



**Всероссийская олимпиада школьников  
2023-2024 учебного года по экономике**

**I (школьный) этап  
7 – 8 класс**

**Время выполнения: 120 минут  
Количество баллов: 100**

**Шифр участника**

**Задание 1. Выберите единственный верный ответ. 15 тестов – 30 баллов**

**1.** Увеличение размера пенсий за счет увеличения ставки налога на прибыль, которым облагается малый и средний бизнес, гарантированно улучшит положение пенсионеров  
1) верно;                      2) неверно.

**2.** Чем выше цена, тем больше величина спроса.  
1) верно;                      2) неверно.

**3.** Рынок с монополистической конкуренцией представляет собой рынок с одной фирмой.  
1) верно;                      2) неверно.

**4.** С увеличением затрат производства фирма увеличивает объемы производства.  
1) верно;                      2) неверно.

**5.** Введение процедуры государственного регулирования цен на рынке позволяет самому рынку определять цену.  
1) верно;                      2) неверно.

**Задание 2. Выберите единственный верный ответ.**

**6.** Какое из перечисленных благ не относится к экономическому?  
1) Парта.  
2) Проезд в маршрутном такси.  
3) Вода из ручья в горах.  
4) Цветок, выращенный в оранжерее.  
5) Жилой дом.

**7.** Какая отрасль является основной в традиционной экономической системе?  
1) Сельское хозяйство.  
2) Промышленность.  
3) Образование.  
4) Машиностроение.  
5) Сфера услуг.

8. Производительность труда рассчитывается как:

- 1) отношение числа работников к количеству продукции;
- 2) отношение числа работников к числу станков;
- 3) отношение числа станков к числу работников;
- 4) отношение количества продукции к числу работников;
- 5) отношение количества продукции к числу станков.

9. Деньги, которые государство выплачивает гражданам, называются:

- 1) рентой;
- 2) налогами;
- 3) трансфертами;
- 4) прибылью;
- 5) дивидендом.

10. После Нового года цены на елочные игрушки снизились на 30%, а после Рождества новую цену уменьшили еще на 20%. На сколько процентов подешевели игрушки?

- 1) 50%;
- 2) 44%;
- 3) 64%;
- 4) 56%;
- 5) 66%.

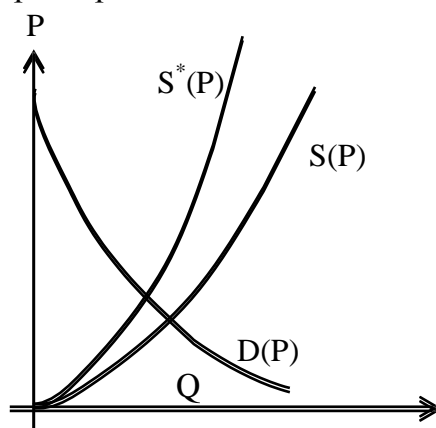
**Задание 3. Выберите все верные ответы:**

11. Средняя прибыль находится по формуле:

- 1) разница между средней выручкой и средними затратами;
- 2) сумма между средней выручкой и средними затратами;
- 3) разность между средними затратами и выручкой;
- 4) сумма затрат делённая на количество продукции;
- 5) отношение общей прибыли к объёму произведенной продукции.

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

- 1) равновесная величина спроса на товар снизилась;
- 2) равновесная величина предложения товара снизилась;
- 3) спрос на товар сократился;
- 4) предложение товара сократилось;
- 5) цена товара выросла.



**13.** Выделите функции Центрального банка.

- 1) Приём вкладов от населения.
- 2) Выдача кредитов предприятиям.
- 3) Определение ставки рефинансирования.
- 4) Эмиссия денег.
- 5) Осуществление интервенций на валютном рынке.

**14.** К вопросам, которые не изучает макроэкономика, относятся:

- 1) экономический рост;
- 2) обращение денег;
- 3) безработица;
- 4) монополия;
- 5) формирование цены на продукт.

**15.** Выберите все правильные высказывания.

- 1) Земля является фактором производства.
- 2) Солнце не является экономическим благом.
- 3) Воздух, которым мы дышим, не является экономическим благом.
- 4) Капитал является более редким ресурсом, чем труд.
- 5) Акции промышленной корпорации являются фактором производства.

**Задание 4. (3 задачи – 70 баллов)**

**Задача 1.** Спрос и предложение фирмы на рынке описываются уравнениями:

$$Q_d = 200 - 5P; \quad Q_s = 50 + P.$$

Определите параметры рыночного равновесия (**максимально 20 баллов**).

---

---

---

**Задача 2.** Фирма обнаружила, что при цене 45 д.е. она может реализовать 100 единиц продукции, а по цене 60 д.е. – 80 единиц. Не вычисляя коэффициент эластичности, определите: является ли эластичным спрос на данную продукцию при цене 45 д.е. (**максимально 22 баллов**).

---

---

---

**Задача 3.** Цена пирожного составляет 5 р. Выручка кондитера – 500 р в день. Эластичность спроса на пирожные равна минус двум. Чему будет равна выручка кондитера, если он повысит цену до 6 р? (**Максимально 22 баллов**).

$$E = \frac{q_2 - q_1}{q_1} : \frac{p_2 - p_1}{p_1}$$

E – эластичность спроса;

p<sub>1</sub> – прежняя цена;

p<sub>2</sub> – новая цена;

q<sub>1</sub> – величина спроса при прежней цене;

q<sub>2</sub> – величина спроса при новой цене.

---

---

---