

Задания для 11 класса

**Всероссийская олимпиада школьников
по экономике 2025-2026**

Школьный этап.

11 класс

ТЕСТЫ. (30 баллов) Выберите единственный верный ответ. Перенесите ответы в бланк ответов.
За каждый верный ответ – 3 балла, неверный – 0 баллов.

1. Что из перечисленного включается в расчет ВВП России по расходам?

- А) Стипендия российского студента, получаемая из государственного бюджета;
- Б) Пенсия бывшего работника завода;
- В) Покупка акций «Газпрома» на Московской бирже;
- Г) Покупка нового автомобиля «Лада» российским гражданином.

2. 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.

3. Что из перечисленного является классическим примером общественного блага?

- А) Плата за проезд по автостраде;
- Б) Образовательные услуги частного университета;
- В) Национальная оборона;
- Г) Абонемент в спортивный зал.

4. 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%.

5. 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.

6. Что из перечисленного относится к инъекциям в кругообороте доходов и расходов?

- А) Налоги;
- Б) Сбережения домохозяйств;
- В) Импорт;
- Г) Государственные закупки товаров и услуг.

Задания для 11-го класса

7. Акция, которая даёт владельцу право на участие в управлении компаний, — это:

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

8. 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.

9. 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.

10. Главная особенность олигополии:

- А) Множество мелких продавцов без влияния на цену;
- Б) Один продавец и уникальный товар;
- В) Стратегическая взаимозависимость фирм;
- Г) Полная свобода входа и выхода.

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. Пусть в небольшом городе проживает 150 тыс. человек. В 2021 году ВВП в некоторых условных единицах находился на потенциальном уровне и составлял 2000, а уровень естественной безработицы составлял 5%. Также известно, что в 2022 году произошла рецессия, из-за которой были уволены 4 тыс. человек, а численность занятых составляла 91 тыс. человек. Численность рабочей силы не меняется. Определите величину фактического ВВП в 2022 году, если коэффициент Оукена составляет 2,5.

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. Рассмотрим совершенного конкурента с производственной функцией $q = \sqrt{kl}$. Стоимость единицы труда равна 1, единицы капитала равна 4. Определите, какие долгосрочные издержки будет нести фирма, при выпуске $q = 5$.

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.