

1. Задача 1

Полный балл — 5

Выберите верные утверждения, характеризующее экономику регионов, в каждом из которых производятся только два различных товара, X и Y.

1	Если у одного региона есть абсолютное преимущество в производстве одного из товаров, то у него есть и абсолютное преимущество в производстве второго товара
2	Если у одного региона есть сравнительное преимущество в производстве одного из товаров, то у него есть и абсолютное преимущество в производстве этого товара
3	Если у одного региона есть сравнительное преимущество в производстве одного из товаров, то у него не может быть сравнительного преимущества в производстве второго товара
4	Оба региона обладают сравнительным преимуществом в производстве одного из товаров, либо ни один из регионов не обладает сравнительным преимуществом в производстве ни одного из товаров
5	Ни у одного из регионов не должно быть сравнительного преимущества в производстве ни одного из товаров

2. Задача 2

Полный балл — 5

Определите, в каких из перечисленных случаев население страны захочет иметь на руках меньше наличных денег в пользу безналичных.

1	Вся сдача при наличном расчете в магазинах будет перечисляться покупателям на клиентскую карту магазина. Использовать эти средства можно только в этом магазине.
2	При расчетах наличными во всех торговых точках сумма оплаты покупки округляется в большую сторону, с точностью до целой денежной единицы
3	В большинстве интернет-магазинов страны ввели акцию, в рамках которой при оплате покупки онлайн предоставляется скидка
4	Государство совместно с банками запустило программу стимулирования сбережений населения
5	Вирусологи многих стран предупредили о распространении нового вируса, пути распространения которого пока до конца не изучены. Есть подозрение, что вирус может распространяться через денежные купюры.

3. Задача 3

Полный балл — 5

Выберите основные черты рыночной экономики.

1	Свободное предложение труда на договорной основе
2	Множество частных фирм
3	Высокие социальные трансферты различным категориям граждан
4	Средства производства принадлежат государству
5	Ограничение максимальных цен на все услуги, оказываемые предпринимателями

4. Задача 4

Полный балл — 5

Выберите верные утверждения.

1	Совершенно конкурентная фирма выбирает свой объем выпуска независимо от того, какой объем выбрали другие фирмы на рынке.
2	Невозможна ситуация, когда рынок одновременно является и монополистическим, и монополистическим.
3	Чем больше контроль отдельной фирмы над рыночной ценой, тем менее конкурентным является рынок.
4	В отличие от монополии, фирмы-олигополисты не могут влиять на цену, которая установится на рынке.
5	Чем более стандартизированной (однородной) является производимая на рынке продукция, тем менее конкурентным является рынок.

5. Задача 5

Полный балл — 5

Семён живет в небольшом городе и работает менеджером по продажам. Его заветной мечтой является открытие собственного кафе, однако это потребует увольнения с должности менеджера, а также привлечения заёмных средств. Укажите, какие из перечисленных ниже факторов, скорее, будут влиять на решение Семёна об открытии собственного кафе.

1	Средняя зарплата по региону
2	Стоимость приобретённой Семёном неделю назад профессиональной плиты, которую можно использовать для работы кафе
3	Количество кафе с похожим названием в городах в соседней области
4	Ставка по кредиту для малого бизнеса, предлагаемая крупными банками в городе, где живёт Семён
5	Стоимость аренды помещения, в котором предполагается открыть кафе

6. Задача 6

Полный балл — 5

Почему банки берут с заемщика процент по кредиту?

1	<input type="checkbox"/>	банки стимулируют развитие экономики
2	<input type="checkbox"/>	банки - это коммерческие организации, которые стремятся получить прибыль
3	<input type="checkbox"/>	банки стремятся компенсировать потери по части кредитов, которые не будут возвращены клиентами
4	<input type="checkbox"/>	банки стремятся выдавать как можно меньше средств в виде кредитов и увеличивать количество вкладов
5	<input type="checkbox"/>	банки стремятся компенсировать инфляционные потери

7. Задача 7

Полный балл — 5

Если номинальный доход и общий уровень цен повысились, то при прочих равных условиях это может привести к тому, что

1	<input type="checkbox"/>	реальный доход увеличился, но в меньшей степени, чем цены
2	<input type="checkbox"/>	реальный доход увеличился в большей степени, чем цены
3	<input type="checkbox"/>	реальный доход не изменился
4	<input type="checkbox"/>	реальный доход сократился
5	<input type="checkbox"/>	реальный доход увеличился в той же степени, что и цены

8. Задача 8

Полный балл — 5

Что из приведенного ниже относится к сфере интересов микроэкономического анализа?

1	<input type="checkbox"/>	спрос и предложение на рынках отдельных товаров и услуг в регионе
2	<input type="checkbox"/>	изменения в общем уровне цен в регионе
3	<input type="checkbox"/>	доходы, издержки и прибыль фирмы
4	<input type="checkbox"/>	стратегия банка относительно инвестиционной деятельности в регионе
5	<input type="checkbox"/>	безработица в регионе

9. Задача 9

Полный балл — 5

Что является верным для фирмы как экономического агента?

1	<input type="checkbox"/>	фирма является покупателем на рынках ресурсов
2	<input type="checkbox"/>	фирма является продавцом на рынках товаров
3	<input type="checkbox"/>	доход фирмы включает расходы покупателей на товар, который производит и продает фирма
4	<input type="checkbox"/>	расходы фирмы на ресурсы образуют доходы владельцев этих ресурсов
5	<input type="checkbox"/>	целью фирмы является получение максимальной суммы дохода от продажи товара

10. Задача 10

Полный балл — 5

В течение 2 часов незнакомые друг с другом школьники Вася и Петя соревнуются в решении задач по алгебре и геометрии. Выигрывает тот, кто наберет больше баллов. Известно, что за каждый час Вася может решить 6 задач по алгебре или 4 задачи по геометрии, а Петя – 3 задачи по алгебре или 5 задач по геометрии. Альтернативные издержки решения задач по алгебре у каждого школьника постоянны. За каждую решенную задачу по геометрии ребята могут получить 10 баллов, а по алгебре – 9 баллов. Какие из приведенных утверждений верны?

1	<input type="checkbox"/>	Петя будет решать задачи только по алгебре
2	<input type="checkbox"/>	Вася станет победителем, набрав больше баллов, чем Петя
3	<input type="checkbox"/>	Вася имеет и сравнительное, и абсолютное преимущество в решении задач по алгебре
4	<input type="checkbox"/>	Петя наберет на 4 балла меньше, чем Вася
5	<input type="checkbox"/>	Петя имеет сравнительное преимущество в решении задач по геометрии

11. Задача 11

Полный балл — 8

Прочитайте приведенный ниже текст, в котором пропущен ряд слов. Выберите из предлагаемого списка слова, которые необходимо вставить на место пропусков. Каждое слово (словосочетание) может быть использовано только один раз. Обратите внимание на то, что в списке слов больше, чем вам потребуется для заполнения пропусков.

Каждое домохозяйство формирует семейный бюджет, в котором учитываются все доходы и расходы. Основным источником семьи является заработная плата. Если заработная плата длительное время не меняется, а цены на товары и услуги растут, то доходы семьи падают. Когда доходы

превышают , семья может прибегать к помощи такого инструмента удовлетворения будущих потребностей, как сбережения. Проценты по банковским вкладам, как правило, проценты по кредитам. Если доходы домохозяйства меньше установленного в стране уровня, то семья может рассчитывать на от государства. Это необходимо для выравнивания доходов граждан, то есть дифференциации доходов в стране.

Возможные ответы

1	доходы
2	расходы
3	реальные
4	номинальные
5	не превышают
6	превышают
7	равны
8	социальная поддержка
9	дополнительное налогообложение
10	сокращение
11	увеличение

12. Задача 12

Полный балл — 14

Прожиточный минимум в стране составляет 10000 денежных единиц (ден.ед). На каждого ребенка положено дополнительное пособие в размере прожиточного минимума, если среднедушевой доход в семье меньше прожиточного минимума.

В семье Петрушенко растет двое детей. Зарплата матери составляет 10000 ден.ед, а зарплата отца – 30000 ден.ед. Также, семья получает выплату, которая не привязана к среднедушевому доходу, в размере 1 500 рублей на каждого ребенка. В результате введенных карантинных мер, связанных с пандемией опасного вируса, отец потерял работу и получает теперь ежемесячную выплату в размере 15000 ден.ед. На сколько процентов изменится доход семьи в результате потери отцом работы?

Считайте, что все данные в условии представлены как ежемесячные значения.

Обратите внимание! Ответ в виде числа запишите без пробелов и без единиц измерения (если ответ является дробным числом, то его необходимо записать с помощью

десятичной дроби, округлив до десятых, например, «1,2»). Если доход семьи снизится, то перед числом необходимо указать знак «-» (например, «-1,2»).

13. Задача 13

Полный балл — 14

На начало 2017 г. соотношение рубля (RUB) и албанского лека (ALL) составляло $1 \text{ ALL} = 0,482 \text{ RUB}$, а на конец 2017 г. за 1 RUB давали 1,906 ALL. Известно, что в 2017 г. по вкладу в рублях можно было получить 11,7% годовых (проценты по вкладу выплачивались один раз в год и не капитализировались). Считайте, что валюту в любой день можно продать и купить по банковскому курсу. При какой минимальной годовой процентной ставке по вкладу в албанских леках вклад в леках будет не хуже, чем вклад в рублях?

Обратите внимание! Ответ в виде числа запишите без пробелов и без единиц измерения (если ответ является дробным числом, то его необходимо записать с помощью десятичной дроби, округлив до десятых, например, «1,2»).

14. Задача 14

Полный балл — 14

Валерий считает, что чем больше пончиков он съест за день, тем лучше, но может потратить на пончики не больше 1200 руб. Пончики он может приобрести в трех ближайших пекарнях, которые работают с 8:00 до 22:00. Первая пекарня продает пончики по 90 руб. за штуку в течение всего рабочего дня. Вторая пекарня продает пончики по 100 руб., но делает скидку в 30 % в период с 21:00 до 22:00. Третья пекарня продает пончики по 120 руб., делает скидку в 40 % с 21:00 до 21:30 и скидку в 50 % с 21:30 до 22:00. По предыдущему опыту Валерий знает, что успеет купить не больше 2 пончиков во второй пекарне в последний час ее работы, не больше 3 пончиков в третьей пекарне с 21:00 до 21:30 и не больше 1 пончика в третьей пекарне прямо перед ее закрытием. При этом в каждый из периодов с 21:00 до 21:30 и с 21:30 до 22:00 он успевает посетить только одну пекарню. Сколько рублей сможет сэкономить Валерий от имеющихся у него 1200 рублей?

Обратите внимание! Ответ в виде числа запишите без пробелов и без единиц измерения (если ответ является дробным числом, то его необходимо записать с помощью десятичной дроби, округлив до сотых, например, «1,23»).