد	افزایش دستمزد، مسیر توسعه	را به سمت کدام نهاده
	(محور) سوق میدهد؟		
	۱) اگر نرخ بهره ثابت باشد، به سمت محور K سوق ه	.دهد.	
	۲) اگر نرخ بهره به نسبت کمتر از افزایش دستمزد، اف		ن میدهد.
	۳) اگر نرخ بهره کم شود، به سمت محور K سوق می		
	۲) همه موارد		
-47	با فرض مقعر كامل بودن تابع مطلوبيت مستقيم، منح	ى تقاضاي جبراني؛	4000
	۱) همیشه دارای شیب منفی است.	۲) اگر اثر کل منفی باشد، دا	
	۳) اگر اثر کل مثبت باشد، دارای شیب منفی است.	۴) اگر اثر کل منفی باشد، دا	ارای شیب مثبت است.
-49	در دنیای دوکالایی، اگر تابع مطلوبیت مستقی	$\mathbf{U} = \mathbf{Y} \mathbf{Q}_1^{\circ/\Delta} \mathbf{Q}_1^{\circ/\Upsilon\Delta}$ بهصورت	
	غیرمستقیم کدام است؟		7.00 2 7.00 9 .00 0.00 2
	$ fill I^{\dagger}P_{i}^{-1}P_{r}^{-1} $	1/74 17P'-1P'-1 (1	
	1/7 $f = 1/4$	0/70 I'P, P, (F	
_4.			ئايت و معادل ١٥ واحد
100	باشد، رفاه از دسترفته ناشی از انحصار، چقدر است		'5 '- '0 '5 '
	۸۰ ۱۱	YA (Y	
	100 (*	Y00 (F	
-41	اگر توابع عرضه و تقاضای یک کالا بهصورت زیر باش		ه به تر تیب از راست به
	چپ چقدر است؟ چپ چقدر است؟		
	, ,		$P = \Delta \circ + \Upsilon Q$
			$P = \Upsilon \circ \circ - Q$
	7000-0000 ()	7000-1700 (T	A 17 104
	170-7000 (4	۵000-۲۵00 (۴	
-47	در کدام یک از حالتها، در آمد کل بنگاه کاهش می	ر؟	
	 کاهش قیمت وقتی قدر مطلق کشش تقاضا برابر 	یک است.	

۲) کاهش قیمت وقتی قدر مطلق کشش تقاضا بیشتر از یک باشد.
 ۳) افزایش قیمت وقتی قدر مطلق کشش تقاضا بیشتر از یک باشد.
 ۴) افزایش قیمت وقتی قدر مطلق کشش تقاضا کمتر از یک باشد.

۴۳ - اگر توابع تقاضای دو کالای x_1 و x_2 با قیمتهای P_1 و P_2 به صورت زیر باشد، در حالی که عرضه آنها به تر تیب ۱۰۰ و ۸۰ واحد است، قیمت تعادلی آنها در بازار چقدر است؟

$$x_{1} = \mathbf{r} \circ \circ - \mathbf{r} P_{1} - \mathbf{r} P_{r}$$

$$x_{Y} = \mathbf{r} \circ \circ - \mathbf{r} P_{Y} - \mathbf{r} P_{1}$$

$$P_{1} = \mathbf{r} \circ \circ P_{Y} = \mathbf{r} \circ (\mathbf{r})$$

$$P_{2} = \mathbf{r} \circ P_{Y} = \mathbf{r} \circ (\mathbf{r})$$

$$P_{3} = \mathbf{r} \circ P_{Y} = \mathbf{r} \circ (\mathbf{r})$$

$$P_{4} = \mathbf{r} \circ P_{Y} = \mathbf{r} \circ (\mathbf{r})$$

$$P_{5} = \mathbf{r} \circ P_{Y} = \mathbf{r} \circ (\mathbf{r})$$

ابع تولید بنگاهی به صورت $\mathbf{V} + \mathbf{V} + \mathbf{V} + \mathbf{V}$ میباشد، که در آن \mathbf{K} نهاده سرمایه و \mathbf{L} نهاده نیروی کار است. اگر قیمت نهاده سرمایه معادل ۱۰ و قیمت نهاده کار معادل ۵ باشد، مسیر توسعه چگونه خواهد بود؟

۱) منحنی مقعر نسبت به محور نیروی کار ۲) منطبق بر محور نیروی کار ۳) منطبق بر محور سرمایه ۴) خطی با شیب مثبت ۴)

اگر تابع تولید یک بنگاه به صورت $\mathbf{Q} = \mathbf{L} + \mathbf{f} \, \mathbf{L}^\mathsf{T} - \mathbf{L}^\mathsf{T}$ باشد که \mathbf{L} نهادهٔ نیروی کار میباشد، به از ای استخدام یک واحد نیروی کار، کشش تولید چقدر خواهد بود؟

1/7 (7 1/4 (1 0/V (f 1 (f

اقتصاد كلان:

۴۶ در یک اقتصاد کوچک، یک کاهش در نرخ ارز باعث صادرات خالص و باعث انتقال منحنی................. می شود.

۱) افزایش ـ IS کاهش ـ LM ۴) افزایش ـ LM ۴) کاهش ـ LM افزایش ـ ۴

۴۷ - اگر GDP ایران بزرگ تر از GNP باشد، در این صورت کدام مورد درست است؟

 ۱) مقدار کالاها و خدماتی که خارجیها در ایران تولید میکنند، بیشتر از مقدار کالا و خدماتی است که آیرانیها در خارج تولید میکنند.

۲) تولید کالای واسطهای بیشتر از کالاهای نهایی است.

۳) GNP حقیقی بیشتر از GNP اسمی است.

۴) GDP حقیقی بیشتر از GDP اسمی است.

۴۸ کدام مورد، یک پرداخت انتقالی است؟

۱) دستمزد ۲) حق بیکاری ۳) اجاره ۴) سود

C=100 و C=100 و B=100 ، A=100 و B=100 در سال پایه قیمت B=100 در سال پایه قیمت هر سه کالا بهازای هر واحد ۱ ریال باشد. اگر در سال جاری قیمت کالای A برابر با B ریال، کالای B برابر با A ریال و کالای A برابر A ریال باشد، شاخص قیمت مصرف کننده (A) برای سال جاری چقدر است؟

100 (T 800 (F

۵۰ کدام یک از موارد باعث می شود، منحنی تقاضا برای اتومبیل به سمت چپ انتقال یابد؟

۱) افزایش در هزینه تولید اتومبیل ۲) افزایش نرخ بهره وام دریافتی برای خرید اتومبیل

۲) افزایش در قیمت اتومبیل ۴ (۱ فزایش در درآمد خریداران

۳) نرخ حقیقی بهره افزایش یابد.

-01	کدام مورد باعث میشود من	منحنى تقاضا براي اتومبيل ب	سمت چپ انتقال یابد؟	
	۱) افزایش در هزینه تولید ات		۲) افزایش نرخ بهره وام دریافتی برای خرید اتومبیل	
	۳) افزایش در قیمت اتومبیل		۴) افزایش در درآمد خریداران	
-57	با اعمال یک سیاست مالی ا		منتقل میشود.	
	۱) LM به چپ	۲) LM به راست	۳) IS به راست	۴) IS په چپ
-54	در حالت دام نقدینگی، منح	نحنی تقاضای کل اقتصاد به	ام صورت است؟	
	۱) صعودی	۲) نزولی	۳) افقی	۴) عمودی
-54	کدام مورد جزو ابزارهای سب	سیاست پولی <u>نیست</u> ؟		
	۱) فروش اوراق قرضه دولتي	نی توسط خزانهداری کل به م	م	
	۲) خرید اوراق قرضه دولتی	ی توسط بانک مرکزی		
	۳) تغییر نسبت ذخیره قانون	ونی		
	۴) تغییر نرخ تنزیل مجدد			
-۵۵	در تورم ناشی از فشار هزین		لید موجب کدام مورد م	93
	۱) عدم تغییر سطح عمومی		۲) افزایش دستمزدها	
	۳) افزایش سطح عمومی قیم		۴) افزایش سطح عموم	متها و عدم تغییر تولید
-08	كاهش نرخ ماليات دلالت به			
	۱) کاهش در پرداختهای ان		۲) افزایش در ضریب تا	
	۳) کاهش در پساندازها		۴) کاهش در مخارج د	
-44	با فرض آنکه ۴۰۰+۴۰۰		$S = - \varphi \circ \varphi - \varphi / \Upsilon Y$ (Υ	
	$S = -\mathbf{f} \circ \circ + \circ / \mathbf{f} \mathbf{Y} (1)$			
	$S = f \circ \circ + \circ / \tau Y$ (τ		$S = f \circ \circ - \circ / fY$ (f	
-61	GDP کدام مورد را شامل ه	ي ميشود؟	301 0.00	
	۱) ارزش کار در خانه		۲) خدمات مشاورهای	
- 4:2	۳) فروش کالاهای واسطهای	No. of the last of	۴) ارزش یک روز نرفتر	رکار
-69	كدام عوامل باعث جابهجايي _			
	$\overline{\mathrm{L}}$) المستقل پول (L	$ar{ ext{M}}^{ ext{s}})$ و عرضه اسمى پول ($ar{ ext{L}}$		
	$\overline{ m L}$) تقاضای مستقل پول ($\overline{ m L}$	(W) و سطح دستمزدها (W)		
	۳) مخارج دولتی $(\overline{\mathrm{G}})$ و سر	سرمایه گذاری مستقل $(\overline{1})$		
	$\overline{ m L}$) تقاضای مستقل پول $^{ m F}$	$(\overline{\mathrm{C}})$ و مصرف مستقل $(\overline{\mathrm{C}})$		
-9.	اگر رابطه بین نرخ تورم واق	واقعی و نرخ انتظاری تورم و	رخ بیکاری بهصورت تاب	P = ۱۸ - ۳u + ۶ باشد،
	(π: نرخ تورم انتظاری، u: i	ا: نرخ بیکاری و P : نرخ توره	ِاقعی است)، نرخ طبیعی	ناری کدام است؟
	۶ (۱		۵ (۲	
	18 (4		19 14	
			7	
-81	در کدام حالت تقاضا برای پ		See Factorian	
	۱) نرخ تنزیل افزایش یابد.	5	۲) کاهش تورم رخ ده	

۴) GDP واقعی افزایش یابد.

-84	اگر درآمد یک نفر ۵۵۰،	,• ۱۰ ریال باشد، میزان مصرف	و ٥٥٠, ٩٥ ريال است وة	ی در آمد او به ۰۰۰,۰۰۰
		ان مصرف او به ٥٥٥, ١٤٥ ريا		
	0/8 ()		o, Y (₹	
	٥/٨ (٣		9) 810	
-88	كدام مورد باعث مىشود	ه، منحنی تقاضای کل (AD) ب	سمت راست انتقال يابد؟	
	۱) کاهش در عرضه پول		۲) افزایش در مخارج دو	ت.
	۳) افزایش در نرخ بهره ح	حقيقى	۴) افزایش ارزش پول ک	ور
-84	اگر قیمت اوراق قرضه به	، ماکزیمم خود برسد، در این -	الت نرخ بهره به	مقدار خود رسیده و
	تقاضای پول			
	۱) کمترین ـ نسبت به نر	رخ بهره كاملاً حساس است.	۲) کمترین ـ حالت کلاه	یکی دارد.
	۳) بیشترین ـ نسبتبه نر	رخ بهره كاملاً حساس است.	۴) بیشترین ـ در حالت	زولی قرار دارد.
-80	چنانچه منحنیهای IS	و LM شکل عادی خود را دا	سته باشد، با اعمال یک س	است پولی انقباضی کدام
	مورد کاهش <u>نمییابد</u> ؟			
	۱) سرمایه گذاری	۲) ترخ بهره	۳) مصرف	۴) درآمد ملّی
اقتصاد	.سنجي:			
-99	برای آزمون معنیداری ه	همزمان همه ضرايب يك مدل	مهار متغیره، از کدام آزمو	استفاده میشود؟
	FO	τ (٢	x m	۴) دوربین ـ واتسون
-54	$Y = \beta_1 + \beta_Y X$ در مدل	ln ۱، کشش برابر کدام است؟		0, 1 0.3,
	$\beta_{\gamma}(\frac{1}{X})$ (1		$\beta_{\gamma}(\frac{X}{Y})$ (7	
	$\beta_{\tau}(Y)$ (τ		$\beta_{\gamma}(X)$ (*	
-81	اگر در مدل β ₁ X+u+	$\mathbf{R}^{Y} = \circ_{/}$ ۸۸ مقدار، $\mathbf{Y} = \mathbf{\beta}_{\circ}$	باشد، کدام مورد صحیح ا	٢٣٠
		ل نیستند ۸۸ درصد تغییرات		
	۲) متغیر X، ۸۸ درصد ا	تغییرات Y را توضیح میدهند		
	۳) متغیر ۲، ۸۸ درصد ا	تغییرات X را توضیح میدهد.		
	۴) متغیر X، ۱۲ درصد ا	تغییرات Y را توضیح میدهد.		
-89	اگر در یک مدل ۱۰۰ =	RSS = ۲۰، ،TSS باشد، مق	ار ESS كدام است؟	
	$\frac{1}{\Delta}$ ()	۵۰ (۲	٣) ∘ ۸	170 (4
-7.	کدامیک از مدلها با LS	OI قابل بر آورد نیست		
	$=\beta_{\circ}+\beta_{1}X+u_{i}$ (1	Y_i	$\beta_{\circ} + \beta_{1}\sqrt{X} + u_{i}$ (7	Y _i =
	$= \sqrt{\beta_{\circ} + \beta_{\circ} X} + u_{i} (7)$	$Y_i =$	$= \beta_{c} + \beta_{v} \frac{v}{x} + u_{i} $ (*	Y_i
-٧1	اگر مقدار d دوربین واتس	سون برابر ۲ باشد، در این صور	، ضریب خود همبستگی ب	بر كدام است؟
	∞ (1		7) (7	
	1 (4		۴) صفر	

. هم ۲ و هم X برحسب	است $Y_i = Y_i = Y_i \times Y_i + o_i \times Y_i$ است	ه برای رابطه بین X و Y بهصورت	رگرسیون براوردشد	-44
مورد درست است؟	بن ریال باشند، دراین صورت کدام	. اگر هر دو Y و X برحسب میلیو	میلیارد ریال هستند	
Y	$i = r/V1\Delta + V1rX_i$ (r	$Y_i = ry$	$1\Delta + \circ/V1TX_i$ ()	
$Y_i = a_i \circ a_i$	7710+0/00717Xi (+	$Y_i = r$	$V \Delta + V \Delta X_i$ (*	
	بونی استفاده میشود؟	ر کدام مورد در مدلهای رگرسب	روش GLS بهمنظو	-44
	۲) شناسایی خودهمبستگی		۱) رفع همخطی	
	۴) رفع ناهمسانی واریانس	نی واریانس	۳) شناسایی ناهمسا	
	واتسون بهره گرفت؟	'ت <u>نمی توان</u> از آزمون دوربین ــ	در کدام یک از معادلا	-44
	$Y_t = \beta_t X_t$ (7	$Y_t = \beta_1 + \beta_2$	$X_{rt} + \beta_r X_{rt}$ ()	
	$Y_t = \beta_1 + \beta_7 X_t^7$ (4	Y	$=\beta_1+\beta_7X_t$ (4	
	ببارت درست است؟	کدام ء ، $Y_i = \circ_/ + + \circ_/ $ ۶ ام ع	در مدل رگرسیونی	-40
	واحد افزایش مییابد.	. افزایش یابد، Y به اندازه ۶/۰	۱) اگر X یک درصد	
	° واحد افزایش مییابد.	افزایش یابد، Y به اندازه ۰۶ م	۲) اگر X یک واحد	
	رصد افزایش مییابد.	. افزایش یابد، Y به اندازه ۶۰ د	۳) اگر X یک درصد	
	حد افزایش مییابد.	افزایش یاید، ${f Y}$ به اندازه \circ وا	۴) اگر X یک واحد	
مربعات و مفروضات زیر	اشد، با استفاده از روش حداقل	X و Y یک رابطه خطی برقرار ب	با فرض اینکه بین ا	-49
			βْ و βُ کدامند:	
$\sum X_i = r \circ ,$	$\sum Y_i = 10$, $\sum X_i Y_i$	(_i = 100		
	$\sum_{i} Y_{i}^{Y} = f \circ \circ , N = f$			
	$\hat{\beta}_1 = \circ/\Delta$ $\hat{\beta}_{\tau} = \circ$ (τ	â -	$\hat{\beta}_{r} = \circ/\Delta$ (1	
	$\hat{\beta}_1 = \circ_/ \Delta \qquad \hat{\beta}_Y = 1 \ \zeta F$		$\circ \hat{\beta}_{\gamma} = \circ_{/} \Delta \ (\Upsilon$	7.00
	و نرخ بیکاری را نشان میدهد، از ک س			-44
Acres de la companya	۳) چندجملهای			
$X = \Delta \circ \cdot Y = \Pi \cdot \beta$	ضریب بر آورد شده ۱۶۵/۰=۰ م		•	-44
غد د عد	11.00		مقدار β کدام است	
- 4	1/0 (4			
۱ و ضریب تعیین (۱۹)	ی تعداد نمونهها برابر با $\mathbf{Y}=\mathbf{eta}_{\circ}$	$+\beta_1X_1+\beta_7X_7+u$ متغیره	اگر در یک مدل سه	-44
		،راین صورت مقدار F چقدر است		
Y 0 (4	11/4 (4	11 (1	۲/۸ ()	
R كدام است؟	$ar{\mathfrak{c}}^{Y}$ باشد، دراین ${\mathsf c}$ سورت مقدار $ar{\mathfrak{c}}$	ىتغيره مقدار ۸ _/ ۰ = ۲ و ۷ =	اگر در یک مدل دوه	-4.
۰/۸۲ (۴	°/YA (٣	0/V8 (T	0/80 (1	
نه می توان استفاده نمود؟	ن مقایسه این دو مدل از کدام گزی ^ن	داد متغیرهای یکسان باشند، برای	اگر دو مدل دارای تع	-41
\overline{R}^{τ} , R^{τ} (*	R [†] (T	$\overline{\mathbf{R}}^{r}$ (r	t ()	

باشد، مقدار $\hat{\sigma}^{\tau}$ چقدر است؟ $\sum e_i^{\tau} = \Delta 1$ و $\hat{\sigma}^{\tau}$ پاشد، مقدار $\hat{\sigma}^{\tau}$

14 (4

11 (

Y (1

7(1

۸۳ وجود همخطی در یک مدل، باعث بروز کدام یک از موارد می شود؟

۱) ضریب تعیین بزرگتر _ واریانس بزرگتر _ خطای استاندارد کوچکتر

۲) واریانس بزرگتر تخمینزنها ـ تعداد کمتری از مقادیر t معنی دار بوده ـ فاصله اطمینان بزرگتر

۳) واریانس کوچکتر تخمینزنها ـ تعداد کمتری از مقادیر t معنی دار بوده ـ فاصله اطمینان کوچکتر

۴) فاصله اطمینان بزرگتر ـ واریانس کوچکتر تخمین زنها ـ ضریب تعیین بزرگتر

۸۴- کدام مورد، جزو پیامدهای واریانس ناهمسانی است؟

۱) ضریب تعیین R بیشتر از مقدار واقعی خود میباشد.

۲) خطای استاندارد ضرایب کماکان واقعی میباشند.

۴) تخمینزنهای OLS غیراریب میباشند.

۴) تخمینزنهای OLS کارا و دارای حداقل واریانس نمی باشند.

۸۵ کدام یک از موارد، باعث به وجود آمدن خودهمبستگی در یک مدل می شود؟

۱) مدل های با وقفه زمانی ـ وجود خطای تصریح در مدل ـ تئوری منحنی های تارعنکبوتی

۲) غیراستاندارد بودن آمار ـ توزیع غیرنرمال متغیرهای مستقل ـ اریب در اندازه نمونهها

۳) مدل های با وقفه زمانی ـ مدل های آزمون و خطا ـ تئوری منحنی های تارعنکبوتی

۴) وجود خطای تصریح در مدل ـ توزیع غیرنرمال متغیرهای مستقل ـ مدلهای آزمون و خطا

اقتصاد منابع طبيعي:

A۶- نقطه تعادل میزان برداشت یک منبع طبیعی کدام نقطه میباشد؟

۲) تقاضا = درآمد نهایی

۱) درآمد نهایی = هزینه نهایی اجتماعی

۴) میزان تقاضای اجتماعی = درآمد نهایی اجتماعی

٣) قيمت = هزينه نهايي اجتماعي

۸۷ - اگر دولت برای برداشت و بهرهبرداری از یک منبع طبیعی یارانه پرداخت نماید. دراین صورت کدام مورد اتفاق میافتد؟

۱) انتقال منحنی هزینه نهایی اجتماعی به سمت چپ

۲) انتقال منحنی هزینه نهایی اجتماعی به سمت راست

۳) انتقال منحنی هزینه نهایی بهرهبردار به سمت چپ

۴) انتقال منحنی هزینه نهایی بهرهبردار به سمت راست

۸۸ - کدامیک از عوامل بر تمایل پرداخت یک فرد مؤثر است؟

۱) تحصیلات _ قدرت مالی _ تمایل به ورزش _ غلاقمندی به تفریح _ قیمت منبع طبیعی

۲) شغل _ تحصیلات _ قدرت مالی _ عضویت در نهادهای زیست محیطی

٣) تحصيلات _ سن _ اندازه خانوار _ محل زندگی _ آبوهوا

۴) تجربه _ دانش _ توانایی مالی _ محل زندگی

۸۹ تمایل به پرداخت یک فرد برای حفظ یک منبع طبیعی برابر کدام است؟

۱) سطح زیرمنحنی عرضه

۲) سطح زیرمنحنی تقاضا

٣) سطح زيرمنحني هزينه نهايي

۴) بخشی از سطح زیرمنحنی تقاضا که بالاتر از قیمت تعادلی است.

-9.	در اقتصاد شیلات، شاخص MSY چه چیزی را تش	?مهد	
	۱) برداشت بهینه بیولوژیکی	۲) برداشت بهینه اقتصادی	
	۳) حداکثر سود بهینه اقتصادی صید	۴) حداکثر سود حاصل از صید	
-91	عوامل مؤثر بر ارزش اقتصادی زمین کدام موارد ه	بوامل مؤثر بر ارزش اقتصادی زمین <i>ک</i> دام موارد هستند؟	
	۱) فاصله تا شهرها ـ الگوى كشت محصولات ـ بهره	رمین ـ نرخ بهره بانکی	
	۲) رقابت سایر بخشهای اقتصادی ـ حمایتهای د	دسترسى به نهادهها ـ كيفيت خاك	
	۳) خواص فیزیکی و بیولوژیکی خاک ـ موقعیت جه	ی ـ قیمت محصولات کشاورزی	
	۴) کیفیت خاک ـ رقابت بخشهای اقتصادی ـ فاص	ىراكز مصرف ـ ارزش وجودى زمين	
-97	کدامیک، تئوری رانت زمین را ارائه نمود؟		
	۱) آدام اسمیت ۲) کینز	۳) ریکاردو ۴) پارتو	
-98	ویژگیهای مهم زمین کدام هستند؟		
	۱) مستهلک نمیشود ـ تفاوت در موقعیت مکانی ـ	ئن پودن	
	۲) همگن بودن ـ غیرقابل مستهلک ـ تفاوت در مو	مكانى	
	۳) ارزش یکسان ـ قابل مستهلک ـ بادوام بودن		
	۴) همگن ـ قابل استهلاک ـ موقعیتهای مکانی ما		
-94	كدام مورد درخصوص جنگلها درست است؟		
	۱) دارای وظایف و خدمات چندگانه	۲) منبع تجدیدناپذیر	
	۳) دارای رشد اولیه نزولی و سپس صعودی	۴) دارای رشد ثابت در طول زمان	
-95	زمان بهینه قطع درخت وقتی است که بازده خالص	ایهگذاری در کاشت درخت با کدام مورد برابر باش	
	۱) درآمد سرمایه گذاری در کشور سرمایه	۲) هزینههای کاشت درخت	
	۳) درآمد سرمایه گذاریهای دولتی	۴) بازده سایر سرمایه <i>گذاری</i> ها	
-99	اقتصاددانان کلاسیک در مورد زمین معتقد بودند که زمین و است.		
	۱) هزینه فرصت ندارد ـ عامل تولید	۲) هزینه فرصت ندارد ـ عرضه آن ثابت	
	۳) بیدوام بوده ـ عامل تولید	۴) هزینه فرصت ندارد ـ بیدوام	
-97	رانت یعنی تفاوت بین که با استه	یک منبع طبیعی تولید میشود و هزینههایی	
	صرف میشود.		
	۱) ارزش نهادههایی ـ برای تبدیل آن منبع طبیعی	0	
	۲) قیمت کالایی ـ برای تهیه نهادههای مصرفی		
	۳) قیمت کالایی ـ برای تبدیل آن منبع طبیعی به		
	۴) قیمت کالایی ـ برای سرمایهگذاری		
-91	گاهش هزینه برداشت از جنگل، عمر درخت را چه	ي ميدهد؟	
	۱) کاهش میدهد.	۲) افزایش میدهد.	
	۳) در ابتدا افزایش و سپس کاهش میدهد.	۴) تغییری نمیدهد.	
-99	در روش ارزش گذاری مشروط (CVM) تلاش می	افراد تحت سناریوهای بازار	
	تعیین شود.		
	۱) بودجه ـ فرضی	۲) هزینه آشکارشده ـ فرضی	
	۳) هزینه پرداختی ـ واقعی	۴) تمایل به پرداخت ـ فرضی	

-1	در روش قیمتگذاری کیا	(Hedonic Price)	ت تابعی از کدام متغیر است؟	
	۱) اجتماعی	۲) پیوسته	۳) کیقی	۴) کمی
-1+1			كدام روش استفاده مىشود؟	
	۳) قیمتگذاری کیفی		۲) ارزش گذاری مشروط ۴) قیمت گذاری بازاری	
			مقدار عرضه منبع طبیعی در	ΔS و $S_1=$ سال یک
	تغییرات در عرضه منبع	بیعی طی دو دوره باشد	ین صورت در مورد آب یک روه	خانه کدام صادق است
	$\Delta S < \circ$ ()	$\Delta > 0$ (Y	$S_1 = \Delta S$ (τ	$S_1 = S_6$ (*
-1.4			نبع طبیعی در دوره صفر، دور	
	دو دوره باشند، در اینص	ت کدامیک در مورد یا	نبع طبيعى قابل بازيافت صحي	ح است؟
	$S_{\circ} = S_{1}$ (1	$\Delta S > \circ$ (Y	$\Delta S < \circ$ (4	$\Delta S = 0$ (4
-1.4			اسبه است؟	
	۱) مجموع تمایل به پردا-	ت افراد جامعه	۲) جمع عمودی تقاضاهای	انفرادى
	۳) جمع افقی تقاضاهای ا	رادى	۴) جمع تقاضای مصرفکن	
-1.0			ش یک منبع طبیعی استفاده	ى شود؟
			۳) مصرفی	
اقتصاد	. توسعه و سیاست کشاور	<u>:0</u>		
-1.5	متخصصینی که روی رش	نامتعادا. بحث مركنند	ب روی اهمیت کدام بخش تأک	ید مے کنند؟
			٣) نفَت	
-1·V	کدام گزینه درست است			0
	۱) رشد اقتصادی، معادل			
			<i>ی</i> مبین تغییرات سیاسی در شاخه	ر های اصلی جامعه است
			مبین تغییرات کیفی در شاخص	
			مبین تغییرات کمی در شاخص	
-1+1	کدام مورد درست است؟	, , , , , ,	0 , 0	
		یک حدفاصل بین دو تا	وژی، هارود و سولو است.	
	۲) تغییر تکنولوژی هارود			
	۳) تغییر تکنولوژی سولو			
	۴) هیچکدام	, 00		
-1-9	هدف اصلى الگوى اقتصا	دوبخشی فی و رانیس	مورد است؟	
	۱) نشان دهد که بخش ک			
			اورزی به صنعت، رشد اقتصادی	کاهش مے پاید
	۳) نشان دهد بهرهوری نه			
			ررت ی به صنعت، اقتصاد می تواند کاملاً	نجاری و توسعه یافته شود
-11-			ننده رشد اقتصادی کدام مور	
	۱) عوامل تولید و موقعیت		۲) وجود بازارهای رقابتی د	
	11 als 101 s = 1 × 24	1	1.5 /6	

۱۱۱ - از نظر ریکاردو پیشرفت تکنولوژی در صنعت چه تأثیری بر اشتغال نیروی کار دارد؟

- ۱) بهطور معکوس بر اشتغال نیروی کار تأثیر دارد.
- ۲) موجب رشد نرخ اشتغال در نیروی کار فنی خواهد بود.
- ۳) نرخ پایین رشد اشتغال در کارگران عادی را بهدنبال خواهد داشت.
 - ۴) بهطور مستقیم بر اشتغال نیروی کار مؤثر است.

۱۱۲- کنترل رشد جمعیت در نظر جان استوارت میل به چهصورتی باید انجام گیرد؟

- ۱) بهدلیل رشد تصاعد هندسی جمعیت و رشد تصاعد حسابی مواد غذایی کنترل خودبه خود صورت می گیرد.
 - ۲) دولت و حاکمیت باید با وضع قوانین محدودکننده اقدام کند.
 - ٣) هر فرد بايد طبق وظيفه اخلاقي در مقابل جامعه اقدام به اين كنترل كند.
 - ۴) بهدلیل رشد تصاعدی جمعیت این کنترل امکان پذیر نیست.

11٣- ماهيت الگوى مهاجرت تودارو چيست؟

۱) سیاسی ۔ اجتماعی ۲) اقتصادی

۳) اجتماعی ۱ (۴

۱۱۴ در مورد اثر مهاجرت در فرایند توسعه، بیکاری و کمکاری شهری، کدام مورد درست است؟

- ۱) مهاجرت در فرایند توسعه اثر کمی بر تشدید بیکاری و کمکاری شهری دارد.
- ۲) مهاجرت در فرایند توسعه تأثیری بر تشدید بیکاری و کمکاری شهری ندارد.
- ۳) اثر مهاجرت در فرایند توسعه منجر به تشدید بیکاری و کمکاری شهری نمی شود.
- ۴) اثر مهاجرت در فرایند توسعه منجر به تشدید بیکاری و کمکاری شهری می شود.

۱۱۵- در چه مواردی کشورهای ثروتمند به کشورهای جهان سوم وابسته هستند؟

- ۱) در طول تاریخ اقتصاد توسعه کشورهای ثروتمند چنین وابستگی رخ نداده است.
 - ۲) نیازهای مربوط به انرژی خام و مواد خام و وجود بازارهای مصرف محصولات
 - ۳) وجود نیروی کار ارزان برای تولیدات انبوه با دستمزد کشش پذیر
 - ۴) استفاده از منابع طبیعی فراوان که در کشورهای در حال توسعه وجود دارد.

۱۱۶- با توجه به اینکه در بسیاری از کشورها، نرخ رشد بخش غیرکشاورزی همواره بالاتر از نرخ رشد بخش کشاورزی بوده است، چرا به بخش کشاورزی توجه می شود؟

- ۱) توجه به بخش کشاورزی به هیچ عنوان توجیه اقتصادی ندارد و صرفاً برای جلب رضایت سیاسی عموم مردم است.
- ۲) بخش کشاورزی تأمین کننده نیروی کار ارزان برای بخش صنعت است که با نیروی کار ارزان قیمت فعالیت دارد.
- ۳) بخش کشاورزی نوعی سبک زندگی برای برخی مردم است و عدم توجه به آن ناآرامی های اجتماعی را به دنبال دارد.
- ۴) علاوه بر اینکه بخش کشاورزی منبع تأمین غذا و مواد خام است، باید درآمد کافی داشته باشد تا متقاضی محصولات صنعتی باشد.

۱۱۷- کدام مورد در الگوی دور باطل فقر میردال نادرست است؟

- ۱) سطح پایین درآمد در نتیجه استثمار و بیگاری کارفرمایان است.
 - ۲) پس انداز کم سرمایه گذاری ضعیف را به دنبال دارد.
 - ۲) پس انداز کم در نتیجه سطح پایین درآمد است.
- ۴) سرمایه گذاری ضعیف سطح پایین بهرهوری نیروی کار را بهدنبال خواهد داشت.

۱۱۸- کدام مورد، از ویژگیهای اصلی تجارت محصولات کشاورزی نیست؟

- ۱) تمرکز کالایی در تجارت
- ۲) نوسانات در قیمت کالاهای اولیه
- ۳) تمرکز بازاری یا جغرافیایی در تجارت
- ۴) نوسانات در قیمت محصولات کشاورزی و ثبات در قیمت کالاهای اولیه
- ۱۱۹ در یک الگوی ساده واکنش عرضه، در صورتی که کشش عملکرد نسبت به قیمت نصف کشش تولید نسبت به قیمت باشد آنگاه بین کشش سطح زیر کشت نسبت به قیمت و کشش عملکرد نسبت به قیمت چه رابطهای وجود دارد؟
 - ۱) این دو کشش هیچ رابطهای با هم ندارد.
 - ٢) كشش سطح زيركشش نسبت به قيمت نصف كشش عملكرد نسبت به قيمت است.
 - ۳) این دو کشش با هم برابر است.
 - ۴) کشش عملکرد نسبت به قیمت نصف کشش سطح زیرکشت نسبت به قیمت است.

-۱۲۰ پرداخت انتقالی مستقیم در کدام مورد مفید است؟

۱) زیان دیدگان از شرایط اضطراری در کوتاهمدت ۲) بیکاران

۳) کودکان ۴

۱۲۱ از نظر فارل، انواع کار آیی کدام موارد هستند؟

۱) فنی، تخصصی و اقتصادی ۱) مقیاس، تخصصی و اقتصادی

۳) فنی، مقیاس و اقتصادی ۴) فنی، تخصصی، مقیاس و اقتصادی

- ۱۲۲- عامل مهم در اینکه تا چه حد می توان انتقال نیروی کار از کشاورزی به صنعت را انجام داد، کدام مورد است؟
 - ۱) صنعت تا چه حد قابلیت جذب مهاجران روستایی را دارد.
 - ۲) کیفیت مهاجران روستایی به چه صورت است.
 - ۳) مازاد نیروی کار کشاورزی چقدر است.
 - ۴) همه موارد

۱۲۳- کدام عبارت درخصوص منحنی کوزنتس درست است؟

رابطه بین GDP و پایداری را نشان میدهد.
 ۲) رابطه آلودگی و فرسایش خاک را نشان میدهد.

۳) رابطه بین رشد اقتصادی و نابرابری را نشان میدهد. ۴) رابطه آلودگی و مصرف را نشان میدهد.

۱۲۴ براساس نظریه کوزنتس کدام مورد درست است؟

- ۱) در مراحل اولیه رشد اقتصادی ، توزیع درآمد بدتر می شود، ولی در مراحل بعدی بهبود می بابد.
- ۲) در مراحل اولیه رشد اقتصادی ، توزیع درآمد بهبود می یابد، ولی در مراحل بعدی بدتر می یابد.
 - ۳) در کلیه مراحل رشد اقتصادی، توزیع درآمد بدتر می شود.
 - ۴) در کلیه مراحل رشد اقتصادی، توزیع درآمد بهبود می یابد.
- ۱۲۵ در یک کشور توسعهیافته، سهم بخش غیرکشاورزی در تولید ناخالص داخلی برابر ۰/۸ و نرخ رشد بخش کشاورزی و غیرکشاورزی به ترتیب برابر ۴ و ۱۱ درصد است. در این کشور بخش غیرکشاورزی چند درصد سهم در رشد اقتصادی دارد؟

A (Y - 1/8A ()

97 (F) XX

مديريت مزرعه:

ابعنسبت به	، تئوری لم شفرد، بایستی از ت	قاضای یکبراساس	۱۲۶- برای بهدست آوردن تابع ت
		ود.	قيمت آن مشتق گرفته ش
۴) محصول ـ سود	٣) محصول ـ هزينه	۲) نهاده ـ سود	۱) نهاده ـ هزینه
بزان استفاده میشود؟	تولید یک محصول به چه مب	بدودیت سرمایه، از دو نهاده در	۱۲۷- درصورت عدم وجود مح
		حداکثر مقدار خود برسد.	۱) ارزش تولید نهایی به
		هها برابر قيمت محصول باشند.	۲) ارزش تولید نهایی نهاد
		ر تهاده برابر قیمت آن باشد.	۳) ارزش تولید نهایی ه
		ر دو نهاده با هم برابر باشند.	۴) ارزش تولید نهایی ه
ری است؟	جزیه و تحلیل واحد کشاورز	خالص جزو کدامیک از مراحل ت	۱۲۸- محاسبه نسبت سرمایه
۴) سودآوری	۳) مالی	٢) فعاليتها	۱) اندازه مزرعه
ندام است؟	ولیدی در بخش کشاورزی ک	، مدنظر در تعیین نوع فعالیت ت	۱۲۹- مهم ترین عامل اقتصادی
	۲) امکانات حملوثقل	افیایی	۱) اصل مزیت نسبی
	۴) وجود بازار مصرف	افيايي	۳) شرایط طبیعی و جغر
ند، دراین صورت می توان	تولید متوسط آن برابر ۳ باش	مانتره در تولید شیر، معادل ۲ و	۱۳۰- چنانچه تولید نهایی کنس
		استفاده میشود.	
	۲) در ناحیه اول		۱) بهصورت اقتصادی
	۴) بەصورت غيراقتصادى		۳) در ناحیه سوم
	باشد.	، هنگامی حداقل میشود که	
از یک	۲) کشش هزینه کوچکتر	ِ از یک M	۱) کشش هزینه بزرگتر
	MC برابر با AVC (۴	M	۳) AVC بزرگ تر از C
ره، ۸٫۹ و ۵٫۹− باشد،	ولید گندم به تر تیب برابر ۹	زمین، بذر و کود شیمیایی در ت	۱۳۲- اگر کشش جزئی عوامل
		ی بازده نسبت به مقیاس چگونه	
۴) ثابت	۳) نزولی	۲) صعودی	() متغير
چه اصلی را استفاده کند؟	قابت كامل مدير مزرعه بايد	مداکثرکننده سود، در یک بازار ر	۱۳۳ – برای تعیین مقدار تولید -
فيمت محصول	۲) برابری هزینه نهایی با ف	باید برابر صفر باشد.	۱) هزینه نهایی محصول
	:	ایی با قیمت نهاده	
شد، درحالیکه قیمت هر	صورت AP=۶۴-۴L بانا	یروی کار (L) در یک مزرعه به	۱۳۴- اگر تابع تولید متوسط ن
دام میکند؟	چند واحد نیروی کار استخ	و نیروی کار رایگان باشد، مدیر	واحد محصول ١٥ ريال
4 (4	٨ (٣	18 (4	۱) بینهایت
بلیون ریال و عمر مفید آن	و ارزش اسقاطی آن ۲۰۰ می	بن کشاورزی ۱۰۰۰ میلیون ریال	135- اگر هزینه خرید یک ماشب
زش دفتری این ماشین در	ئیی دو برابره محاسبه شود، ار	که استهلاک به روش موازنه کاهنا	۱۰ سال باشد، درصور تی
		ت؟	پایان سال سوم چقدر اس
	۲) ۵۱۲ میلیون ریال		۱) ۴۰۰ میلیون ریال
	۴) ۸۰۰ میلیون ریال		۳) ۶۴۰ میلیون ریال

د، درحالیکه مقدار بدهی	أسسه هر دو معادل ۱٫۵ باش	ی و نسبت جاری برای یک مؤ	اگر نسبت سرمایه خالص	-148
		وده و ۲۰ درصد کل بدهیها		
			خواهد بود؟	
	900 (Y		۳٥٥ (۱	
	900 (4		Y00 (T	
	نتقال تابع تولید میشود؟	، مدیریت، مدیریت منجر به ان	در کدامیک از نظریههای	-144
- 0	۲) مدیریت بهعنوان شغر	ند تصمیم گیری	۱) مدیریت بهعنوان فراین	
منبع	۴) مدیریت بهعنوان یک	مشى	۳) مدیریت بهعنوان خط	
گندم معادل ۱۰٫۰۰۰ تومان	یمت سربهسری هر کیلوگرم	، بهازای عملکرد ۴ تن گندم، ق	فرض کنید در یک مزرعه	-144
ا حداقل بتوأن همه هزينهها	د، عملکرد باید چقدر باشد ت	بازار ۲۰ درصد کاهش پیدا کن	باشد. اگر قیمت گندم در	
			را پوشش داد؟	
	۲) ۰۵/۴ کیلوگرم		۱) ۰۵۰۰ کیلوگرم	
	۴) ۵۲۰۰ کیلوگرم		۳) ۵۰۰۰ کیلوگرم	
		حاسبه میشود؟	قیمت تضمینی چگونه م	-189
ود	۲) قیمت بازار بهعلاوه س	اوه درآمد حاصل از تولید	۱) هزینههای تولید بهعلا	
وه سود متعارف	۴) قیمت تمامشده بهعلا	مد کل	۳) هزینه کل منهای درآه	
	، بیشتری در ایران است؟	حصولات دارای ریسک قیمت	به نظر شما کدامیک از م	-14.
۴) پنېه	۳) دانههای روغنی	۲) گندم	۱) گوجەفرنگى	
	کشاورزی میشود؟	هوایی موجب کدام ریسک در	نوسانات در شرایط آبوه	-141
۴) مالی	۳) بازار	۲) قیمت	۱) تولید	
	ک میشود؟	فكنندگان موجب كدام ريسك	نوسانات در سلیقه مصره	-144
۴) درآمد	٣) قيمت	۲) بازار	۱) مالی	
		مورد را بررسی مینماید؟	بودجهبندي جزئي كدام	-144
ارى	۲) افزایش در سرمایه گذا		۱) نوسانات درآمدها	
	۴) تغییرات سود	زينه	۳) تغییرات درآمدها و هز	
		ازئامه نسبت جاری چگونه مح		-144
	دارایی جاری دارایی ثابت		دارایی ثابت دارایی جاری	
			`` دارایی جاری	
	۴) داراییهای جاری		بدهیهای جاری	
	۴) بدهیهای جاری		بدهیهای جاری داراییهای جاری	
	نمىشود؟	ایجاد نوسان در ارزش تولید		-180
	۲) کاهش عملکرد	ں و کاهش عملکرد	۱) افزایش قیمت محصول	
l	۴) افرایش قیمت نهادهه		٣) كاهش قيمت محصول	