

Межрегиональные предметные олимпиады КФУ
профиль «Экономика»
отборочный этап
2020-2021 учебный год
11 класс

	Вариант 1	Балл
100	Спрос и предложение могут быть использованы для объяснения координирующей цены на рынке: 1 ресурсов 2 товарном 3 любом 4 валютном	5
101	Слово "спрос" следует заменить выражением "величина спроса" в следующем утверждении: 1 когда были повышены цены на авиабилеты, спрос на проезд железнодорожным транспортом вырос. 2 ожидаемое увеличение цены на хлеб вызвало резкое увеличение спроса на макаронные изделия. 3 после Чернобыльской аварии спрос на клубнику в Центральном гастрономе г. Киева резко упал. 4 когда были повышены цены на авиабилеты, спрос на услуги Аэрофлота упал.	5
102	Если цена на белый хлеб значительно выросла, то кривая спроса на черный хлеб _____: 1 может сдвинуться как вправо, так и влево 2 обязательно сдвинется вправо 3 обязательно сдвинется влево 4 станет более пологой	5
103	Цена на хлеб возросла с 3 до 3,6 рублей. При этом величина спроса снизилась на 20%. Можно сказать, что в среднем в данном интервале цен спрос _____: 1 эластичен по цене 2 неэластичен по цене 3 имеет эластичность, равную единице 4 данных недостаточно, чтобы сделать какие-то выводы об эластичности спроса	5

104	Цена, при которой все количество товара, предлагаемое для продажи, будет куплено, называется: 1 ценой взаимной торговли 2 точкой равновесия 3 эластичной ценой 4 равновесной ценой	5
105	Коэффициент эластичности спроса по цене рассчитывается как частное деления _____: 1 изменения величины спроса на изменение цены 2 процентного изменения цены на процентное изменение величины спроса 3 изменения цены на изменение величины спроса 4 процентного изменения величины спроса на процентное изменение цены	5
106	Согласно кейнсианской теории, уровень производства определяется величиной совокупного спроса. Это означает, что: 1 производство дохода создает спрос на этот доход. 2 спрос на деньги заставляет предпринимателей производить товары и услуги. 3 предприниматели пытаются расширить производство до уровня полной занятости. 4 объем продукции, который предприниматели решат производить, будет определяться предъявляемым на него спросом.	5
107	Неокейнсианцы считают, что: 1 рынку присуща внутренняя стабильность 2 рынку свойственна только свободная конкуренция 3 государственное вмешательство в развитие экономики является необходимым 4 все перечисленные ответы верны	5
108	Монетаристы считают, что: 1 государственное вмешательство снижает стабильность рыночной экономики. 2 рыночная экономика внутренне нестабильна. 3 в рыночной экономике отсутствует свободная конкуренция. 4 нет правильных ответов.	5
109	Теорию экономики предложения разрабатывал:	5

	1 Дж.М. Кейнс 2 А. Лаффер 3 А. Маршалл 4 Д. Юм	
110	Рассчитайте дефлятор ВВП, если были произведены огурцы, помидоры и кабачки в количестве 100, 75 и 50 тн соответственно и проданы по цене 100, 150 и 75 ден. ед. за 1 кг. В предыдущем году цены были: 60, 90 и 80 ден. ед. за 1 кг соответственно. Ответ записывается как число с десятичными долями (одна цифра после запятой). 1,5	5
111	Определите размер инвестиций предпринимателей, если известно, что равновесный уровень валового национального продукта - 1680 ден. ед., государственные расходы - 200, чистый экспорт - 70, автономные потребления - 100, предельная склонность к сбережениям - 0,25. В ответ вписывается только целое число без пробелов, запятых и других дополнительных символов. 50	5
112	Объем производства за год планируется увеличить на 60%. Производительность труда рабочих повысить на 50%. Удельный вес специалистов среди работающих повышается за год с 20 до 25%. На начало года было 100 специалистов. Сколько потребуется взять новых специалистов, если их естественная убыль составляет 2% в год? В ответ вписывается только целое число без пробелов, запятых и других дополнительных символов. 14	5
113	Имеются условные данные: фактический ВВП в n-м году составил 1000 ден. ед. Естественный уровень безработицы составил в этом же году 5%. Фактический уровень безработицы составил 7%. Рассчитайте объем потенциального ВВП в n-м году. В ответ вписывается только целое число без пробелов, запятых и других дополнительных символов. 1050	5
114	Рассчитайте количество денег, которое банк может ссужать фирмам, если норма резервирования составляет 30%, а у банка есть 100 денежных единиц. В ответ вписывается только целое число без пробелов, запятых и других дополнительных символов.	5

	70	
115	Экономика описана следующими данными: ВВП - 100 ден. ед.; расходы на потребление - 70; инвестиции - 10; импорт - 10; экспорт -15. Рассчитайте величину государственных расходов. В ответ вписывается только целое число без пробелов, запятых и других дополнительных символов. 15	5
116	При предельной склонности к потреблению, равной 0,75, автономное потребление - 100 ден. ед. Найдите объем сбережений при уровне располагаемого дохода, равного 500 ден. ед. В ответ вписывается только целое число без пробелов, запятых и других дополнительных символов. 25	5
117	Увеличение национального дохода на 25 ден. ед. произошло в результате первоначальных автономных инвестиций. Если предельная склонность к потреблению равна 0,8, то каков был размер этих первоначальных инвестиций? В ответ вписывается только целое число без пробелов, запятых и других дополнительных символов. 5	5
118	В стране X насчитывается 5000 семей. Одна половина семей имеет предельную склонность к потреблению, равную 0,45, другая - 0,8. Если располагаемый доход увеличился на 500 ден. ед. и весь его прирост приходится на вторую половину семей, то на сколько возрастут совокупные затраты на потребление? В ответ вписывается только целое число без пробелов, запятых и других дополнительных символов. 400	5
119	Единственным переменным ресурсом является труд, остальные факторы - фиксированные. Число рабочих/Выпуск продукции 0 / 0 1 / 40 2 / 90 3 / 126 4 / 150	5

	5 / 165 6 / 180 Средний продукт достигает максимальной величины, когда занято ____ рабочих. В ответ вписывается только целое число без пробелов, запятых и других дополнительных символов. 2	
	Вариант 2	Балл
200	Снижение цен на мыло (при прочих равных условиях) отразится на рынке стиральных порошков следующим образом: 1 равновесная цена стиральных порошков упадет, а объем продаж возрастет. 2 равновесная цена стиральных порошков возрастет, а объем продаж сократится. 3 как равновесная цена, так и объем продаж стиральных порошков возрастут. 4 как равновесная цена, так и объем продаж стиральных порошков упадут.	5
201	Если одновременно растет спрос и предложение товара, то в результате: 1 равновесная цена и объем продаж возрастут. 2 равновесная цена возрастет, а объем продаж изменится неоднозначно. 3 равновесная цена изменится неоднозначно, а объем продаж возрастет. 4 равновесная цена изменится неоднозначно, а объем продаж не изменится.	5
202	В экономике спрос - это: 1 количество товара, которое производители предлагают к продаже по соответствующим ценам. 2 количество товара, которое люди хотят иметь, независимо от того, могут ли они его купить или нет. 3 связь между количеством товара, которое потребители готовы купить, и ценой этого товара. 4 количество товара, на приобретение которого у покупателя есть средства.	5
203	Владелец кафе, испытывающий сильную конкуренцию, опасается повысить цены даже на 2 %, утверждая, что потеряет при этом половину своих постоянных клиентов. Если это действительно так, то спрос в данном случае: 1 имеет высокую эластичность 2 имеет единичную эластичность 3 имеет низкую эластичность	5

	4 абсолютно неэластичен	
204	Ситуация равновесия на рынке товара имеет место тогда, когда_____: 1 величина спроса равна величине предложения. 2 количество товара, которое продавцы готовы продать по конкретной цене, совпадает с количеством товара, которое покупатели готовы купит по этой цене. 3 на этом рынке нет ни нехватки, ни излишка товара. 4 справедливо все перечисленное.	5
205	Эластичность спроса по цене представляет собой: 1 численное значение, постоянное для всей кривой спроса. 2 характеристику зависимости величины спроса на товар от цены этого товара. 3 величину спроса в точке равновесия, деленную на величину предложения в этой же точке. 4 характеристику устойчивости равновесной цены на рынке.	5
206	Согласно кейнсианской модели равновесия, экономика будет равновесна, если: 1 сумма потребительских расходов минус сбережения равна инвестициям 2 динамика денежного предложения в течение определенного периода постоянна 3 государственный бюджет сбалансирован 4 AS=AD	5
207	Милтон Фридмен и его сторонники - это экономисты, которые внесли вклад в: 1 кейнсианскую экономическую теорию 2 эволюцию количественной теории денег 3 анализ модели "затраты-выпуск" 4 теорию экономики предложения	5
208	Монетаристы считают, что скорость обращения денег стабильна и обществу необходимо такое количество денег, которое соответствует: 1 номинальному объему ВВП 2 объему инвестиций 3 сумме потребительских расходов	5

	4 уровню цен	
209	Согласно кейнсианской теории основой успешного развития экономики является: 1 наличие "эффективного спроса" 2 "эффективное предложение" 3 сбалансированный бюджет 4 гибкая денежно-кредитная политика	5
210	Чему должны быть равны сбережения населения, чтобы экономика находилась в равновесии, если инвестиции составили 40 единиц, государственные расходы - 20, экспорт - 70, налоги - 50, импорт - 10, потребительские расходы - 30, дивиденды - 40? В ответ вписывается только целое число без пробелов, запятых и других дополнительных символов. 100	5
211	Мультипликатор инвестиционных расходов равен 4. Реальный ВВП изменился с 466 до 490 млрд. ден. ед. Определите прирост инвестиционных расходов. В ответ вписывается только целое число без пробелов, запятых и других дополнительных символов. 6	5
212	На протяжении года через биржу труда были трудоустроены 29,5 тыс. чел. Это позволило частично удовлетворить годовой спрос на работников. Предложение за этот период составило 44,5 тыс. чел. Безработица на начало года составила 13 тыс. чел. Как изменилась норма безработицы на конец года, если численность рабочей силы - 430 тыс. чел.? Ответ записывается как число с десятичными долями со знаком + или -. +0,4	5
213	Рассчитайте величину обязательного резерва, если норма резервирования составляет 30%, а у банка есть 200 денежных единиц. В ответ вписывается только целое число без пробелов, запятых и других дополнительных символов. 60	5
214	Во сколько раз увеличится каждая 1000 денежных единиц, попадающая в банковскую систему, если в системе действует 5 банков, а норма резервирования составляет 25%. В ответ вписывается только целое число без пробелов, запятых и других дополнительных символов.	5

	4	
215	Потребительские расходы составляют 3700 ден. ед., государственные расходы - 500, чистый экспорт - 20, инвестиции - 1400. Дефлятор ВВП - 1,1. Рассчитайте величину реального ВВП. В ответ вписывается только целое число без пробелов, запятых и других дополнительных символов. 5109	5
216	При предельной склонности к потреблению, равной 0,75, автономное потребление - 100 ден. ед. Найдите объем сбережений при уровне располагаемого дохода, равного 1000 ден. ед. В ответ вписывается только целое число без пробелов, запятых и других дополнительных символов. 150	5
217	Функция сбережения описывается следующей формулой: $S = -200 + 0,25Y$. Инвестиции составляют 300 ден. ед. Каков первоначальный равновесный уровень дохода? В ответ вписывается только целое число без пробелов, запятых и других дополнительных символов. 2000	5
218	В стране X насчитывается 5000 семей. Одна половина семей имеет предельную склонность к потреблению, равную 0,45, другая - 0,8. Если располагаемый доход увеличился на 500 ден. ед. и весь его прирост приходится на первую половину семей, то на сколько возрастут совокупные затраты на потребление? В ответ вписывается только целое число без пробелов, запятых и других дополнительных символов. 225	5
219	Единственным переменным ресурсом является труд, остальные факторы - фиксированные. Число рабочих/Выпуск продукции 0 / 0 1 / 40 2 / 90 3 / 126 4 / 150	5

5 / 165

6 / 180

Предельный продукт 6-го рабочего составит?

В ответ вписывается только целое число без пробелов, запятых и других дополнительных символов.

15