|  |  |
| --- | --- |
| ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯ  **Государственное учреждение**  **дополнительного образования детей**  **Центр**  **дополнительного образования**  **для детей**  350000, г. Краснодар, ул. Красная, 76,  Тел. 259-84-01  Е-mail: [cdodd@mail.ru](mailto:cdodd@mail.ru) | **Муниципальный этап**  **Всероссийской олимпиады школьников по экономике**  2011-2012 учебный год  **10 класс, задания**  *Председатель предметной комиссии*  *д.э.н., профессор кафедры мировой экономики и менеджмента КубГУ* ***Дробышевская Л.Н.*** |

**Первый тур**

**РАЗДЕЛ 1 (за каждый правильный ответ 1 балл)**

1. Уставный капитал ОАО образуется за счет курсовой стоимости выпущенных акций.

Верно / Неверно

1. Дискриминацией на рынке труда называется ситуация, когда разница в оплате труда вызвана разной производительностью труда.

Верно / Неверно

1. Автоматическими стабилизаторами являются налог на прибыль и НДС.

Верно / Неверно

1. При положительном эффекте масштаба предельные затраты меньше средних затрат.

Верно / Неверно

1. Зарплата россиянина, полученная им в США, учитывается при расчете ВНП США.

Верно / Неверно

**РАЗДЕЛ 2 (за каждый правильный ответ 2 балла)**

Выберите **единственный** правильный ответ:

1. Какое из приведенных определений лучше отражает суть экономической

теории:

а) экономическая теория разрабатывает рекомендации, непосредственно

применяемые в хозяйственной практике;

б) экономическая теория описывает и изучает рыночные отношения;

в) экономическая теория описывает и изучает рыночные и нерыночные отношения;

г) экономическая теория изучает различные формы организации бизнеса и

предпринимательства;

д) экономическая теория имеет дело с анализом и принятием решений для

наилучшего удовлетворения потребностей в условиях ограниченности ресурсов.

1. Могут ли следующие точки лежать на одной кривой производственных возможностей: А(0; 90), К(45; 55), В(30; 65), С (40; 50), D (50; 0), Е (20; 70):

а) да могут; б) да только в закрытой экономике;

в) не могут; г) недостаточно данных.

1. Дана функция издержек монополиста TC = ¼ Q² + 10Q + 300 и функции спроса на продукцию этой монополии на двух рынках: Q(1) = 400 – 2P(1) и Q(2) = 600 – 4P(2). Известно, что максимум прибыли монополиста равен 14 552 д.е.. Чему равны постоянные издержки.

а) 300; б) 3000; в) 340; г) 330. д) 3300.

1. Допустим, предельные издержки на выпуск Q единиц продукции выглядят следующим образом: МС(Q) = 2Q – 18; FC = 100., при какомQ достигается производственный оптимум:

а) при Q = 110; б) при Q = 10; в) при Q = 11;

г) при Q = 20; д) при Q = 90.

1. Какая из этих функций описывает предложение в долговременном периоде?

а) Q(S) = 5000; б) Q(S) = 5P – 10000; в) Q(S) = P – 7500;

г) Q(S) = 15; д) Q(S) = 77.

1. Известно, что товар Х приобретается двумя потребителями. При этом спрос обоих потребителей задается соответствующими функциями: Q(1) = 90 – P и Q(2) = 240 – 2P. Определите значение цены при величине равновесного спроса, равного 42.

а) 90; б) 96; в) 200;

г) 110; д) 120.

1. Периодические спады и подъемы в экономике, колебания деловой активности — это:

а) экономический рост; б) инфляционная спираль;

в) экономический цикл; г) рецессия;

д) верны ответы «а» и «г».

1. Для борьбы с инфляцией Центральному банку следует:

а) выпустить государственные ценные бумаги;

б) уменьшить норму банковских резервов;

в) уменьшить учетную ставку, что приведет к уменьшению процентных ставок по кредитам в коммерческих банках;

г) выкупить государственные ценные бумаги у частных лиц и предприятий;

д) процентная ставка, используемая Центральным банком должна быть снижена.

1. Монопольный товар, то есть товар, предлагаемый монополистом, как правило:

а) не имеет близких заменителей;

б) никогда ни на одном рынке не нужно рекламировать;

в) выпускается с существенными производственными затратами;

г) выпускается бес существенных производственных затрат;

д) нет правильного ответа.

1. Банкротство предприятия:

а) ведет к закрытию производств, осуществляемых этим предприятием;

б) согласно российскому законодательству может быть объявлено судом по требованию любого кредитора, которому долг не выплачен вовремя;

в) невозможно, если это предприятие государственное;

г) нет правильного ответа;

д) все ответы правильны.

**РАЗДЕЛ 3 (за каждый правильный ответ 3 балла)**

Выберите **ВСЕ** правильные ответы:

1. Социальная роль государства проявляется в тех случаях, когда:

а) пенсионеры получают пенсию;

б) вы обращаетесь в брокерскую контору, желая продать свои акции;

в) вы оплачиваете услугу частного адвоката;

г) происходит раздача продуктовых талонов остро нуждающимся;

д) осуществляется экспорт леса из России в Турцию.

1. Укажите все типы экономических систем:

а) традиционная; б) демократическая; в) рыночная;

г) феодальная; д) централизованная.

1. В модели кругового потока рассматривается кругооборот:

а) ресурсов; б) людей; в) товаров; г) денег; д) информации.

1. Какое из приведенных утверждений верно с точки зрения экономики:

а) экономический рост возможен только при увеличении количества или

улучшении качества производственных ресурсов;

б) только труд необходим для производства материальных благ;

в) всякое решение имеет стоимость;

г) добровольный обмен выгоден для обеих сторон;

д) при увеличении цены спрос всегда увеличивается.

1. Минимально эффективный размер предприятия – это такой его размер, при котором объем производства позволяет минимизировать:

а) общие переменные издержки;

б) сумму общих постоянных и переменных издержек;

в) средние постоянные издержки;

г) средние переменные издержки;

д) общие средние издержки.

1. Железная руда в современной экономике:

а) является природным ресурсом; б) является неограниченным ресурсом;

в) является капиталом; г) является искусственным ресурсом;

д) является общественным благом.

1. Какое из перечисленных ниже событий снизит предложение сметаны:

а) сберегаемая часть доходов домашних хозяйств увеличится;

б) цена кормов для крупного рогатого скота выросла;

в) на рынке появились более дешевые аппараты машинного доения коров;

г) болезнь крупного рогатого скота привела к уменьшению его поголовья;

д) удои коров выросли.

1. На величину ставки банковского процента влияет:

а) рост числа научных исследований;

б) учетная ставка Центрального банка;

в) изменение ожиданий населения в отношение темпа инфляции;

г) изменение числа филиалов коммерческих банков внутри страны;

д) изменение числа филиалов коммерческих банков за пределами страны.

1. Размер заработной платы менеджера крупной строительной фирмы зависит от:

а) спроса на продукцию строительной отрасли;

б) размера заработной платы в других отраслях;

в) цен на хлеб;

г) размер пенсий;

д) производительности труда в строительной отрасли.

1. Правительство РФ ввело пошлину на экспорт масличных культур. Это ...:

а) повысит инвестиционный климат в Краснодарском крае;

б) может способствовать увеличению доходной части государственного бюджета;

в) будет способствовать сокращению производства масличных культур в России;

г) будет способствовать росту производства масличных культур в России;

д) будет способствовать снижению цен на масличные культуры на внутреннем рынке.

**Второй тур**

**Задачи (85 баллов)**

**Задача 1.(10 баллов)**

Предположим, что рыночное предложение энергосберегающих ламп составляет Q(S) = 7P – 2100, где Р – цена лампы в условных единицах. Правительство решило стимулировать производство и доплачивать производителям 100 условных единиц. Какой вид примет новая функция предложения?

**Задача 2. (30 баллов)**

Даны функции спроса Q(D) = 220 – 4Р и предельных издержек MC = 10 + 4Q. Максимальная прибыль составляет 125 денежных единиц. Определите величину постоянных издержек.

**Задача 3. (25 баллов)**

Студент потребляет в месяц 2кг сосисок по цене 141 р за 1кг и 4 буханки хлеба по цене 12 р за одну буханку. Чему равна предельная норма замены сосисок хлебом в состоянии равновесия?

**Задача 4. (20 баллов)**

Производственные функции имеют вид: Y=(4×K2+3×L2)0,5; Y=4×K+3×L; Y=2×K0,4×L0,6; Y=1/3×(K×L2)0,5. Какую эффективность от масштаба производства (возрастающую постоянную, убывающую) они характеризуют?