

Код участника: _____

- 1) нефть малодоступна человеку из-за сложности ее добычи в природе.
 - 2) нефти не хватает для полного удовлетворения человеческих потребностей.
 - 3) нефть добывается в малом объеме.
 - 4) бензин малодоступен человеку из-за сложности его производства.
10. Что из перечисленного можно отнести к фактору производства «труд»?
- 1) природный газ
 - 2) способности менеджера фирмы
 - 3) кредиты, которые получила фирма
 - 4) рабочее время сотрудников фирмы
11. Если спрос на сельскохозяйственную продукцию неэластичен, то при хорошем урожае доходы фермеров:
- 1) вырастут, так как увеличится объем продаваемой продукции
 - 2) сократятся, так как относительное снижение цен окажется большим, чем относительное увеличение объема продаж
 - 3) вырастут, так как произойдет увеличение цен на продукцию, вызванное повышением спроса
 - 4) не представляется возможным ответить на вопрос
12. Остап Бендер, получив отказ на предложение продать стул, очаровал Эллочку-Людоедку золотым ситечком. С чем столкнулась Эллочка, решая, обменять ли стул на ситечко?
- 1) с проблемой ограниченности ресурсов
 - 2) с необходимостью компромиссного выбора
 - 3) с проблемой оценки альтернативной стоимости
 - 4) со всем вышеперечисленным
13. В отличие от конкурентной фирмы монополист:
- 1) может назначать любую цену на свой продукт
 - 2) максимизирует прибыль при равенстве предельного дохода и предельных издержек
 - 3) может произвести любой объем продукции и продать ее по любой цене
 - 4) при данной кривой рыночного спроса может выбрать комбинацию цены и объема выпуска, которая дает максимум прибыли
14. Затраты фирмы на покупку рассады составляют 20 рублей за 1 ед. Затраты на аренду помещения составляют 350 рублей. Определите выручку и прибыль фирмы, при условии покупки 100 кустов и их продажи по 30 рублей за 1 шт.
- 1) 650
 - 2) 3000
 - 3) 2630
 - 4) 2350
15. Стоимость товара увеличилась с 18333 руб. до 19800 руб. Темп инфляции составил... (%).
- 1) 7
 - 2) 8
 - 3) 9

Код участника: _____
4) 10

III. Вопросы с выбором всех верных ответов

16. Кто из следующих людей является безработным:
- 1) человек, который потерял работу 3 месяца назад и до сих пор продолжает поиски работы
 - 2) пенсионер, который каждую неделю просматривает объявления в газете на случай подходящей работы
 - 3) студент, который хотел бы работать, но еще не начал поиска работы
 - 4) человек, который ищет работу в течение 6 месяцев, а затем прекращает поиски, решив дождаться улучшения экономической конъюнктуры
 - 5) человек, уволенный с работы и вставший на учет в службу занятости населения
17. Микроэкономика изучает такие явления как:
- 1) денежное обращение и инфляция
 - 2) экономический рост в стране
 - 3) поведение фирмы в условиях конкуренции
 - 4) доходы семьи
 - 5) затраты и прибыль фирмы
18. К постоянным затратам фирмы относятся:
- 1) затраты на выплату заработной платы работникам
 - 2) налог на прибыль фирмы
 - 3) налог на имущество предприятия
 - 4) закупка материалов для производства
 - 5) заработная плата технички в офисе руководителя
19. Что из перечисленного однозначно относится к категории конечных товаров:
- 1) экспортируемая нефть
 - 2) услуги парикмахера
 - 3) продукция прядильного комбината
 - 4) стальной прокат
 - 5) телевизоры
20. Какие последствия из перечисленных ниже будет иметь повышение налога на землю:
- 1) сокращение занятости в сельском хозяйстве
 - 2) уменьшение доходов фермеров
 - 3) повышение квартирной платы и стоимости жилья
 - 4) повышение цен на национальную сельскохозяйственную продукцию
 - 5) сокращение строительства новых объектов в промышленности, торговле, сфере услуг

Код участника: _____

ЗАДАЧИ

Полностью решенная задача оценивается в 10 баллов. Могут оцениваться частичные (неполные) решения.

Задача 1 (10 баллов)

По итогам роста цен за первый квартал 2022 года Правительство провело индексацию пенсий (повысила пенсию с учетом инфляции) пенсионерам на 4,5%. В результате баба Дуся получила 12000 рублей. Баба Дуся просмотрела данные статистики о росте цен за первый квартал 2022 года и получила следующую информацию: в январе цены выросли на 1%, в феврале – на 1,5%, в марте – на 2%. Сделав соответствующие расчеты, баба Дуся решила, что Правительство должно было повысить пенсию на 4,56% и, следовательно, недоплатило ей.

- А) Посчитайте, какую пенсию получала баба Дуся до повышения.
- Б) Определите кто прав, Правительство или баба Дуся, которая находится в здравом уме и до пенсии работала экономистом.
- В) Сколько рублей недоплатило Правительство бабе Дусе (по ее мнению)?

Задача 2 (10 баллов)

Уравнение функции спроса $Q_d = 168 - 4P$, функции предложения $Q_s = 16P + 48$. Государство установило налог с продажи каждой единицы товара в размере 4 ден.ед. Налог вносится в бюджет производителем. Определите:

- А) на сколько единиц изменится цена после введения налога
- Б) объем налоговых поступлений в бюджет

Задача 3 (10 баллов)

Инвестор за 2000 рублей купил государственную ценную бумагу, которая через год будет обратно выкуплена государством за 2600 рублей. Эту покупку инвестор частично оплатил собственными деньгами и частично – деньгами, взятыми в кредит в банке на год. Ставка банковского процента за кредит равна 25%. На собственные деньги, вложенные в бумагу, инвестор предполагает получить прибыль в размере 50%. Сколько собственных денег вложил инвестор в покупку ценной бумаги?