

**Всероссийская олимпиада школьников 2024-2025 учебный год**

**Муниципальный этап**

**Экономика**

**9 класс**

***Продолжительность – 150 минут***

***Максимальный балл – 100***

**Задание № 1.** В каждом утверждении необходимо выбрать единственный ответ: оценить утверждение как верное, если абсолютно с ним согласен, или неверное, если известно хотя бы одно исключение. Ответ занесите в таблицу № 1 БЛАНКА ОТВЕТОВ. За каждый правильный ответ – 1 балл. Итого максимально по тесту № 1 – 5 баллов.

1. Монополия всегда выбирает объем выпуска, который соответствует неэластичной кривой спроса.

Да

Нет

2. Увеличение размера пенсий за счет увеличения ставки налога на прибыль, которым облагается малый и средний бизнес, гарантированно улучшит положение пенсионеров

Да

Нет

3. Чем выше цена, тем больше величина спроса.

Да

Нет

4. Проблему ограниченности ресурсов может решить каждое домохозяйство, если будет экономно расходовать свои средства.

Да

Нет

5. Ценность современных денег определяется их золотым содержанием.

Да

Нет

**Задание № 2.** В каждом вопросе из 4 вариантов ответа нужно выбрать единственный верный ответ и занесите его в таблицу № 2 БЛАНКА ОТВЕТОВ. За каждый правильный ответ – 3 балла. Итого максимально по тесту № 2 – 15

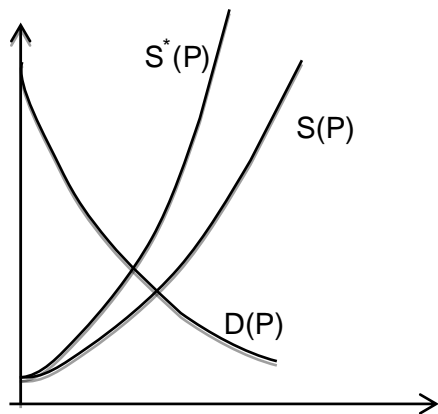
баллов.

1. Какое из перечисленных благ не относится к экономическому?  
А. Парта. В. Цветок, выращенный в оранжерее.  
Б. Проезд в маршрутном такси Г. Вода из ручья в горах.
2. Какая отрасль является основной в традиционной экономической системе?  
А. Сельское хозяйство. В. Легкая промышленность.  
Б. Сфера услуг. Г. Тяжелая промышленность.
3. Производительность труда рассчитывается как:  
А. отношение числа работников к количеству продукции.  
Б. отношение числа работников к числу станков.  
В. отношение числа станков к числу работников.  
Г. отношение количества продукции к числу работников.
4. Деньги, которые государство выплачивает гражданам, называются:  
А. рентой. В. трансфертами.  
Б. налогами. Г. дивидендом.
5. После Нового года цены на елочные игрушки снизились на 30%, а после Рождества новую цену уменьшили еще на 20%. На сколько процентов подешевели игрушки?  
А. 50%. Б. 44%. В. 64%. Г. 56%.

**Задание № 3.** Выберите все верные ответы из 5 предложенных. Поместите ответы в таблицу № 3 на БЛАНКЕ ОТВЕТОВ. За каждый правильный ответ – 4 балла (если в точности указаны все верные варианты и не отмечено ничего лишнего, 0 баллов в противном случае). Итого максимально за задание № 3 – 20 баллов.

1. Средняя прибыль находится по формуле:
- А. разница между средней выручкой и средними затратами.
  - Б. сумма между средней выручкой и средними затратами.
  - В. разность между средними затратами и выручкой.
  - Г. сумма затрат, делённая на количество продукции.
  - Д. отношение общей прибыли к объёму произведённой продукции.

2. На рисунке изображены две кривые предложения одного и того же товара на рынке совершенной конкуренции до ( $S(P)$ ) и после ( $S^*(P)$ ) изменения экономической ситуации, а также кривая спроса ( $D(P)$ ) на этот товар.



Выберите все верные утверждения:

- А. равновесная величина спроса на товар снизилась.
- Б. равновесная величина предложения товара снизилась.
- В. спрос на товар сократился.
- Г. предложение товара сократилось.
- Д. цена товара выросла.

3. Выделите функции Центрального банка.

- А. Приём вкладов от населения.
- Б. Выдача кредитов предприятиям.
- В. Определение ставки рефинансирования.

Г. Эмиссия денег.

Д. Осуществление интервенций на валютном рынке.

4. К вопросам, которые не изучает макроэкономика, относятся:

А. экономический рост;

Г. монополия;

Б. обращение денег;

Д. формирование цены на продукт.

В. безработица;

5. Выберите все правильные высказывания.

А. Земля является фактором производства.

Б. Солнце не является экономическим благом.

В. Воздух, которым мы дышим, не является экономическим благом.

Г. Капитал является более редким ресурсом, чем труд.

Д. Акции промышленной корпорации являются фактором производства.

#### Задание № 4 (задачи).

**Задача № 1 (15 баллов).** Автомобиль «Lada Vesta», купленный в начале 2021 г. за 800 тыс. рублей, был продан в начале 2024 г. за 1000 тыс. рублей, износ автомобиля был определен и составил 25%. Инфляция по годам составила: 2021 г. – 5%; 2022 г. – 9%; 2023 г. – 11%. На сколько процентов выиграл или проиграл в цене (не учитывая прочих условий) автовладелец «Lada Vesta»?

**Задача № 2 (10 баллов).** Дана шкала прогрессивного индивидуального подоходного налога:

| Размер облагаемого годового дохода, рублей | Ставка налога, %                           |
|--|--|
| До 20 000 включительно                     | 15   |
| От 20 000 до 60 000 включительно           | 18% с суммы, превышающей 30 000            |
| Свыше 60 000                               | 4 000 плюс 20% с суммы, превышающей 60 000 |

Рассчитать сумму подоходного налога при доходе 80 000 рублей.

**Задача № 3 (15 баллов).** В 2023 году предприятие выпустило 1000 единиц продукции. Затраты на производство составили 70% от цены, которая была установлена в размере 300 тысяч рублей за единицу. Известно, что налог на прибыль в 2023 году составил 10%. Полученную прибыль в размере 7 500 тысяч рублей предприятие перечислило в резервный фонд, а остальное вложило в производство, что позволит увеличить выпуск в 2024 году. Определите количество единиц продукции, которое будет произведено в 2024 году, если себестоимость единицы продукции не изменилась.

**Задача № 4 (20 баллов).** Главный бухгалтер должен подсчитать, во сколько обойдется фирме угостить по случаю окончания квартала сотрудников фирмы шоколадными батончиками. В магазине батончики продаются в упаковке из 2 штук по цене 25 рублей за упаковку и в упаковке из 3 штук по цене 40 рублей за упаковку. Каждому сотруднику должен достаться 1 батончик. Определите минимальные расходы фирмы на угощение  $N$  сотрудников ( $N$  – любое натуральное число).