

**Брянский государственный университет имени академика И.Г. Петровского
XII Брянская корпоративная региональная олимпиада учащейся молодежи**

**ЭКОНОМИКА
Заочный тур
2020 г.
10 КЛАСС**

Тест № 1. (за каждый правильный ответ – 1 балл)

Ответьте на вопросы данного теста «верно», если вы абсолютно согласны с данным предложением или «неверно», если знаете хотя бы одно исключение. Максимальный результат – 5 баллов.

- 1) При прогрессивной системе налогообложения по мере возрастания дохода увеличивается ставка налога.
- 2) Конкуренция производителей способствует улучшению качества товаров.
- 3) Рыночную систему характеризует директивное установление цен.
- 4) Переменные издержки в краткосрочном периоде непосредственно зависят от объема производимой продукции.
- 5) Экстенсивный экономический рост достигается за счет развития техники.

Тест №2. (за каждый правильный ответ – 3 балла).

**В данном teste необходимо выбрать единственный верный ответ.
Максимальное количество баллов – 30 баллов.**

1. Какой из нижеприведенных терминов не относится к понятию «рынок»:

- 1) спрос;
- 2) предложение;
- 3) равновесная цена;
- 4) потребитель;
- 5) государственное ценообразование.

2. Неценовой фактор спроса:

- 1) количество продавцов на рынке;
- 2) уровень доходов потребителей;
- 3) ставки налогов на производителя;
- 4) импортные таможенные пошлины

3. Какой из нижеприведенных терминов не относится к понятию «производитель»:

- 1) фирма;
- 2) предпринимательство;

- 3) спрос;
- 4) инвестиции;
- 5) предложение

4. Что из перечисленного относится к постоянным затратам фирмы:

- 1) затраты на сырьё;
- 2) оплата потреблённой электроэнергии;
- 3) амортизационные отчисления;
- 4) оплата труда рабочих.

5. Какой из нижеприведенных терминов не относится к понятию «рыночная экономика»:

- 1) директивность;
- 2) многообразие форм собственности;
- 3) конкуренция производителей;
- 4) спрос;
- 5) предложение.

6. Фактор, влияющий на повышение спроса на потребительские товары:

- 1) рост цен на товары;
- 2) повышение налога на добавленную стоимость;
- 3) снижение производства товаров;
- 4) интенсивная реклама товаров.

7. В стране проводятся экономические реформы. Какие факты свидетельствуют о том, что реформа направлена на переход от командной к рыночной экономике?

- 1) правительство проводит меры, направленные на ускорение технического прогресса;
- 2) в стране проводятся широкомасштабные процессы приватизации и разгосударствления собственности;
- 3) правительство проводит меры, направленные на укрепление национальной валюты;
- 4) в стране реализуется директивное планирование

8. Какой факт свидетельствует о том, что в стране наблюдается экономический спад:

- 1) в стране наблюдается высокий уровень занятости населения;
- 2) наблюдается устойчивый рост ВВП;
- 3) в производстве наблюдается снижение производственных мощностей;
- 4) качество жизни населения показывает самый высокий уровень за последнее десятилетие.

9. Найдите отличительные черты командной экономики:

- 1) преобладание частной собственности;
- 2) жесткая централизация управления;
- 3) свободное ценообразование;
- 4) преобладание частной собственности.

10. Назовите условия повышения производительности труда работника:

- 1) повышение квалификации;
- 2) степень государственного регулирования;
- 3) монотонный характер практической деятельности;
- 4) предоставление потребительских кредитов.

3. Задачи.

Максимальное количество баллов – 65 баллов.

Задача 1 (5 баллов). Определить предельную норму замены продукта питания одеждой при следующей комбинации товаров:

Комбинация товаров	A	Б	В	Г
Одежда	12	6	4	3
Продукт питания	2	4	6	8

Задача 2 (10 баллов). Кривая спроса на товар задается выражением: $Q_D = 4700 - 350P$, а кривая предложения $Q_S = 1550 + 100P$. Рассчитайте параметры равновесия.

Задача 3 (15 баллов). На рынке конкретного товара объем спроса определяется формулой $Q_d=18-2P$. Определите эластичность спроса в точке, соответствующей $Q = 10$.

Задача 4 (15 баллов). Средний продукт десяти работников составляет 20 единиц, предельный продукт одиннадцатого работника равен 10 единицам. Определите общий продукт труда всех занятых.

Задача 5 (20 баллов). В отрасли совершенной конкуренции действуют 100 фирм. Общие издержки каждой фирмы составляют $TC = 100 + 2Q + 0,05Q^2$. Отраслевой спрос задан функцией $Q = 1600 - 200P$.

- А) Найти равновесную цену и равновесный объем продаж на данном рынке.
- Б) Найти объем производства отдельной фирмы на этом рынке.