

Задания для 10-11 классов

Задание состоит из 2 туров. Первый тур включает 15 тестовых вопросов, из них: 14 - с единственно верным вариантом ответа, 1 – на установление соответствия. За верно указанный ответ начисляется 2 балла. Кроме того, задание содержит второй тур, состоящий из 4 задач. За верное решение задачи начисляется 6 баллов. Максимальное количество баллов за все задания 54.

ТУР 1 (максимум 30 баллов)

1. Кредитные деньги:

- а) являются долговыми обязательствами Центрального Банка данной страны
- б) банкноты, которые в XIX в. и в начале XX в. обменивались на золотые монеты
- в) способны выполнять функцию денег, находясь в виде депозитов до востребования
- г) циркулирующие в обращении банкноты
- д) все виды безналичных денег

2. Деньги выполняют функцию:

- а) защиты сбережений от инфляции
- б) фактора производства
- в) средства обращения
- г) не выполняют ни одну из перечисленных функций

3. Наиболее ликвидным активом является:

- а) сберегательный депозит
- б) наличные деньги
- в) государственная облигация
- г) акция автомобильной компании

4. Учётная ставка – это:

- а) ставка, по которой Центральный Банк кредитует коммерческие банки
- б) ставка, по которой коммерческие банки кредитуют друг друга
- в) ставка, по которой банки кредитуют нефинансовые корпорации
- г) нет верного ответа

5. Инструментом монетарной политики не являются:

- а) норма обязательных резервов
- б) учётная ставка процента
- в) государственные закупки товаров и услуг
- г) операции на открытом рынке

6. На состояние госбюджета оказывает воздействие величина:

- а) государственных расходов
- б) налоговой ставки
- в) совокупного дохода
- г) совокупного выпуска
- д) все ответы верны

7. Выбрать неверное утверждение — акцизный налог:

- а) относится к косвенным
- б) относится к косвенным налогам
- в) имеет регрессивный характер
- г) служит инструментом перераспределения доходов
- д) может служить примером прогрессивного налога
- е) выплачивается фирмами

8. Снижение налогов сдвигает:

- а) кривую совокупного предложения вправо, а кривую совокупного спроса влево
- б) вправо и кривую совокупного предложения, и кривую совокупного спроса
- в) влево и кривую совокупного предложения, и кривую совокупного спроса
- г) кривую совокупного предложения влево, а кривую совокупного спроса вправо
- д) кривую совокупного спроса вправо, но не сдвигает кривую совокупного предложения

9. Экстенсивный экономический рост – это рост за счёт:

- а) качественного совершенствования факторов производства
- б) увеличение производительности труда
- в) улучшение организации производства
- г) увеличение численности занятых в производстве работников
- д) развития НТП

10. Изокванта иллюстрирует:

- а) кривую общего объёма продукта
- б) производственную функцию
- в) различные объёмы продукта, которые можно произвести при заданных количествах ресурсов
- г) кривую среднего продукта
- д) кривую предельного продукта

11. Если технология фирмы характеризуется увеличивающейся отдачей от масштаба, то:

- а) кривая краткосрочных издержек понижается вправо
- б) краткосрочные средние издержки меньше долгосрочных средних издержек

- в) долгосрочные средние издержки снижаются по мере роста выпуска
- г) кривая долгосрочных средних издержек лежит ниже кривой долгосрочных предельных издержек

12. Соотнесите понятия и их определения

А. Экономика	1. Предметы и средства удовлетворения потребностей человека
Б. Потребности	2. Процесс создания материальных благ, предназначенных для продажи
В. Блага	3. Рационально организованная хозяйственная деятельность человека
Г. Производство	4. Всё то, в чем нуждается человек

13. Недифференцированный продукт реализуется только на рынках:

- а) монополии
- б) совершенной конкуренции
- в) олигополии
- г) монополистической конкуренции

14. В условиях совершенной конкуренции спрос на продукцию является:

- а) эластичным
- б) абсолютно неэластичным
- в) единичной эластичностью
- г) абсолютно эластичным

15. Фазами промышленного цикла принято считать:

- а) бум, подъём, оживление и рост экономики
- б) депрессию, спад, падение деловой активности
- в) кризис, депрессию, оживление, подъём

ТУР 2 (максимум 24 балла)

Задача 1 (за полное верное решение начисляется 6 баллов)

Две фирмы продают свою продукцию на рынке по цене $P=60$. Технология производства первой фирмы характеризуется функцией издержек: $TC_1=35+21q_1+6q_1^2$; второй фирмы: $TC_2=50+6q_2+4q_2^2$. Определить степень эластичности рыночного предложения в отрасли.

Задача 2 (за полное верное решение начисляется 6 баллов)

Муниципальная администрация выделяет средства из местного бюджета для компенсации стоимости завтраков школьникам в образовательном учреждении. Спрос и предложение описываются уравнениями: $Q_d = 3400 - 100P$; $Q_s = 2000 + 150P$, где Q – количество завтраков в день; P – цена завтрака (ден. ед.).

Задания:

- определите равновесную цену и равновесный объем продаж;
- муниципальная администрация установила цену в 4 ден.ед. за завтрак. Каковы последствия такого решения?

Задача 3 (за полное верное решение начисляется 6 баллов)

Определите, какие акции более доходны – обыкновенные или привилегированные, если:

- прибыль предприятия, предназначенная для выплаты дивидендов по акциям – 90 тыс. руб.;
- количество привилегированных акций – 2100 шт.;
- количество обыкновенных акций – 3500 шт.;
- номинальная стоимость всех акций одинакова – 110 руб.;
- ставка дивиденда по привилегированным акциям – 15 %.

Задача 4 (за полное верное решение начисляется 6 баллов)

Национальное производство включает два условных товара: X и Y (X - потребительский товар, Y - инвестиционный товар).

В текущем году произведено 100 единиц товара X по цене 3 долл. за единицу и 10 единиц товара Y по цене 5 долл. за единицу. К концу текущего года 7 используемых единиц инвестиционного товара должны быть заменены новыми в связи с их полным полезным использованием.

Определить: валовой внутренний продукт (ВВП), чистый внутренний продукт (ЧВП), объем валовых инвестиций, объем чистых инвестиций.