**Городская экономическая олимпиада Санкт-Петербурга**

**2022-2023**

**Районный этап.**

**5-6 класс**

**ЧАСТЬ 1 ТЕСТЫ**

**ТЕСТЫ 1. (20 баллов) Верно ли утверждение? Перенесите ответы в бланк ответов. За каждый верный ответ – 4 балла, неверный – 0 баллов.**

**1.1. Смешанной рыночной экономикой называется экономика, в которой каждое предприятие имеет долю государственного участия в основном капитале.**

|  |  |
| --- | --- |
| А) Верно; | Б) Неверно. |

**1.2. Монополизм выражается в сосредоточении производства какой-либо продукции в руках одного или нескольких производителей и всегда оценивается как негативное явление в рыночной экономике.**

|  |  |
| --- | --- |
| А) Верно; | Б) Неверно. |

**1.3. Комплексный план развития фирмы, который является главным обоснованием инвестиций, называется бизнес-план.**

|  |  |
| --- | --- |
| А) Верно; | Б) Неверно. |

**1.4. Экономическая прибыль возникает, если выручка фирмы превышает общие затраты на производство продукции за определенный период времени.**

|  |  |
| --- | --- |
| А) Верно; | Б) Неверно. |

**1.5. Общая численность населения составляла 146 млн. чел. Численность нетрудоспособных: 64 млн. человек, а численность трудоспособных, но не желающих работать: 6,5 млн. человек. Занято в производстве: 70 млн. человек. Количество безработных в стране составило 12 млн. человек.**

|  |  |
| --- | --- |
| А) Верно; | Б) Неверно. |

**ТЕСТЫ 2. (50 баллов) Выберите единственный верный ответ. Перенесите ответы в бланк ответов.  
За каждый верный ответ – 5 балла, неверный – 0 баллов.**

**2.1. Если норма прибыли составляет 25% к затратам, а затраты – 218 рублей, то отпускная цена продукта будет равна:**

|  |  |
| --- | --- |
| А)243 рубля; | Б) 272 рубля 50 копеек; |
| В) 54 рубля 50 копеек; | Г) 163 рубля 50 копеек; |
| Д) недостаточно данных для расчета. |  |

**2.2. Если определить свободное благо, как благо, распределяемое между членами общества путем прямого присвоения, то примером такого блага может быть:**

|  |  |
| --- | --- |
| А) яблоко в соседском саду; | Б) ягоды в лесу; |
| В) цветы на колхозном рынке; | Г) бублики на хлебозаводе; |
| Д) нет правильного ответа. |  |

**2.3. Если индивид оформил сберегательный вклад на год номиналом 1500 рублей под 20 процентов годовых, то какую сумму денег он сможет дополнительно получить через полгода:**

|  |  |
| --- | --- |
| А) 1800 рублей; | Б) 150 рублей; |
| В) 300 рублей; | Г) 0 рублей; |
| Д) недостаточно данных для расчета. |  |

**2.4. Какие из приведенных ресурсов или сырья являются невозобновляемыми:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| А) пшеница; | Б) железная руда; | В) древесина; |
| Г) все варианты верны; | Д) нет правильного ответа. |  |

**2.5. Предположим, что бригада из 10 человек, используя только простейший инструмент, в день собирает один станок. Фирма инвестирует средства в покупку электроинструмента, в результате время на сборку одного станка уменьшается до 1/10 дня. В данном примере иллюстрируется рост:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| А) фондоемкости; | Б) трудоемкости; | В) капиталоемкости; |
| Г) производительности труда; | Д) нет правильного варианта ответа. | |

**2.6. Допустим, потребителю срочно требуется какой-либо товар, и он готов заплатить за него любую (в рамках приемлемой для данной категории товаров) цену. Эта ситуация иллюстрирует следующее экономическое явление:**

|  |  |
| --- | --- |
| А) закон спроса; | Б) неэластичность спроса; |
| В) закон редкости ресурсов; | Г) эффект показного потребления; |
| Д) эффект подражания большинству. |  |

**2.7. К субъектам собственности относится:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| А) фирма; | Б) садовый участок; | В) автомобиль; |
| Г) озеро; | Д) нет правильного ответа. |  |

**2.8 Чтобы определить себестоимость единицы продукции необходимо:**

|  |
| --- |
| А) сложить все производственные и непроизводственные затраты; |
| Б) общие затраты фирмы разделить на объем выпуска; |
| В) из выручки вычесть прибыль; |
| Г) выручку разделить на объем выпуска; |
| Д) стоимость основного капитала разделить на его срок службы. |

**2.9 Какой из перечисленных факторов не принимается во внимание производителем при выведении функции предложения:**

|  |  |
| --- | --- |
| А) доходы потребителей; | Б) цена этого товара; |
| В) наличие и цены взаимозаменяемых товаров; | Г) наличие и цены взаимодополняемых товаров; |
| Д) цены факторов производства. |

**2.10 Если на рынке несколько крупных продавцов делят рынок, не сговариваясь между собой, то такая структура рынка называется:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| А) монополия; | Б) монополистическая конкуренция; | В) совершенная конкуренция; |
| Г) олигополия; | Д) картель. |  |

**ТЕСТЫ 3. (10 баллов) Выберите все верные ответы. Перенесите ответы в бланк ответов.  
За полностью верный ответ – 10 балла, неполный или неверный ответ – 0 баллов.**

**3.1. К каким категориям населения относится гражданин *N* в возрасте 40 лет, состоящий на учете в центре занятости:**

|  |  |
| --- | --- |
| А) неиституциональное население | Б) нетрудоспособное население |
| В) экономически активное население | Г) несамодеятельное население |
| Д) занятые | Е) безработные |

**ТЕСТЫ 4. (18 баллов) Установите соответствие. Каждое верно установленное соответствие – 6 баллов.**

**4.1. Установите соответствие между видами макроэкономической политики и ее инструментами:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Макроэкономическая политика* |  | *Инструменты макроэкономической политики* |
| 1. Экспансионистская фискальная политика.  2. Экспансионистская денежно-кредитная политики.  3. Сдерживающая денежно-кредитная политика. |  | А) снижение нормы обязательных резервов  Б) снижение ставки подоходного налога  В) повышение ставки налога на прибыль  Г) повышение учетной ставки процента |

**ЧАСТЬ 2 ЗАДАЧИ**

**ЗАДАЧА 1. (20 баллов)**

Ниже приведена таблица производственных возможностей для потребительских товаров (легковые автомобили) и капитальных товаров (торговые погрузчики):

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Тип продукта | Альтернативы (единиц штук каждого товара) | | | | |
| А | Б | В | Г | Д |
| Легковые автомобили | 0 | 2 | 4 | 6 | 8 |
| Торговые погрузчики | 30 | 27 | 21 | 12 | 0 |

1.1. Постройте кривую производственных возможностей для данного производства. На вертикальной оси отразите легковые автомобили.

1.2. Если производится альтернатива В, какова цена выпуска еще одного легкового автомобиля?

1.3. Если производится альтернатива В, какова цена выпуска еще одного торгового погрузчика?

1.4. Если производится альтернатива Г, что должно произойти, чтобы было произведено  
12 торговых погрузчиков и 7 легковых автомобилей.

**ЗАДАЧА 2. (8 баллов)**

На рынке товара Х при росте цены на 1 тугрик количество проданных товаров сокращается на 20 штук. При цене товара Х, равной 3 тугрика, было продано 40 штук товара Х. Как изменится выручка продавца при увеличении цены до 4 тугриков при прочих равных условиях?

**ЗАДАЧА 3. (8 баллов)**

Рентабельность – это доля прибыли в затратах фирмы. Фирма за определенный период получила выручку 48 млн. руб, а затрат за этот же период сделано на 40 млн руб. Какой в этом случае будет рентабельность фирмы? Ответ дайте в процентах.

**ЗАДАЧА 4. (8 баллов)**

Банк предлагает вклад под 24% годовых. Планируется открыть вклад на полгода. Какую сумму надо положить в банк, чтобы получить в конце этого срока 56 000 рублей?

**ЗАДАЧА 5. (8 баллов)**

Элементы использования валового внутреннего продукта (в текущих ценах, млрд руб.) представлены в таблице:

|  |  |
| --- | --- |
| **Год** | **2021** |
| **Валовой внутренний продукт,**  в том числе: |  |
| расходы на конечное потребление | 88 876 |
| домашних хозяйств | 64 805 |
| государственного управления | 23 277 |
| некоммерческих организаций, обслуживающих домашние хозяйства | 794 |
| валовое накопление | 29 376 |
| валовое накопление основного капитала | 25 969 |
| изменение запасов материальных оборотных средств | 3 407 |
| чистый экспорт | 12 505 |
| экспорт | 40 426 |
| импорт | 27 921 |

На основе приведенных данных рассчитайте ВВП в 2021 году.