

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

7, 8 класс

Максимальное количество баллов – 100

ЗАДАНИЕ

ЗАДАНИЕ 1.

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

Максимальное количество баллов - 10.

1. Альтернативная стоимость – это польза от наилучшего из невыбранных вариантов.
1) да; 2) нет.
2. Основные экономические функции домохозяйства: потребление, производство для себя и продажи, воспроизводство труда.
1) да; 2) нет.
3. Если рабочий сделал 160 деталей за 8 часов, то его средняя производительность равна 20 деталей в час.
1) да; 2) нет
4. Если разместить вклад на сумму 120 000 рублей, годовой процент которого составит 20%, то полученная сумма в месяц может составить 2000 рублей.
1) да; 2) нет.
5. Домохозяйства создают условия развития и реализации возможностей человеческого потенциала.
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. Если при цене 5 тыс. руб. будет продано 2 единицы товара, а при цене 2 тыс. руб. будет продано 5 единиц товара, то:
1) изменится величина спроса;
2) изменяется функция спроса;
3) изменится величина предложения;
4) изменяется функция предложения.

7. Экономический процесс использования товаров и услуг для удовлетворения потребностей носит название:

- 1) потребление;
- 2) производство;
- 3) распределение;
- 4) обмен.

8. К экономической свободе не относится:

- 1) свобода личного выбора;
- 2) свобода конкуренции;
- 3) безопасность всех видов собственности;
- 4) высокие масштабы государственного регулирования.

9. На денежном знаке какого номинала на лицевой стороне изображена скульптура, олицетворяющая Неву на фоне Петропавловской крепости. На оборотной стороне банкноты можно увидеть Стрелку Васильевского острова, а конкретно: ростральную колонну и здание Биржи.

- 1) 5 рублей;
- 2) 10 рублей;
- 3) 50 рублей;
- 4) 100 рублей.

10. Экономический агент, имеющий экономический интерес на экономической территории своей страны - это:

- 1) резидент;
- 2) нерезидент;
- 3) унитарное предприятие;
- 4) остальной мир.

Итого за тест максимальное количество 25 баллов.

ЗАДАЧИ

Две задачи с развернутыми ответами. Максимальное количество баллов – 30.

Задача 1. (15 баллов)

Пять работников трудятся с разной производительностью труда: первый может произвести за час 10 деталей, второй 9 и так далее до пятого, который может произвести шесть деталей.

Фирма, нанимающая рабочих готова оплачивать работникам по 4 тыс. рублей в час.

1. Сколько деталей производят пять работников в час?
2. Какова расценка на одну деталь?
3. Сколько деталей можно произвести за неделю при 40 часовой рабочей неделе?

Решение:

Задача 2. (15 баллов).

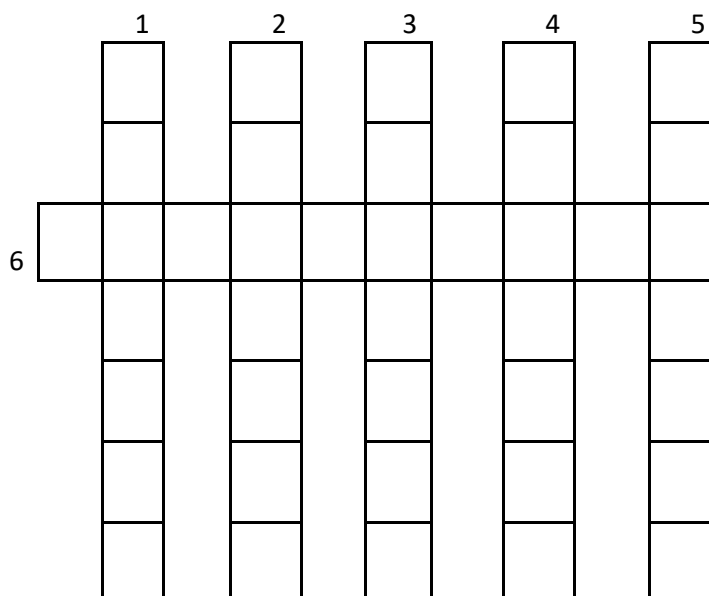
Рассчитайте прибыль, которую получит фирма при найме десяти работников, если оплата труда одного работника составляет 60 тыс. рублей в месяц, что составляет 25% от общих затрат. Выручка составляет 3 млн рублей в месяц.

Решение

КРОССВОРД

за каждую правильную букву 1 балл.

Итого за полностью правильный кроссворд 45 баллов



1 - по вертикали - Мера принудительного воздействия к нарушителям правил нормального ведения хозяйства и финансовой деятельности.

2 - по вертикали - Финансовые обязательства двух сторон, одна из которых представляет наличные или другие ресурсы, а вторая обещает вернуть их согласно принципам срочности, платности и возвратности.

3 - по вертикали - Безвозмездная финансовая помощь в целях компенсации каких-либо затрат.

4 - по вертикали - Обязательства (подтверждение согласия) плательщика оплатить в установленный срок переводной вексель (тратту), выставленный на оплату счет, удовлетворить другие требования об оплате.

5 - по вертикали - Юридическое лицо, которое в соответствии с законом имеет право на выпуск ценных бумаг.

6 - по горизонтали – Долгосрочные вложения капитала в отрасли экономики с целью получения доходов.

Автор: Даниил Яковлев, МОУ Лицей № 1, г. Всеволожск.

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

7, 8 класс

Максимальное количество баллов – 100

ОТВЕТЫ

ЗАДАНИЕ 1.

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

Максимальное количество баллов - 10.

1. Альтернативная стоимость – это польза от наилучшего из невыбранных вариантов.
1) да; 2) нет.
2. Основные экономические функции домохозяйства: потребление, производство для себя и продажи, воспроизводство труда.
1) да; 2) нет.
3. Если рабочий сделал 160 деталей за 8 часов, то его средняя производительность равна 20 деталей в час.
1) да; 2) нет
4. Если разместить вклад на сумму 120 000 рублей, годовой процент которого составит 20%, то полученная сумма в месяц может составить 2000 рублей.
1) да; 2) нет.
5. Домохозяйства создают условия развития и реализации возможностей человеческого потенциала.
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. Если при цене 5 тыс. руб. будет продано 2 единицы товара, а при цене 2 тыс. руб. будет продано 5 единиц товара, то:
1) изменится величина спроса;
2) изменяется функция спроса;
3) изменится величина предложения;
4) изменяется функция предложения.

7. Экономический процесс использования товаров и услуг для удовлетворения потребностей носит название:

- 1) **потребление;**
- 2) производство;
- 3) распределение;
- 4) обмен.

8. К экономической свободе не относится:

- 1) свобода личного выбора;
- 2) свобода конкуренции;
- 3) безопасность всех видов собственности;
- 4) **высокие масштабы государственного регулирования.**

9. На денежном знаке какого номинала на лицевой стороне изображена скульптура, олицетворяющая Неву на фоне Петропавловской крепости. На оборотной стороне банкноты можно увидеть Стрелку Васильевского острова, а конкретно: ростральную колонну и здание Биржи.

- 1) 5 рублей;
- 2) 10 рублей;
- 3) **50 рублей;**
- 4) 100 рублей.

10. Экономический агент, имеющий экономический интерес на экономической территории своей страны - это:

- 1) **резидент;**
- 2) нерезидент;
- 3) унитарное предприятие;
- 4) остальной мир.

Итого за тест максимальное количество 25 баллов.

ЗАДАЧИ

Две задачи с развернутыми ответами. Максимальное количество баллов – 30.

Задача 1. (15 баллов)

Пять работников трудятся с разной производительностью труда: первый может произвести за час 10 деталей, второй 9 и так далее до пятого, который может произвести шесть деталей. Фирма, нанимающая рабочих готова оплачивать работникам по 4 тыс. рублей в час.

1. Сколько деталей производят пять работников в час?
2. Какова расценка на одну деталь?
3. Сколько деталей можно произвести за неделю при 40 часовой рабочей неделе?

Решение:

- 1) Всего деталей в час: $10+9+8+7+6 = 40$. – **5 баллов**
- 2) Заработная плата определяется как произведение сдельной расценки за единицу и количества произведенных единиц продукции, тогда стоимость одной детали составит $4000 / 40 = 100$ рублей. – **5 баллов**
- 3) Деталей в неделю: $40 \times 40 = 1600$. – **5 баллов.**

Задача 2. (15 баллов).

Рассчитайте прибыль, которую получит фирма при найме десяти работников, если оплата труда одного работника составляет 60 тыс. рублей в месяц, что составляет 25% от общих затрат. Выручка составляет 3 млн рублей в месяц.

Решение

В задаче речь идёт о разнице между выручкой и затратами, подставив значения, получим расчетные показатели.

L, чел	10	-
Затраты труда	$10 \times 60\ 000 = 600\ 000$ рублей	5 баллов
Общие затраты (ТС)	$600\ 000 \times 4 = 2\ 400\ 000$	5 баллов
Выручка (TR)	3 000 000	-
$\pi = TR - TC$	$3\ 000\ 000 - 2\ 400\ 000 = 600\ 000$ рублей	5 баллов

Ответ: Прибыль 600 000 рублей.

КРОССВОРД

за каждую правильную букву 1 балл.

Итого за полностью правильный кроссворд 45 баллов

	1	2	3	4	5					
	с	к	д	а	э					
	а	р	о	к	м					
6	и	н	в	е	с	т	и	ц	и	и

к	д	а	е	т
ц	и	ц	п	е
и	т	и	т	н
я	ы	я	ы	т

1 - по вертикали - Мера принудительного воздействия к нарушителям правил нормального ведения хозяйства и финансовой деятельности.

2 - по вертикали - Финансовые обязательства двух сторон, одна из которых представляет наличные или другие ресурсы, а вторая обещает вернуть их согласно принципам срочности, платности и возвратности.

3 - по вертикали - Безвозмездная финансовая помощь в целях компенсации каких-либо затрат.

4 - по вертикали - Обязательства (подтверждение согласия) плательщика оплатить в установленный срок переводной вексель (тратту), выставленный на оплату счет, удовлетворить другие требования об оплате.

5 - по вертикали - Юридическое лицо, которое в соответствии с законом имеет право на выпуск ценных бумаг.

6 - по горизонтали – Долгосрочные вложения капитала в отрасли экономики с целью получения доходов.

Автор: Даниил Яковлев, МОУ Лицей № 1, г. Всеволожск.