

**Школьный этап
всероссийской олимпиады школьников в Ленинградской области по
экономике в 2024–2025 учебном году**

5, 6 класс

Максимальное количество баллов – 50

ЗАДАНИЕ

Задание 1.

5 тестовых задания типа «верно/неверно». Правильный ответ приносит 2 балл.

Максимальное количество баллов - 10.

1. Кривая потребления индивида должна иметь положительный наклон.
1) да; 2) нет.
2. Экономическое рост предполагает количественные изменения объема материальных благ и услуг.
1) да; 2) нет.
3. Общественные потребности каждого человека индивидуальны.
1) да; 2) нет
4. Потребность в саморазвитии является физиологической потребностью.
1) да; 2) нет.
5. Экономика изучает механизмы удовлетворения потребностей человека в условиях относительной ограниченности ресурсов.
1) да; 2) нет.

Задание 2.

Пять тестовых заданий, в каждом из которых среди четырех вариантов нужно выбрать единственно верный. Верный ответ приносит 3 балла.

Максимальное количество баллов - 15

6. Что не является свободным благом:

- 1) вода в озере;
- 2) газированная вода в бутылке;
- 3) дикие животные в лесу;
- 4) воздух.

7. К экономическим благам относят:

- 1) освещение в ночное время;

- 2) дневной свет;
- 3) лесная земляника;
- 4) недобытые природные ресурсы.

8. Какова цена одного часа рабочего времени для неквалифицированного рабочего с округлением до рублей, если минимальный размер оплаты труда в Ленинградской области в 2024 году составляет 20 125 рублей, а отработанное время при полной занятости составляет 168 часов:

- 1) 100 рублей в час;
- 2) 120 рублей в час;
- 3) 140 рублей в час;
- 4) 150 рублей в час.

9. На денежном знаке какого номинала на лицевой стороне изображен фрагмент Спасской башни Московского Кремля с курантами. На оборотной стороне — Ржевский мемориал Советскому Солдату?

- 1) 10 рублей;
- 2) 100 рублей;
- 3) 1000 рублей;
- 4) 5000 рублей.

10. Что не относится к социальным пособиям:

- 1) пенсия;
- 2) пособие по временной нетрудоспособности;
- 3) единовременное пособие при рождении ребенка;
- 4) компенсация морального ущерба.

Итого за тест максимальное количество 25 баллов.

ЗАДАЧИ.

Пять задач по 5 баллов. Максимальное количество баллов – 25.

ЗАДАЧА 1. Курьеры Петр и Павел работают в разных фирмах по доставке еды при оплате 1,5 тыс. рублей в час. Курьер Петр в час доставляет 6 заказов, курьер Павел – 9 заказов. Кто из них заработает больше, если Петр доставит 30 заказов, а Павел – 45 заказов.

Решение.

ЗАДАЧА 2. Сколько будет стоить одна деревянная подставка, если изготавливается 100 штук в неделю, прибыль составляет по 50 рублей с каждой единицы, а затраты на весь выпуск — 5000 руб.?

Решение

ЗАДАЧА 3. В целом по Ленинградской области среднемесячная заработная плата выросла по отношению к соответствующему периоду прошлого года на 25%. В соседнем регионе заработная плата изменилась с 50 тыс. рублей до 60 тыс. рублей. В каком регионе и на сколько процентов заработная плата повысилась

Решение

ЗАДАЧА 4. Потребитель может потратить на 3 кг овощей и на 2 кг мяса не более 1,5 тыс. рублей. Овощи стоят 100 руб. за кг. По какой цене рациональный потребитель может купить мясо?

Решение

ЗАДАЧА 5. Составьте план расходов семьи, если трудовые доходы составляют 100 тыс. рублей в месяц, получаемые социальные пособия 20 тыс. рублей, при этом семья планирует сберегать.

Решение

**Школьный этап
всероссийской олимпиады школьников в Ленинградской области по
экономике в 2024–2025 учебном году**

5, 6 класс

Максимальное количество баллов – 50

ОТВЕТЫ

Задание 1.

5 тестовых задания типа «верно/неверно». Правильный ответ приносит 2 балл.

Максимальное количество баллов - 10.

1. Кривая потребления индивида должна иметь положительный наклон.
1) **да**; 2) нет.
2. Экономическое рост предполагает количественные изменения объема материальных благ и услуг.
1) **да**; 2) нет.
3. Общественные потребности каждого человека индивидуальны.
1) **да**; 2) нет
4. Потребность в саморазвитии является физиологической потребностью.
1) да; 2) **нет**.
5. Экономика изучает механизмы удовлетворения потребностей человека в условиях относительной ограниченности ресурсов.
1) **да**; 2) нет.

Задание 2.

Пять тестовых заданий, в каждом из которых среди четырех вариантов нужно выбрать единственно верный. Верный ответ приносит 3 балла.

Максимальное количество баллов - 15

6. Что не является свободным благом:
1) вода в озере;
2) **газированная вода в бутылке**;
3) дикие животные в лесу;
4) воздух.
7. К экономическим благам относят:
1) **освещение в ночное время**;

- 2) дневной свет;
- 3) лесная земляника;
- 4) недобытые природные ресурсы.

8. Какова цена одного часа рабочего времени для неквалифицированного рабочего с округлением до рублей, если минимальный размер оплаты труда в Ленинградской области в 2024 году составляет 20 125 рублей, а отработанное время при полной занятости составляет 168 часов:

- 1) 100 рублей в час;
- 2) **120 рублей в час;**
- 3) 140 рублей в час;
- 4) 150 рублей в час.

9. На денежном знаке какого номинала на лицевой стороне изображен фрагмент Спасской башни Московского Кремля с курантами. На оборотной стороне — Ржевский мемориал Советскому Солдату?

- 1) 10 рублей;
- 2) **100 рублей;**
- 3) 1000 рублей;
- 4) 5000 рублей.

10. Что не относится к социальным пособиям:

- 1) пенсия;
- 2) пособие по временной нетрудоспособности
- 3) единовременное пособие при рождении ребенка;
- 4) **компенсация морального ущерба.**

Итого за тест максимальное количество 25 баллов.

ЗАДАЧИ.

Пять задач по 5 баллов. Максимальное количество баллов – 25.

ЗАДАЧА 1. Курьеры Петр и Павел работают в разных фирмах по доставке еды при оплате 1,5 тыс. рублей в час. Курьер Петр в час доставляет 6 заказов, курьер Павел – 9 заказов. Кто из них заработает больше, если Петр доставит 30 заказов, а Павел – 45 заказов.

Решение.

Петр: $30/6 \times 1,5 = 7,5$ тыс. руб.

Павел: $45/9 \times 1,5 = 7,5$ тыс. руб.

Ответ: одинаково по 7,5 тыс. рублей

ЗАДАЧА 2. Сколько будет стоить одна деревянная подставка, если изготавливается 100 штук в неделю, прибыль составляет по 50 рублей с каждой единицы, а затраты на весь выпуск — 5000 руб.?

Решение

$$50 \times 100 + 5000 = 5000 + 5000 = 10000;$$

Цена за 1 ед. = $10000/100 = 100$ рублей.

Ответ: 100 рублей

ЗАДАЧА 3. В целом по Ленинградской области среднемесячная заработная плата выросла по отношению к соответствующему периоду прошлого года на 25%. В соседнем регионе заработная плата изменилась с 50 тыс. рублей до 60 тыс. рублей. В каком регионе и на сколько процентов заработная плата повысилась

Решение

$$60 / 50 \times 100 = 20\% - \text{изменение в соседнем регионе};$$

Зарботная плата больше выросла в Ленинградской области

Ответ: на 5%.

ЗАДАЧА 4. Потребитель может потратить на 3 кг овощей и на 2 кг мяса не более 1,5 тыс. рублей. Овощи стоят 100 руб. за кг. По какой цене рациональный потребитель может купить мясо?

Решение

$$3 \times 100 + 2 \times x = 1500; 2x = 1500 - 300; x = 1200/2 = 600$$

Ответ: 600 рублей за один килограмм.

ЗАДАЧА 5. Составьте план расходов семьи, если трудовые доходы составляют 100 тыс. рублей в месяц, получаемые социальные пособия 20 тыс. рублей, при этом семья планирует сберегать.

Решение

$$100 + 20 = 120 \text{ т.р.} - \text{доходы. } 120 \times 0,20 = 30 \text{ т.р.} - \text{сбережение; } 120 - 30 = 90 \text{ т.р.} - \text{расходы.}$$

Ответ: 90 т.р.