**Микроэкономика**

**Задание на защиту контрольной работы**

**Вариант №1**

**Модуль 1**

**Задание 1 Тесты**

1. Микроэкономика изучает:

а) поведение экономики в целом;

б) поведение отдельных хозяйствующих субъектов в разных рыночных структурах;

в) поведение потребителей на рынках товаров и услуг;

г) поведение фирм на рынках товаров и ресурсов.

2. Целью потребителя является максимизация:

а) предельная полезность;

б) общая полезность;

в) средняя полезность;

г) разница между общей и предельной полезностью.

3. Закон спроса:

а) обратно-пропорциональная зависимость между ценой и объемом спроса;

б) прямая зависимость между ценой и объемом спроса;

в) обратная зависимость между ценой и объемом спроса;

г) прямая пропорциональная зависимость между ценой и объемом спроса.

4. Производственная функция показывает:

а) максимальный выпуск продукта, который фирма может произвести при каждом отдельном сочетании факторов производства;

б) предельный продукт переменного ресурса;

в) выпуск продукции за единицу времени;

г) объем применения переменного ресурса;

д) общие затраты на выпуск продукции.

**Задание 2 Задача**

Спрос и предложения описываются функциями, представленными в таблице. Определите равновесную цену и объем продаж.

|  |  |
| --- | --- |
| Уравнение спроса Qd, шт. | Уравнение предложения Qs, шт. |
| 200 – 5Р | 50 + Р |

**Модуль 2**

**Задание 1 Тесты**

1. Найдите определяющий признак модели совершенной конкуренции на рынке продукта:

а) непреодолимые барьеры на входе в отрасль;

б) неравный доступ к информации;

в) дифференциация продукта;

г) большое число продавцов, каждый из которых продает весьма незначительную долю от общего объема продаж;

д) уникальный продукт, не имеющий близких заменителей.

2. Отрасль является несовершенным конкурентом, если:

а) кривая спроса на продукцию фирмы совпадает с кривой предельного дохода;

б) предельный доход равен цене при всех объемах выпуска;

в) кривая валового дохода является нелинейной, выпуклой вверх;

г) кривая спроса на продукцию фирмы есть горизонтальная прямая.

3. Отрасль, состоящая из 50 производителей дифференцированной продукции, рыночная часть каждого из которых не превышает 3%,принадлежит к:

а) совершенная конкуренция;

б) монополистическая конкуренция;

в) олигополия;

г) монополия.

4. Предельная доходность фактора производства -это:

а) денежное выражение предельной производительности переменного фактора;

б) изменение валового дохода в результате применения дополнительной единицы ресурса;

в) реализованный по рыночной цене предельный продукт, произведенный дополнительной единицей фактора, привлеченную в производство;

г) все ответы верны.

**Задание 2 Задача**

Известна функция спроса на продукцию монополиста РD и функция общих затрат ТС. Определите: цену и объем продукции, при которой прибыль фирмы максимальна

|  |
| --- |
| Функция спроса РD и функция издержек ТС |
| PD=16–Q TC=14+Q2 |