



**Высшая
проба**
ВСЕРОССИЙСКАЯ
ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ ВАРИАНТ ОТБОРОЧНОГО ЭТАПА

Всероссийской олимпиады школьников «Высшая проба»
по профилю «Экономика» для 8 класса

2024/2025 уч. г.



ВЫСШАЯ ШКОЛА ЭКОНОМИКИ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ

**Вопрос Инфо**

Осознанно подходите к выполнению заданий.

В некоторых заданиях за выбор неправильных вариантов ответов предусмотрены штрафы.

Вопрос 1

Балл: 6

Рассмотрим рынок некоторого нормального товара. *Выберите все верные утверждения.*

- а. Снижение цены на товар-заменитель (субститут) приведёт к снижению потребления данного товара при прочих равных условиях.
- б. Если товар войдёт в моду, то кривая спроса на него сдвинется влево при прочих равных условиях.
- в. В результате снижения числа покупателей спрос уменьшится при прочих равных условиях.
- г. При увеличении цены на товар величина спроса снижается при прочих равных условиях.
- д. Введение потоварного налога приведёт к сдвигу кривой спроса на товар вправо при прочих равных условиях.

Правильные ответы:

При увеличении цены на товар величина спроса снижается при прочих равных условиях.,

В результате снижения числа покупателей спрос уменьшится при прочих равных условиях.,

Снижение цены на товар-заменитель (субститут) приведёт к снижению потребления данного товара при прочих равных условиях.

Вопрос 2

Балл: 6

Ekonomika-8-klass-demo

Фирма «Ментол», действующая на рынке монополистической конкуренции, продаёт шампуни.
Выберите все верные утверждения.

a.

В краткосрочном периоде прибыль фирмы «Ментол» может быть отрицательной.

b.

Рынок шампуней характеризуется отсутствием барьеров входа.

c.

Фирма «Ментол» является единственным продавцом на рынке шампуней

d.

Шампуни, представленные на данном рынке, совершенно идентичны.

e.

На рынке продаются товары-заменители шампуней, производимых фирмой «Ментол».

Правильные ответы:

На рынке продаются товары-заменители шампуней, производимых фирмой «Ментол».,

В краткосрочном периоде прибыль фирмы «Ментол» может быть отрицательной.

Вопрос 3

Балл: 6

Анастасия — домохозяйка. Она гражданка Российской Федерации и исправно платит налоги.

Выберите все верные утверждения.

a.

Если Анастасия владеет квартирой, то она каждый год обязана платить налог на имущество, при условии, что она не имеет льгот, освобождающих от уплаты налога.

b.

Покупая молоко в магазине по 68 рублей, Анастасия заплатит 20 рублей в качестве налога на добавленную стоимость.

c.

Ежегодно Анастасия обязана посещать налоговый орган по месту регистрации для уплаты налогов, так как для этого необходимо личное присутствие.

d.

Анастасия зарегистрирована в качестве самозанятого. Она продала 10 пар вязаных варежек по цене 250 рублей за пару местной фирме, которая закупила их для сотрудников. В этом случае Анастасия должна заплатить не более 150 рублей в качестве налога.

e.

Анастасия всегда платит только косвенные налоги.

Ekonomika-8-klass-demo

Правильные ответы:

Анастасия зарегистрирована в качестве самозанятого. Она продала 10 пар вязаных варежек по цене 250 рублей за пару местной фирме, которая закупила их для сотрудников. В этом случае Анастасия должна заплатить не более 150 рублей в качестве налога. ,

Если Анастасия владеет квартирой, то она каждый год обязана платить налог на имущество, при условии, что она не имеет льгот, освобождающих от уплаты налога.

Вопрос 4

Балл: 6

За ужином в семье Насти, в которую кроме неё входят её родители и бабушка, решалось, в какую секцию будет ходить дочка: фехтования, на которое девочку хочет отдать мама, или хоккея, который очень нравится папе. Известно, что если голоса в семье разделятся поровну, то дочка никуда не будет ходить. Все члены семьи знают предпочтения друг друга.

Выберите все верные утверждения.

a.

Если бабушка хочет, чтобы внучка ходила в секции, а решение Насти совпадает с желанием папы, то бабушке стоит проголосовать за хоккей.

b.

Если Настя хочет на фехтование, а бабушка голосует за хоккей, то девочка никуда не пойдет.

c.

Если бабушка во всем поддерживает внучку, а внучка слушается маму, то Настя будет ходить на фехтование.

d.

Если выбор мамы в пользу фехтования полностью совпадает с желаниями Насти, а бабушка во всем поддерживает свою дочь (Настину маму), то Настя будет ходить на фехтование.

e.

Если девочка никуда не хочет ходить, а бабушка проголосовала за фехтование, то Насте стоит проголосовать за хоккей.

Правильные ответы:

Если бабушка хочет, чтобы внучка ходила в секции, а решение Насти совпадает с желанием папы, то бабушке стоит проголосовать за хоккей.,

Если бабушка во всем поддерживает внучку, а внучка слушается маму, то Настя будет ходить на фехтование.,

Если Настя хочет на фехтование, а бабушка голосует за хоккей, то девочка никуда не пойдет.,

Если девочка никуда не хочет ходить, а бабушка проголосовала за фехтование, то Насте стоит проголосовать за хоккей.,

Если выбор мамы в пользу фехтования полностью совпадает с желаниями Насти, а бабушка во всем поддерживает свою дочь (Настину маму), то Настя будет ходить на фехтование.

Вопрос 5

Выберите все факторы, положительно влияющие на развитие экономики как до промышленной революции, так и после.

a. Закрепление людей на определенных земельных участках.

b. Развитая структура взаимодействия с соседними государствами.

c. Наличие выхода страны к морю.

d. Обнаруженные на территории запасы нефти.

e. Инвестиции, направленные на развитие образовательных институтов.

Правильные ответы:

Наличие выхода страны к морю.,

Развитая структура взаимодействия с соседними государствами.,

Инвестиции, направленные на развитие образовательных институтов.

Вопрос 6

Балл: 6

Выберите все верные суждения об использовании ВВП как показателя развития экономики.

a. Рост экспорта некоторой страны при прочих равных условиях приведет к росту её ВВП.

b. Если доля теневого сектора — единственное отличие в экономике двух стран, то ВВП страны с меньшей долей теневого сектора будет выше.

c. Открытие на территории страны заводов иностранной корпорации не может повлиять на уровень ВВП, так как ВВП учитывает только активность отечественных компаний.

d. ВВП можно рассчитать только на уровне страны.

e. ВВП нельзя оценить для исторического периода раньше 1950-х годов.

Ekonomika-8-klass-demo

Правильные ответы:

Если доля теневого сектора — единственное отличие в экономике двух стран, то ВВП страны с меньшей долей теневого сектора будет выше.,

Рост экспорта некоторой страны при прочих равных условиях приведет к росту её ВВП.

Вопрос 7

Балл: 6

Выберите из предложенного ниже списка все верные утверждения об инфляции.

a.

Уровень инфляции измеряется в валюте страны, для которой рассчитывается.

b.

Инфляция отражает прирост уровня цен.

c.

Для расчета инфляции используется изменение цен только на продукты питания.

d.

В условиях гиперинфляции могут быть разрушены денежные механизмы, что может привести к замене денежных средств на бартер.

e.

Изменение уровня инфляции и индекс цен это одно и то же.

Правильные ответы:

Инфляция отражает прирост уровня цен.,

В условиях гиперинфляции могут быть разрушены денежные механизмы, что может привести к замене денежных средств на бартер.

Вопрос 8

Балл: 8

Ниже представлены несколько котировок валютного курса для доллара США. Укажите, в каких случаях доллар США дороже, а в каких дешевле, чем соответствующая иностранная валюта:

А) доллар дороже

Б) доллар дешевле

Котировка

Ответ:

1 евро = 1,07 долларов США

1 доллар США = 148,28 японская йена

1 уругвайское песо = 0,026 долларов США

Ekonomika-8-klass-demo

1 доллар США = 137,31 алжирский динар

Верный ответ:

Ниже представлены несколько котировок валютного курса для доллара США. Укажите, в каких случаях доллар США дороже, а в каких дешевле, чем соответствующая иностранная валюта:

А) доллар дороже

Б) доллар дешевле

Котировка

Ответ:

1 евро = 1,07 долларов США

[Б) доллар дешевле]

1 доллар США = 148,28 японская йена

[А) доллар дороже]

1 уругвайское песо = 0,026 долларов США

[А) доллар дороже]

1 доллар США = 137,31 алжирский динар

[А) доллар дороже]

Вопрос 9

Балл: 10

Заполните пропуски в тексте. Форма слова из списка может не совпадать с формой, требуемой правилами русского языка.

Некоторая страна придерживалась политики протекционизма, активно занимаясь сельскохозяйственным производством. Однако в технологическом развитии она заметно отставала от соседних государств. Для повышения уровня технологий и, как следствие, производства, правительство страны приняло решение смягчить торговую политику и ввело меры для выхода на мировой рынок. Для начала страна разрешила техники и информационных технологий из соседних стран, что позволило вести сельское хозяйство эффективнее и привело к росту урожая в следующем году. Излишек продукции страна решила поставлять в соседние страны, которые специализировались преимущественно на промышленном производстве. Чтобы развивать местный рынок и стимулировать фирмы развиваться и создавать новые продукты, было принято решение о выделении для иностранных производителей, которые, в свою очередь, создали бы новые и увеличили бы разнообразие товаров в стране. Однако после внедрения такой инициативы некоторые отечественные компании закрылись, не выдержав . В последующие годы государственная поддержка для иностранных компаний была ослаблена, чтобы в первую очередь помогать местным компаниям.

Ekonomika-8-klass-demo

Верный ответ:

Заполните пропуски в тексте. Форма слова из списка может не совпадать с формой, требуемой правилами русского языка.

Некоторая страна придерживалась политики протекционизма, активно занимаясь сельскохозяйственным производством. Однако в технологическом развитии она заметно отставала от соседних государств. Для повышения уровня технологий и, как следствие, производства, правительство страны приняло решение смягчить торговую политику и ввело меры [свободная торговля] для выхода на мировой рынок. Для начала страна разрешила [импорт] техники и информационных технологий из соседних стран, что позволило вести сельское хозяйство эффективнее и привело к росту урожая в следующем году. Излишек продукции страна решила поставлять в соседние страны, которые специализировались преимущественно на промышленном производстве. Чтобы развивать местный рынок и стимулировать фирмы развиваться и создавать новые продукты, было принято решение о выделении [субсидии] для иностранных производителей, которые, в свою очередь, создали бы новые [рабочие места] и увеличили бы разнообразие товаров в стране. Однако после внедрения такой инициативы некоторые отечественные компании закрылись, не выдержав [конкуренция]. В последующие годы государственная поддержка для иностранных компаний была ослаблена, чтобы в первую очередь помогать местным компаниям.

Вопрос 10

Балл: 5

Марья Ивановна решила открыть собственную парикмахерскую. Для этого ей необходимо снять помещение за 30 тысяч рублей в месяц, нанять 2-х помощниц, зарплата каждой из которых составит 55 тысяч рублей в месяц, нанять уборщицу, что обойдётся в 20 тысяч рублей в месяц, а также ежемесячно платить по счетам за коммунальные услуги, которые в среднем обходятся в 15 тысяч рублей в месяц. Раньше Марья Ивановна работала учителем начальных классов в школе и получала 60 тысяч рублей в месяц, однако теперь, чтобы посвятить себя предпринимательству, покинула эту должность, а также перестала работать в школе и давать частные уроки, которые приносили ей 8 тысяч рублей в месяц. Ожидаемая выручка от услуг парикмахерской составляет 320 тысяч рублей в месяц.

Найдите бухгалтерские издержки Марьи Ивановны в месяц. Ответ дайте в тысячах рублей.

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

Ответ:

Правильный ответ: 175

Вопрос 11

Балл: 5

Найдите экономическую прибыль Марьи Ивановны в месяц. Ответ дайте в тысячах рублей.

Ekonomika-8-klass-demo

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

Ответ:

Правильный ответ: 77

Вопрос 12

Балл: 5

Игорь занимается хоккеем и посещает тренировки 3 раза в неделю. После каждой тренировки он стирает форму и остальные вещи, накопившиеся к этому моменту. Игорю стало интересно, сколько воды он тратит на одну стирку, для этого он замерил показания на счетчике с холодной водой до запуска стиральной машины и после. Согласно его замеру, который совпал с информацией из технической характеристики стиральной машины, расход получился 60 литров за цикл стирки, что эквивалентно $0,06 \text{ м}^3$. Для стирки машина использует только холодную воду, кубометр холодной воды стоит 41 рубль. Известно, что Игорь тренируется каждую неделю.

Посчитайте, сколько рублей за не високосный февраль, начинающийся в понедельник, тратит Игорь на холодную воду для стиральной машины.

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

Ответ:

Правильный ответ: 29,52

Вопрос 13

Балл: 5

Посчитайте, сколько всего рублей на стирку тратит Игорь за не високосный февраль, начинающийся в понедельник. Известно, что Игорь покупает капсулы для стирки по цене 336 рублей за упаковку, которая содержит 6 капсул, а для одного цикла стирки нужна ровно одна капсула. Также для одного цикла стирки требуется $0,95 \text{ кВтч}$ электроэнергии, которая стоит 4,98 рубля за кВтч.

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

Ответ:

Правильный ответ: 758,29

Вопрос 14

Балл: 5

Настя сдает международный тест по английскому языку. Девочка хочет набрать как можно больше баллов, при этом время на выполнение теста ограничено и составляет 50 минут. Ниже представлены баллы за задания в этом тесте, а также ожидаемое время выполнения каждого задания девочкой. Выполнить задание не полностью и получить часть баллов за него нельзя. Каждое задание встречается в тесте только один раз.

Номер задания	Баллы за задание	Время на выполнение
1	8	7 минут
2	27	20 минут
3	40	23 минуты
4	25	17 минут
5	25	15 минут
6	15	12 минут

Сколько баллов наберет девочка, если рационально распределит свое время на этом тесте?

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

Ответ:

Правильный ответ: 80

Вопрос 15

Балл: 5

Пусть Настя может выделить 10 минут из общего времени написания теста на то, чтобы просмотреть все задания теста и отметить для себя ключевые слова в каждом из них. Тогда время на выполнение заданий будет следующим.

Номер задания	Баллы за задание	Время на выполнение без ключевых слов	Время на выполнение с выделенными ключевыми словами
1	8	7 минут	7 минут
2	27	20 минут	15 минут
3	40	23 минуты	23 минуты
4	25	17 минут	12 минут
5	25	15 минут	13 минут

Ekonomika-8-klass-demo

Номер задания	Баллы за задание	Время на выполнение без ключевых слов	Время на выполнение с выделенными ключевыми словами
6	15	12 минут	10 минут

Сколько максимально наберет Настя баллов, если такая опция доступна?

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

Ответ:

Правильный ответ: 80

Вопрос 16

Балл: 5

Евдоким получил премию в 30 тыс. рублей, 10 тысяч из которых он потратил на потребление, а оставшиеся средства – решил инвестировать. У Евдокима есть возможность положить деньги на депозит в банке «Туманное будущее» под ставку 10% годовых, причем выплата по вкладу добавляется к сумме депозита в конце каждого года.

Если Евдоким решит воспользоваться услугой банка, то какую сумму в рублях он заработает по вкладу при условии, что Евдоким кладет деньги на депозит единовременно и получает их только через 3 года?

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

Ответ:

Правильный ответ: 6620

Вопрос 17

Балл: 5

У Евдокима появилась возможность стать акционером компании «Кава». Известно, что любая вложенная сумма увеличится в 1,5 раза спустя три года. Полагая, что у Евдокима есть 20 тысяч купюрами номиналом только в 1000 рублей, какое минимальное количество денег необходимо вложить в акции «Кавы», чтобы прибыль от вложения в акции превысила заработок по вкладу?

Ответ в виде числа запишите без пробелов, без единиц измерения и каких-либо знаков (если ответ является дробным числом, то его необходимо записать с помощью десятичной дроби, округлив до

сотых, например, «1,23»).

Ответ:

Правильный ответ: 14000