

Видеоразбор олимпиадных заданий по экономике 9 класс

Фролова С.В.
учитель обществознания
ГБОУ СОШ с.Девлезеркино
м.р.Челно-Вершинский

ТУР I

Первый тур включает 15 тестовых вопросов с единственно верным вариантом ответа. Верный ответ - 2 балла.

максимум 30 баллов

1. При рыночной цене ниже равновесной:

- А) величина спроса больше величины предложения
- Б) спрос меньше предложения
- В) величина предложения больше величины спроса
- Г) величина предложения меньше величины спроса

Ответ: А)

2. Закон предложения выражает:

- А) обратную связь между ценой и количеством продаваемого товара
- Б) связь между эластичными и неэластичными товарами
- В) прямую связь между ценой и количеством продаваемого товара
- Г) меру эластичности каждого товара

Ответ: В)

3. **Понижение цены на бензин вызовет сдвиг:**

а) вправо кривой предложения автомобилей

б) влево кривой предложения автомобилей

в) влево кривой спроса на автомобили

г) вправо кривой спроса на автомобили

Верный ответ: б)

4. **Согласно закону спроса, изменение объёма спроса на отдельный товар произойдёт:**

а) под воздействием потребительских вкусов

б) при улучшении качества товара

в) при изменении цены данного товара

г) при изменении цен на взаимодополняющие товары

Верный ответ: в)

5. Какие из следующих видов издержек не принимаются во внимание при выработке решений об оптимальном объёме производства фирмы?

средние переменные издержки

А)бухгалтерские издержки

Б)средние постоянные издержки

В)предельные издержки

Г)неявные издержки

Верный ответ: в)

6. Издержки в экономическом смысле слова (экономические издержки):

А)включают в себя явные и неявные издержки, в том числе нормальную прибыль

Б)включают в себя явные издержки, но не включают неявные

В)включают в себя неявные издержки, но не включают явные

Г)не включают в себя ни явные, ни неявные издержки

Д)превышают явные и неявные издержки на величину нормальной прибыли

Верный ответ: а)

7. Экономический цикл связан с ...:

- А) действием только внешних факторов
- Б) действием внешних и внутренних факторов
- В) факторами, преимущественно влияющими на динамику совокупного спроса
- Г) факторами, преимущественно влияющими на динамику предложения

Верный ответ: б)

8. Из перечисленных явлений не соответствует периоду экономического спада:

- А) снижение инвестиций в оборудование с длительным сроком службы
- Б) падение курса акций, более низкий спрос на труд
- В) сокращение налоговых поступлений
- Г) уменьшение объёма пособий по безработице

Верный ответ: г)

9. Результатом снижения налогов в модели сторонников теории «экономики предложения» является:

- А) снижение уровня цен
- Б) рост налоговых поступлений
- В) увеличение фактического объёма выпуска
- Г) рост уровня деловой активности
- Д) все ответы верны

Верный ответ: д)

10. Принцип, по которому люди, имеющие неравные доходы, должны платить неодинаковые налоги, является принципом:

- А) вертикальной справедливости
- Б) горизонтальной справедливости
- В) социальной справедливости
- Г) социальной несправедливости

Верный ответ: в)

11. Ценная бумага - это:

- А) документ, удостоверяющий право его владельца требовать исполнения определённых обязательств со стороны лица, выпустившего ценную бумагу
- Б) эмиссионная ценная бумага, дающая право её владельцу на получение дохода
- В) документ, удостоверяющий с соблюдением установленной формы и реквизитов право на получение дохода
- Г) форма существования капитала, представляющая собой его денежную форму, которая может передаваться вместо него самого, обращаться на рынке как товар и приносить доход

Верный ответ: а)

12. Финансирование дефицита государственного бюджета за счёт внутреннего долга:

- А) приводит к росту ставки процента
вытесняет частные инвестиционные расходы
 - Б) может привести к сокращению производственного потенциала в будущем
 - В) может в будущем увеличить дефицит государственного бюджета
- все ответы верны

Верный ответ: в)

13. В ВВП входит:

- А) промежуточный продукт
- Б) добавленная стоимость
- В) конечный продукт
- Г) сальдо факторных доходов
- Д) сальдо внешней торговли

Верный ответ: б)

14. Трансфертные платежи - это:

- А) благотворительные платежи
- Б) просроченные платежи
- В) часть произведённого продукта, не имеющая форму дохода
- Г) рентные доходы

Верный ответ: а)

15. Согласны ли Вы или нет с утверждением, что в Древней Греции экономика понималась как наука о домашнем хозяйстве:

- А) да
- Б) нет

Верный ответ: а)

ТУР II

*Первый тур включает 3 экономические задачи. За каждое верно решенное задание - 6 баллов.
максимум 18 баллов*

Задача 1. Номинальная стоимость акций ПАО «Весна» составляет 40 руб., курс акций - 50 процентных пунктов, ставка дивиденда - 25% годовых. Номинальная стоимость акций ПАО «Лето» составляет 90 руб., курс акций - 65 процентных пунктов, ставка дивиденда 30% годовых. Определить, какие акции выгоднее приобрести инвестору, если он предполагает потратить на покупку акций 40 тыс. руб.

Комментарий к оцениванию:

Найдена прибыль от владения акций только одного из ПАО - 3 балла

Общий ход решения верен, есть ошибки в вычислениях - 4-5 баллов

Задача полностью решена верно - 6 баллов

Решение:

ПАО «Весна»

Рыночная цена = $40 * 50 / 100 = 20$ руб.

Можно приобрести: $40000 / 20 = 2000$ акций.

Прибыль от владения 2000 акциями:

$(40 * 25 / 100) * 2000 = 20000$ руб.

ПАО «Лето»:

Рыночная цена = $90 * 65 / 100 = 58,5$ руб.

Можно приобрести: $40000 / 58,5 = 683$ полных акций.

Прибыль от владения 683 акциями:

$(90 * 30 / 100) * 683 = 18441$ руб.

Вывод: инвестору выгоднее приобрести акции ПАО «Весна».

Задача 2

Определить величину частных сбережений в экономике, характеризующейся следующими показателями:

- ✓ потребительские расходы 7000;
- ✓ валовые частные внутренние инвестиции 2500;
- ✓ государственные расходы 4000;
- ✓ государственные трансферты 200;
- ✓ экспорт 2000;
- ✓ амортизация 200;
- ✓ взносы на социальное страхование 2000;
- ✓ налоги с физических лиц 600;
- ✓ импорт 900;
- ✓ косвенные налоги на бизнес 1300;
- ✓ налог на прибыль 400;
- ✓ нераспределённая прибыль 500.

Комментарий к оцениванию:

Каждая найденная категория - по 1 баллу

Общий ход решения верен, есть ошибки в вычислениях - 5 баллов

Задача полностью решена верно - 6 баллов

Решение:

1. ВВП = $7000+2500+4000+(2000-900) = 14600$
2. Чистый Внутренний Продукт = $14600-200 = 14400$
3. Национальный Доход = $14400-1300 = 13100$
4. Личный Доход = $13100-2000-400-500+200 = 10400$
5. Располагаемый Доход = $10400-600 = 9800$
6. Частные сбережения (S) = $9800-7000 = 2800$

Задача 3.

Столярный цех при годовом объёме выпуска 3 тыс. единиц несёт издержки за аренду помещения в размере 35 тыс. ден. ед. и в виде выплаты процентов 12 тыс. ден. ед. в год. Кроме того, затраты на оплату труда при выпуске единицы изделия составляют 40 ден. ед., а затраты на сырьё и материалы 10 ден. ед. Рассчитайте общие, постоянные и переменные издержки производства, а также средние общие издержки.

Комментарий к оцениванию:

Найдены совокупные постоянные издержки - 1 балл

Найдены совокупные постоянные и средние переменные издержки - 2 балла

Найдены совокупные постоянные, средние переменные и совокупные переменные издержки - 3 балла

Найдены совокупные постоянные, средние переменные, совокупные переменные и совокупные общие издержки - 4 балла

Общий ход решения верен, есть ошибки в вычислениях - 5 баллов

Задача полностью решена верно - 6 баллов

Решение:

- * В связи с тем, что постоянные издержки не изменяют своей величины при изменении объёмов производства, к ним следует отнести аренду помещений (35 тыс. ден. ед.) и выплату процентов (12 тыс. ден. ед.), т.е. совокупные постоянные издержки будут равны 47 тыс. ден. ед. (35+12).
- * Средние переменные издержки (издержки на единицу изделия) определяются как сумма затрат труда и затрат на сырьё. В данном случае они составляют 50 ден. ед. (40+10). Чтобы получить совокупные переменные издержки, умножим их среднюю величину на объём выпуска продукции: $3000 \times 50 = 150000$ тыс. ден. ед.
- * Для определения совокупных общих издержек необходимо сложить величину постоянных и переменных издержек: $47000 + 150000 = 197000$ ден. ед.
- * Для расчёта средних общих издержек, т.е. величины общих издержек, приходящихся на единицу продукции, необходимо совокупные общие издержки разделить на объём выпуска продукции: $197000 \div 3000 = 65,67$ ден. ед.