

ШИФР \_\_\_\_\_

ВАРИАНТ \_\_\_\_\_

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА

ПО ДИСЦИПЛИНЕ  
**РЕШЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ЗАДАЧ ПО ПРОФИЛЮ  
ПОДГОТОВКИ**

ФАКУЛЬТЕТ ФИЛОЛОГИИ, ИСТОРИИ И ОБЩЕСТВОЗНАНИЯ

Ф.И.О. СТУДЕНТА \_\_\_\_\_

КУРС 4    ГРУППА 22-ЭО-ЗФО

ДАТА ПОВЕРКИ

ОЦЕНКА

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

ПРЕПОДАВАТЕЛЬ

канд. экон. наук, доцент

**Махова А.В.**

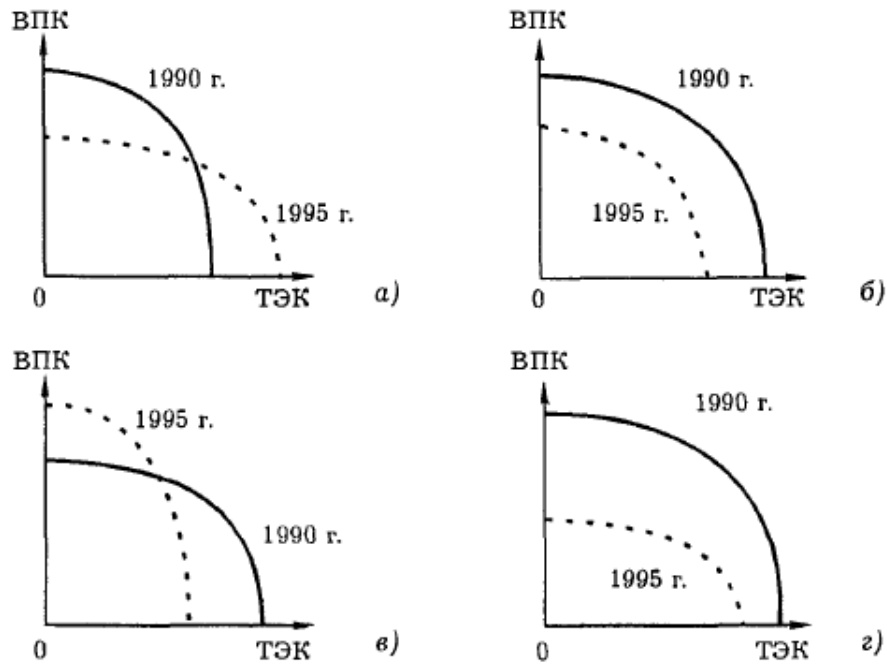
\_\_\_\_\_  
Роспись преподавателя

**Верны ли следующие утверждения (подчеркните или обведите правильный ответ):**

1. Модель «экономического человека», описывающая поведение индивида в экономике, впервые была предложена представителями школы предельной полезности. *Да Нет*
2. Джон Мейнард Кейнс был выдающимся представителем неоклассического направления в экономической науке. *Да Нет*
3. Главным лимитирующим фактором производства в индустриальном обществе является информация. *Да Нет*
4. Принцип ограниченности благ применим только к индивиду или семье. Но блага не могут быть ограниченными в масштабах всего общества. *Да Нет*
5. Трансакционные издержки — это издержки в сфере обмена, связанные с передачей прав собственности. *Да Нет*
6. «Двенадцать стульев» И. Ильфа и Е. Петрова доказывают, что слабая спецификация прав собственности ведет к росту трансакционных издержек. *Да Нет*
7. Товар Гиффена всегда является малоценным товаром. *Да Нет*
8. Если старая зубная щетка — малоценный товар, то для нее эффект дохода является отрицательным. *Да Нет*
9. Закон снижающейся доходности факторов производства более универсален, чем закон экономии от масштаба. *Да Нет*
10. Поиск покупателями дефицитных продуктов является производительной деятельностью. *Да Нет*

**Выберите правильный ответ:**

1. Что из приведенного списка не является моделью:  
а) торговля на Нью-Йоркской фондовой бирже;  
б) иерархия потребностей;  
в) концепция экономического человека;  
г) валовой внутренний продукт?
2. К посткейнсианской школе можно отнести такую плеяду ученых, как:  
а) Харрод, Домар, Хансен;                                      в) Фридмен, Хайек, Мельтцер;  
б) Робинсон, Сраффа, Калдор;                                      г) Веблен, Митчелл, Коммонс.
3. Какой из графиков правильно показывает изменение кривой производственных возможностей России? (ТЭК — топливно-энергетический комплекс, ВПК — военно-промышленный комплекс. Продукция оценивается в натуральных показателях.)



4. На линии производственных возможностей рост производства одного вида продукта сочетается:

- а) с уменьшением производства другого вида продукта;
- б) с ростом производства другого вида продукта;
- в) с постоянным объемом производства другого вида продукта;
- г) возможен любой из указанных вариантов.

5. Бюджетное ограничение для потребителя представляет собой:

- а) линию общей полезности товара;
- б) линию предельной полезности товара;
- в) ограничение, налагаемое на выбор потребителя;
- г) линию максимального удовлетворения потребителя.

6. Ограничением рационального поведения потребителя является следующий факт:

- а) люди делают ошибки;
- б) люди иррациональны по природе;
- в) отсутствие необходимой информации;
- г) верно а) и в).

7. Эластичность спроса на ресурсы зависит от:

- а) легкости ресурсозамещения;
- б) коэффициента снижения предельного продукта;
- в) верны а) и б);
- г) ни один из перечисленных факторов не влияет на эластичность спроса на ресурс.

8. При росте объема производства изокванта будет смещаться:

- а) вверх и вправо;
- б) вниз и вправо;
- в) вверх и влево;
- г) вниз и влево.

9. В точке минимума предельных издержек средние издержки должны быть:

- а) убывающими;
- б) возрастающими;
- в) постоянными;
- г) минимальными.

10. Короткий период в микроэкономической теории — это отрезок времени, в течение которого:

- а) все факторы переменны;
- б) все факторы постоянны;
- в) фирма не может изменить размеры своих сооружений, но может изменить количество используемых машин и оборудования;
- г) фирма не может изменить ни размеры своих сооружений, ни количество используемых машин и оборудования.

**Решите задачи:**

**Задача 1**

Студенты Юра, Оля, Катя, Маша, Саша и Владислав собираются готовить абитуриентов к поступлению в вуз. Для этого необходимо приобрести лицензию. Юра готов заплатить за одну лицензию не более 700 руб., Оля — не более 900, Катя и Саша — не более 800, Маша — не более 300, Владислав — не более 500 руб. Изобразите графически суммарную кривую спроса студентов на лицензию.

***Решение***

## Задача 2

Студент, занимаясь 11 часов в день, может улучшить свою успеваемость. Он должен распределить свое время между тремя предметами: экономической теорией, линейным программированием и историей. Дополнительные баллы, которые он может получить, посвящая время тому или иному предмету, следующие:

| Часы занятий              | 1-й | 2-й | 3-й | 4-й | 5-й | 6-й | 7-й | 8-й |
|---------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Дополнительные баллы:     |     |     |     |     |     |     |     |     |
| экономическая теория      | 20  | 18  | 16  | 14  | 12  | 10  | 4   | 0   |
| линейное программирование | 48  | 10  | 8   | 6   | 4   | 0   | -4  | -   |
| история                   | 12  | 11  | 10  | 9   | 8   | 7   | 6   | 5   |

Каким образом рациональный студент распределит свое время между предметами?

3 5. Нарисуйте карты кривых безразличия для следующих пар товаров:

- a)* красные и желтые яблоки;
- б)* ботинки и шнурки для ботинок;
- в)* хлеб и вода;
- г)* картофель и шоколад, если у потребителя сахарный диабет;
- д)* отходы и сантехническое оборудование;
- е)* соленые огурцы и шоколад.

*Решение*

### **Задача 3**

Производство обычных (не запрещенных законом) товаров и услуг, которое не регистрируется с целью уклонения от налогов, называют "серой" теневой экономикой. На основе знаний общей теории производства экономических благ охарактеризуйте основные закономерности, которые объективно должны быть присущи этой сфере деятельности.

### ***Решение***

### **Задача 4**

В создание объекта основных средств была вложена сумма 5 000 тыс. руб. С помощью объекта предполагается произвести 10 000 ед. продукции.

Определите сумму амортизации за год, в течение которого произведено 2 000 ед. продукции.

### **Решение**

### **Задача 5**

Аренда магазина принесет его владельцу в течение первых трех лет ежегодный доход в 750.000 долл. В последующие пять лет доход составит 950.000 долл. в год. Определить текущую стоимость совокупного дохода, если ставка дисконта равна 10%.

### **Решение**

### **Задача 6**

Определить такт линии потока и нужное количество рабочих мест по операциям, если известно, что поточная линия работает на протяжении двух смен, с двумя регламентированными перерывами по 0,25 ч. Продолжительность одной смены 8 ч. Время выполнения первой операции - 12 мин., второй - 18 мин., третьей - 5 мин. Суточная программа выпуска 520 изделий.

### **Решение**



### **Задача 7**

Определите размер посреднической надбавки в процентах к оптовой цене, если известно, что продукция реализуется в розничный магазин через оптового посредника по цене 18,7 руб. за единицу в количестве 120 шт. Издержки обращения оптового посредника составляют 328,8 руб. Рентабельность — 30% к издержкам обращения. Ставка НДС — 18%.

### **Решение**

### Задача 8

Предприятие оптовой торговли «Сдобри» снабжает розничную торговлю майонезом. Ее клиенты — продуктовые магазины, супермаркеты, палатки, отделы в крупных универсальных магазинах, кафе, рестораны. Фирма делает ставку на недифференцированный массовый маркетинг, но значение отдельных сегментов для «Сдобри» различно, что отражают данные таблицы. Каковы наиболее привлекательные сегменты с точки зрения ABC-анализа потребителей?

| Сегмент | Потребление майонеза, % | Емкость сегмента, % |
|---------|-------------------------|---------------------|
| 1       | 17                      | 3                   |
| 2       | 19                      | 2                   |
| 3       | 24                      | 1                   |
| 4       | 8                       | 20                  |
| 5       | 9                       | 10                  |
| 6       | 11                      | 7                   |
| 7       | 2                       | 29                  |
| 8       | 4                       | 17                  |
| 9       | 6                       | 11                  |

### Решение