

Задания для 10 класса

**Всероссийская олимпиада школьников
по экономике 2025-2026
Школьный этап.
10 класс**

ТЕСТЫ. (30 баллов) Выберите единственный верный ответ. Перенесите ответы в бланк ответов.
За каждый верный ответ – 2 балла, неверный – 0 баллов.

1. Установление государством максимально допустимой цены на социально значимые товары (например, на хлеб) является примером:

- А) Фискальной политики;
- Б) Монетарной политики;
- В) Политики регулирования рынка;
- Г) Налоговой политики.

2. Если спрос на товар неэластичен по цене, то увеличение цены приведёт к:

- А) Увеличению общей выручки продавцов;
- Б) Уменьшению общей выручки продавцов;
- В) Неизменности общей выручки продавцов;
- Г) Снижению величины спроса более чем на 10%.

3. Ценовая дискриминация — это:

- А) Продажа одинаковых товаров по разным ценам разным покупателям.
- Б) Одинаковая цена для всех клиентов.
- В) Продажа товаров низкого качества по завышенным ценам.
- Г) Установление цен ниже издержек для вытеснения конкурентов.

4. Акция, которая даёт владельцу право на участие в управлении компанией, — это:

- А) Обыкновенная акция;
- Б) Привилегированная акция;
- В) Облигация;
- Г) Вексель.

5. Где пересекаются кривые средних общих издержек (АТС) и предельных издержек (МС) и-образной формы?

- А) В точке максимума АТС;
- Б) В точке минимума АТС;
- В) В любой точке;
- Г) Никогда не пересекаются.

6. Что верно для монополии при убывающем спросе?

- А) $P = MR = MC$ в оптимуме;
- Б) Предельная выручка (MR) ниже цены (P);
- В) В долгосрочном периоде экономическая прибыль равна нулю;
- Г) Спрос на продукт монополии горизонтален.

Задания для 10-го класса

7. Что такое государственный долг?

- А) Сумма задолженности государства перед внешними и внутренними кредиторами.
- Б) Дефицит государственного бюджета в текущем году.
- В) Задолженность предприятий перед государством по налогам.
- Г) Совокупность расходов на оборону и безопасность.

8. Кривая Лоренца иллюстрирует:

- А) Зависимость между инфляцией и безработицей;
- Б) Уровень реального ВВП на душу населения;
- В) Степень неравенства в распределении доходов в обществе;
- Г) Соотношение экспорта и импорта страны.

9. Если растёт цена билетов в кино, что произойдёт со спросом на попкорн (дополняющий товар)?

- А) Кривая спроса на попкорн сместится вправо;
- Б) Кривая спроса на попкорн сместится влево;
- В) Величина спроса на попкорн увеличится;
- Г) Ничего не изменится.

10. Технологический прогресс в производстве смартфонов приведёт к:

- А) Сдвигу предложения влево;
- Б) Сдвигу предложения вправо;
- В) Сдвигу спроса вправо;
- Г) Росту равновесной цены при неизменном количестве.

11. Что входит в расчёт ВВП страны за год?

- А) Продажа подержанных автомобилей;
- Б) Все финансовые операции (покупка акций);
- В) Рыночная стоимость всех конечных товаров и услуг, произведённых в стране за год;
- Г) Стоимость промежуточных товаров.

12. Почему торговля делает возможным выигрыш для обеих сторон?

- А) Потому что одна сторона всегда обманывает другую.
- Б) Торговля нужна только богатым.
- В) Специализация по сравнительным преимуществам увеличивает общий выпуск.
- Г) Торговля уменьшает выбор.

13. Какой признак относится к рынку совершенной конкуренции?

- А) Высокие барьеры входа;
- Б) Однородный продукт;
- В) Полный контроль фирмы над ценой;
- Г) Защита рынка патентами одной компании.

14. В условиях совершенной конкуренции в долгосрочном периоде экономическая прибыль фирмы стремится к:

- А) Нулю;
- Б) Максимуму;
- В) Бесконечности;
- Г) Средней норме прибыли на рынке.

Задания для 10-го класса

15. Если экономика находится внутри границы своих производственных возможностей, это означает, что:

- А) Ресурсы используются не полностью или неэффективно.
- Б) Уровень технологического развития является максимальным.
- В) Общество не может увеличить производство одного блага, не сократив производство другого.
- Г) Все ресурсы направлены на производство потребительских товаров.

ЗАДАЧИ. В блок входят 7 задач (10 баллов за каждую задачу). Решите задачи и запишите краткие ответы. За верное решение - 10 баллов, за неверное – 0 баллов. Перенесите ответы в бланк ответов.

Задача 1. Вася может решать 10 задач по экономике в час или 20 по математике. Ему необходимо решить 4 задачи по экономике. Сколько в таком случае максимально он может решить задач по математике за 2 часа?

Задача 2. Про внутренний рынок известно, что спрос равен: $Q_d = 100 - P$; предложение равно: $Q_s = P - 20$. Мировая цена равна 40, а ввозная пошлина $t = 10$. Определите доход бюджета.

Задача 3. Спрос на рынке представлен функцией: $Q = 40 - 2P$, а предложения $Q = -10 + P$. Определите ставку потоварного налога, который максимизирует налоговые поступления государства.

Задача 4. Известно, что функция спроса имеет вид: $Q = 20 - P$, а предложения $Q = -10 + P$. Определите размер дефицита в случае введения государством потолка цен в размере 13 денежных единиц.

Задача 5. Функция издержек фирмы-монополиста имеет вид: $TC = 10Q$. Определите прибыль монополии, если функция спроса на товар задана уравнение: $Q = 80 - 2P$.

Задача 6. Рассмотрим монополиста с функцией издержек $TC = 2q$. Спрос на продукцию фирмы задан в виде $q = 10 - p$. Определите ставку потоварного налога, который максимизирует налоговые поступления государства.

Задача 7. Компания работает на рынке совершенной конкуренции с функцией издержек $TC = 2Q^2$. Определите прибыль фирмы, если цена на рынке составляет 10 единиц.