|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ КРАСНОДАРСКОГО КРАЯГосударственное бюджетное образовательное учреждениедополнительного образования детей«ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ДЛЯ ДЕТЕЙ»350000 г. Краснодар,ул. Красная, 76тел. 259-84-01E-mail: cdodd@mail.ru |  | **Всероссийская олимпиада школьников** **по экономике****2014-2015 учебный год****Муниципальный этап****7-8 классы, задания**Председатель предметно-методической комиссии: Листопад М. Е., д. э. н., профессор |

**Первый тур**

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

1. На неэластичном участке кривой спроса рост цены всегда приводит к увеличению общей выручки.

1)Да 2) Нет

2. Если увеличивается цена на лыжи, то спрос на лыжные ботинки может как снизиться, так и повыситься в зависимости от причины роста цены на лыжи.

1)Да 2) Нет

# 3. Фундаментальная для всех экономических систем проблема инвестиции.

1)Да 2) Нет

4. Кейнс считал, что люди, которые продают облигации для получения денежной наличности, вероятно,ожидают снижения процентных ставок.

1)Да 2) Нет

5. В макроэкономической модели роль закона Оукена состоит в том, чтобы связать уровеньбезработицы с уровнем изменения зарплаты.

1)Да 2) Нет

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

Выберите **единственный** правильный ответ:

6. Кто из экономистов был сторонником трудовой теории стоимости:

1) К. Менгер; 2) Р. Харрод; 3) К. Маркс;

4) А. Маршалл; 5) Т. Веблен.

7. Ситуация, когда уровень цен растет, а производство падает, иллюстрируется на графике смещением кривой

1) спроса вправо

2) совокупного предложения вправо

3) совокупного предложения влево

4) совокупного спроса влево

5) все перечисленное выше верно.

8. Укажите приоритетную цель общества, если в нем поставлены задачи минимизировать издержки и максимизировать выход продукции с единицы ресурсов.

1) экономический рост

2) полная занятость

3) экономическая безопасность

4) экономическая эффективность

5) социальное равенство.

9. Готовность покупать дополнительные единицы производимого товара только по более низкой цене лучше всего объясняет:

1) эффект дохода;

2) эффект замещения;

3) принцип убывающей предельной полезности;

4) закон предложения;

5) феномен бережливости.

10. Выпуск фирмой одинаковых пылесосов увеличился с 2000 до 2200, цена пылесоса в долларах сохранилась на уровне 400 долларов, но в рублях выросла на 20%, а темп инфляции за указанный период составил 25%. Количество занятых на фирме не изменилось. В результате:

1) реальная выручка выросла, производительность труда уменьшилась;

2) реальная выручка и производительность труда увеличились;

3) реальная выручка и производительность труда уменьшились;

4) реальная выручка уменьшилась, а производительность труда выросла.

5) реальная выручка и производительность труда не изменилась.

11.

Какая из формул правильно показывает валовой национальный продукт?

1) ВНП=НП+ПП 2) ВНП=МЗ+НП+ПП

3) ВНП=НП+ПП+А 4) ВНП=НП+ПП+А+ДНС+ДВЭД;

5) Т-Д-Т.

12. Увеличение предприятием своего депозитного вклада или перевод предприятием денег в банк на свой депозит означает, что:

1) стремление максимизировать прибыль; 2) предприятие кредитует банк;

3) банк кредитует предприятие; 4) может быть верно или "А", или "Б";

5) нет правильного ответа.

13. Фирма "Х" выполняет заказы на покупку акций на бирже за счет заказчика. В апреле 2011 года фирма "Х" продала акции Газпрома, подождала, пока они упадут в цене и купила на вырученные деньги большее количество акций Газпрома. На основании этих данных можно считать фирму "Х":

1) дилером и медведем; 2) дилером и быком;

3) брокером и медведем; 4) брокером и быком.

14. При затратах труда L, равных двадцати человеко-часам средний продукт труда (APL) равен 100. Предельный продукт двадцать первой единицы труда (MPL) равен 80. Чему будет равен совокупный продукт труда при использовании двадцать одной единицы труда:

1) 180; 2) 90; 3) 2080.

15. Ко Дню города решено построить фонтан. Предлагалось три варианта стоимостью 30, 36 и 40 млрд. рублей соответственно. Выбор был сделан в пользу третьего варианта стоимостью 40 млрд. руб. Каковы маржинальные (предельные) затраты, связанные с возведением фонтана:

1) 10 млрд. руб.; 2) 4 млрд. руб.;

3) 40 млрд. руб.; 4) среди приведенных ответов нет правильного.

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

Выберите **ВСЕ** правильные ответы:

16. Что из указанного изучает микроэкономика?

1)производство сахара и динамику его цены; 2)объем национального производства;

3)численность занятых в народном хозяйстве; 4)общий уровень цен;

5) прибыль предприятия.

17. Для борьбы с инфляцией Центральному банку следует:

1) выпустить государственные ценные бумаги;

2) увеличить норму банковских резервов;

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

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

5) уменьшить норму банковских резервов.

18.В качестве экономического стимула может выступать:

1) величина прибыли; 2) размер заработной платы;

3) величина банковского процента по депозиту; 4) награждение грамотой;

5) все ответы правильны.

19. Домохозяйка имеет 100 ден. ед. и решает: сберечь их или потратить. Если она положит деньги в банк, то через год получит 112 ден. ед. Инфляция составляет 14% в год.

Необходимо определить:

1. Какова номинальная процентная ставка?

2. Какова реальная процентная ставка?

1) номинальная процентная ставка составляет 12%;

2) номинальная процентная ставка составляет 12,5%;

3) номинальная процентная ставка составляет 10%;

4) реальная процентная ставка составляет -2%;

5) реальная процентная ставка составляет -8,5%.

20. К отрицательным чертам корпорации можно отнести:

1) сложность организации;

2) неограниченная ответственность акционеров;

3) централизованное профессиональное управление;

4) диверсификация рынка;

5) низкое налогообложение.

21. К оборотному капиталу относятся:

1) деньги; 2) депозиты; 3) оборудование; 4) земля;

5) сырье.

22. Что не является предельной нормой подоходного налога*:*

1) процент дополнительного дохода, который выплачивается государству в виде подоходного налога;

2) налог, средняя ставка которого возрастает по мере увеличения дохода налогоплательщика и снижается по мере сокращения его дохода;

3) процент общего дохода, изымаемый государством в виде подоходного налога;

4) размер налога, устанавливаемый на единицу обложения.

23. Индекс Герфиндаля не показывает:

1) курсовые стоимости акций на биржах США; 2) курсовые стоимости мировых валют;

3) степень концентрации рынка; 4) уровень социального неравенства;

5) уровень социального равенства.

24. К макроэкономическим рынкам, как правило, относят:

1) рынок труда; 2) денежный рынок; 3) рынок Форекс;

4) мировой рынок золота; 5) рынок земли.

25.К мерам прямого ограничения импорта относят:

1) таможенные пошлины; 2) лицензирование;

3) квотирование; 4) компенсационные пошлины;

5) налоги и сборы.

**Второй тур**

**Задачи**

**Задача № 1 (20 баллов)**

На машиностроительном предприятии в одном из цехов можно произвести 1000 двигателей или 500 агрегатов, а в другом альтернативная стоимость производства 2 агрегатов равна 8 двигателям при максимально возможном производстве двигателей равном 1600 единицам.

Постройте общую кривую производственных возможностей машиностроительного предприятия и заштрихуйте плоскость каждого цеха.

# Задача № 2 (10 баллов)

 Выведите функцию предельной полезности из заданной функции общей полезности: TU = 5X – ½X².

**Задача № 3 (35 баллов)**

За месяц студент расходует на апельсины и бананы 100 рублей. Цена одного апельсина равна 5 р, а цена одного банана - 2 р. Какое количество апельсинов и бананов потребляет рациональный студент в месяц, если общая полезность от количества потребляемых фруктов составляет TU(х,у)=10XY, где Х и Y количество апельсинов и бананов соответственно.

**Задача № 4 (20 баллов)**

Между предприятиями-изготовителями установились определенные хозяйственные связи. Первое предприятие продало свою продукцию второму предприятию на сумму 10 млн. ден. ед., а остальную продукцию реализовало на рынке за 20 млн. ден. ед. Второе и третье предприятия поставили четвертому предприятию продукцию соответственно на 50 и 100 млн. ден. ед.; четвертое – пятому на сумму 400 млн. ден. ед. Пятое предприятие, реализовав свою продукцию на рынке, получило 700 млн. ден. ед.

Рассчитайте величину конечного (КП) и промежуточного (ПП) продукта, а также размер валового внутреннего продукта (ВВП), созданного этими предприятиями.