



**Высшая
проба**
ВСЕРОССИЙСКАЯ
ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ

ДЕМОНСТРАЦИОННЫЙ ВАРИАНТ ОТБОРОЧНОГО ЭТАПА

Всероссийской олимпиады школьников «Высшая проба»
по профилю «Экономика» для 9 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

Выберите все верные утверждения.

a.

В экономике могут производиться комбинации товаров, лежащие как на кривой производственных возможностей, так и под ней.

b.

Увеличение количества всех ресурсов в экономике приведёт к сдвигу кривой производственных возможностей вправо-вверх.

c.

Переход к демократическому политическому режиму непременно увеличит производственные возможности экономики.

d.

Кривую производственных возможностей можно построить только тогда, когда в экономике производится не более двух товаров.

e.

Точки, лежащие на кривой производственных возможностей, соответствуют полному и эффективному использованию ресурсов.

Правильные ответы:

Точки, лежащие на кривой производственных возможностей, соответствуют полному и эффективному использованию ресурсов.,

В экономике могут производиться комбинации товаров, лежащие как на кривой производственных возможностей, так и под ней.,

Увеличение количества всех ресурсов в экономике приведёт к сдвигу кривой производственных возможностей вправо-вверх.

Вопрос 2

Балл: 6

Фирма «Железяка» производит и реализует ноутбуки на монопольном рынке. Спрос на данном рынке может быть представлен убывающей по цене функцией. *Выберите все верные утверждения.*

a.

Фирма «Экран», планирующая приступить к выпуску ноутбуков, может легко войти на данный рынок.

b.

Фирма «Железяка» может самостоятельно назначать цену на свою продукцию.

c.

На рынке имеются товары-заменители ноутбуков фирмы «Железяка».

d.

Цена, назначаемая «Железякой», выше её предельных издержек.

e.

На рынке, подобном данному, общественное благосостояние максимально.

Правильные ответы:

Фирма «Железяка» может самостоятельно назначать цену на свою продукцию.,

Цена, назначаемая «Железякой», выше её предельных издержек.

Вопрос 3

Балл: 6

Олег тратит свою стипендию, размер которой составляет 1998 рублей, на проезд до университета и булочки с маком. Безлимитный проезд на день обходится Олегу в 25 рублей, а булочка с маком стоит 32 рубля, он покупает её один раз в день, утром, когда едет на занятия. Известно, что Олег посещает занятия каждый день. *Выберите все верные утверждения.*

Ekonomika-9-klass-demo



a.

Если цена на булочки вырастет, а цена на проезд упадёт, то Олег станет покупать больше булочек.



b.

Если Олегу добавят 100 рублей к стипендии, то он сможет покупать каждый день жвачку за 10 рублей при изначальных ценах на булочки и проезд в течение 30 дней.



c.

Если стоимость проезда вырастет на 3 рубля в день, а цена булочки увеличится на 2 рубля, то при новых ценах Олегу хватит денег и на булочки, и проезд в течение на 30 дней.



d.

Олег может оплачивать и проезд, и покупать булочки 30 дней, даже если будет каждый день с утра также приобретать жвачку за 10 рублей.



e.

Если Олег не тратит все деньги полностью, то он не является рациональным потребителем.

Правильные ответы:

Если стоимость проезда вырастет на 3 рубля в день, а цена булочки увеличится на 2 рубля, то при новых ценах Олегу хватит денег и на булочки, и проезд в течение на 30 дней.,

Если Олегу добавят 100 рублей к стипендии, то он сможет покупать каждый день жвачку за 10 рублей при изначальных ценах на булочки и проезд в течение 30 дней.

Вопрос 4

Балл: 6

Выберите все верные утверждения.



a.

Акция — это ценная бумага, обладатель которой является совладельцем компании-эмитента.



b.

Ключевая ставка — это ставка, по которой домохозяйства могут получить кредиты у Центрального Банка.



c.

Если оплаченная услуга не была предоставлена, покупатель может совершить процедуру возврата платежа (чарджбэка).



d.

Центральный банк устанавливает уровень цен в стране.



e.

Если банк, в котором у человека был вклад, обанкротится, то человек не получит никакой компенсации.

Правильные ответы:

Если оплаченная услуга не была предоставлена, покупатель может совершить процедуру возврата

платежа (чарджбэка),.

Акция — это ценная бумага, обладатель которой является совладельцем компании-эмитента.

Вопрос 5

Балл: 6

В задании представлены кризисы XX–XXI века. Выберите все кризисы, которые впоследствии стали мировыми.

a.

Ипотечный кризис в США (2007–2008 гг.)

b.

Экономический кризис, вызванный распространением пандемии COVID-19 в Китае (с февраля 2020 г.)

c.

Валютный кризис в России (2014–2015 гг.)

d.

Топливный кризис во Франции (2022 г.)

e.

Великая депрессия в США (1929–1939 гг.)

Правильные ответы:

Ипотечный кризис в США (2007–2008 гг.),

Экономический кризис, вызванный распространением пандемии COVID-19 в Китае (с февраля 2020 г.),

Великая депрессия в США (1929–1939 гг.)

Вопрос 6

Балл: 6

К причинам покупки иностранной валюты домохозяйствами можно отнести

Ekonomika-9-klass-demo

a.

Покупка курсов по иностранному языку у российской компании

b.

Желание семьи купить импортное молоко в местном магазине

c.

Желание инвестировать в иностранные облигации

d.

Поездка в другую страну

e.

Желание посмотреть новый иностранный фильм, который вышел в прокат в России

Правильные ответы:

Желание инвестировать в иностранные облигации,

Поездка в другую страну

Вопрос 7

Балл: 6

Выберите все верные утверждения о международных экономических организациях.

a.

Вступление в международную экономическую организацию зависит только от желания вступающей страны.

b.

Вступление в международную экономическую организацию не всегда выгодно для страны.

c.

Все международные экономические организации имеют штаб-квартиры в США.

d.

Срок существования международной организации, как правило, ограничен уставом организации.

e.

Из международной экономической организации можно выйти.

Правильные ответы:

Вступление в международную экономическую организацию не всегда выгодно для страны.,

Из международной экономической организации можно выйти.

Вопрос 8

Балл: 8

Ekonomika-9-klass-demo

Соотнесите типы развития с присущими им признаками:

А – индустриальный

Б – аграрный

Признак

Ответ:

Преобладание сельского хозяйства

Главный фактор производства – капитал

Главный фактор производства – земля

Высокий уровень технологического развития

Верный ответ:

Соотнесите типы развития с присущими им признаками:

А – индустриальный

Б – аграрный

Признак

Ответ:

Преобладание сельского хозяйства

[Б – аграрный]

Главный фактор производства – капитал

[А – индустриальный]

Главный фактор производства – земля

[Б – аграрный]

Высокий уровень технологического развития [А – индустриальный]

Вопрос 9

Балл: 10

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

Проблема бедности и нищеты все еще остается актуальной, важность борьбы, с которой отмечена и признана на международном уровне. Так, в списке целей в области развития, разработанном Генеральной ассамблеей ООН в 2015 году, ликвидация нищеты обозначена на первом месте. Более того бедность не является сугубо экономическим понятием – оно включает в себя политические, социальные, психологические и другие аспекты.

Несмотря на общечеловеческую важность проблемы, уровень нищеты в различных странах мира отличается кардинально. Однако число нуждающихся людей в странах может снизиться благодаря экономическому росту. Ещё одним способом борьбы с данной проблемой может быть улучшение и развитие социальных в странах как с высоким, так и с низким

Ekonomika-9-klass-demo

доходом на душу населения.

Если в 1987 году 37,5% людей, находящихся в крайней бедности, проживало на территории , то уже к 2019 году число людей за чертой бедности в этой стране снизилось с более 650 миллионов до 2 миллионов человек, что составило 0,3% от общего числа людей за чертой бедности в мире. На данный момент наибольшее число людей за чертой бедности проживает в Индии, но факт снижения числа бедных на более чем 70 миллионов за период 2013–2019 гг. позволяет предположить, что в будущем в количественном отношении задача снижения бедности будет стоять перед странами региона.

Верный ответ:

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

Проблема бедности и нищеты все еще остается актуальной, важность борьбы, с которой отмечена и признана на международном уровне. Так, в списке целей в области [устойчивый] развития, разработанном Генеральной ассамблеей ООН в 2015 году, ликвидация нищеты обозначена на первом месте. Более того бедность не является сугубо экономическим понятием — оно включает в себя политические, социальные, психологические и другие аспекты.

Несмотря на общечеловеческую важность проблемы, уровень нищеты в различных странах мира отличается кардинально. Однако число нуждающихся людей в [развивающийся] странах может снизиться благодаря экономическому росту. Ещё одним способом борьбы с данной проблемой может быть улучшение и развитие социальных [институт] в странах как с высоким, так и с низким доходом на душу населения.

Если в 1987 году 37,5% людей, находящихся в крайней бедности, проживало на территории [Китай], то уже к 2019 году число людей за чертой бедности в этой стране снизилось с более 650 миллионов до 2 миллионов человек, что составило 0,3% от общего числа людей за чертой бедности в мире. На данный момент наибольшее число людей за чертой бедности проживает в Индии, но факт снижения числа бедных на более чем 70 миллионов за период 2013–2019 гг. позволяет предположить, что в будущем в количественном отношении задача снижения бедности будет стоять перед странами [африканский] региона.

Вопрос 10

Балл: 5

Фирма «Там Сям» производит перчатки для взрослых и детей. Производство новой пары детских перчаток стоит 124 рубля, а новой пары взрослых перчаток — 163 рубля. Фирме пришло несколько запросов от магазинов, продающих одежду:

Магазин «Все по 250» предлагает выкупить у фирмы 100 пар детских и 100 пар взрослых перчаток и платит за каждую пару по 250 рублей.

Магазин «Меховая империя» хочет купить 200 пар взрослых и 50 пар детских перчаток и предлагает по 220 рублей и по 150 рублей за пару соответственно.

На данный момент у фирмы в наличии имеется по 50 пар перчаток каждого вида, которые она не может реализовать самостоятельно, считайте, что затраты на их производство равны 0. Также известно, что фирма сможет обработать только один заказ от магазинов. Фирма может допроизвести недостающее количество перчаток.

Ekonomika-9-klass-demo

Чему будет равняться прибыль фирмы в случае, если она выберет самый выгодный вариант продажи перчаток?

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: 35650

Вопрос 11

Балл: 5

Пока фирма «Там Сям» думала над имеющимися вариантами, ей поступило предложение от магазина «Миллионер», который хочет приобрести 3267 пар взрослых перчаток и 2744 пар детских перчаток. За пару взрослых перчаток магазин предлагает 167 рублей, а за пару детских — 127 рублей. Какой из трех имеющихся вариантов продажи перчаток выберет фирма? В ответ запишите модуль разности между прибылями от самых выгодных вариантов продажи фирмы «Там Сям» до появления магазина «Миллионер» и после.

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: 0

Вопрос 12

Балл: 5

В стране X сложилась следующая ситуация: один магнат скупил все заводы, магазины и недвижимость, отчего стал самым богатым человеком в X. Его материальное состояние стало настолько велико, что для простоты измерения количества денег в экономике стали использовать килограммы. Поскольку этот самый магнат владеет всеми предприятиями в стране, он и выплачивает людям зарплату, которая составляет 100 граммов местной валюты на человека. Денежное состояние магната же оценивается в 11000 раз больше, чем зарплата, которую он выплачивает отдельно взятому человеку. Всего в стране, включая магната, проживает 10001 человек.

Какую долю дохода от общего дохода населения страны занимает состояние магната?

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: 0,52

Вопрос 13

Балл: 5

Найдите коэффициент Джини для страны X.

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: 0,52

Вопрос 14

Балл: 5

Студент-дизайнер Афанасий решил открыть собственную дизайн-студию. Для этого ему необходимо снять офис за 35 тысяч рублей в месяц, нанять 2 дизайнеров, зарплата каждого из которых составит 85 тысяч рублей в месяц, а также ежемесячно оплачивать 5 тысяч за программное обеспечение и нести расходы на рекламу в размере 15 тысяч рублей в месяц. Чтобы открыть свою дизайн-студию, Афанасий уволился из типографии, где ранее получал 90 тысяч рублей в месяц, и стал менее усердно учиться, потеряв стипендию в 2 тысячи рублей в месяц. Ожидаемая выручка от работы дизайн-студии составляет 350 тысяч рублей в месяц.

Найдите бухгалтерские издержки Афанасия 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: 225

Вопрос 15

Балл: 5

Ekonomika-9-klass-demo

Найдите экономическую прибыль Афанасия 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: 33

Вопрос 16

Балл: 5

Студенты-экономисты решили собираться вместе в выходные дни и решать домашние задания по микроэкономике. Даша предложила сделать перекус и заказать 3 большие пиццы (диаметром 35 сантиметров), такой набор стоит 1000 рублей. Савва возразил, что лучше заказать 5 пицц по 25 сантиметров, такой набор стоит 1100 рублей. Все пиццы внутри каждого набора одного типа и не различаются между наборами. Считайте, что $\pi = 3,14$.

Сколько денег за месяц потратят ребята на пиццу, если они заказывают каждую субботу набор из 3 пицц, а каждое воскресенье – набор из 5 пицц? Считайте, что в месяце 4 недели.

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: 8400

Вопрос 17

Балл: 5

Сколько рублей стоит один квадратный сантиметр пиццы в наименее выгодном варианте, в котором квадратный сантиметр пиццы стоит дороже?

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: 0,45