Муниципальный этап

Всероссийской олимпиады школьников по экономике

**7,8 класс**

Продолжительность работы – **120 минут**

**Тестовые задания**

Максимальное количество баллов за тестовые задания – **40.**

**Часть 1.**

Первая часть теста включает **4 вопроса** типа «Верно/Неверно».

*Полный правильный ответ на каждый вопрос оценивается в* ***1 балл.***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| н/п | Вопрос | Макс. балл |
| 1 | Верно или нет, что национальная оборона и охрана внутреннего порядка – задача, которую НЕ решает государство при исправлении случаев «несостоятельности рынка»?  1) Да. 2) Нет. | 1 |
| 2 | Верно или нет, что превышение количества товара, которое при сложившейся цене хотят купить покупатели, над тем его количеством, которое по данной цене хотят продать продавцы, приводит к профициту?  1) Да. 2) Нет. | 1 |
| 3 | Верно или нет, что дифференцированные платежи, представляют собой ежемесячную уплату фиксированной суммы кредита?  1) Да. 2) Нет. | 1 |
| 4 | Фишинг – современный способ мошенничества с банковскими картами, осуществляемый через Интернет, который заключается в выманивании у людей их банковских данных: логинов, паролей, счетов, номеров и других необходимых сведений.  1) Да. 2) Нет. | 1 |
|  | **Всего** | **4** |

**Часть 2.**

Вторая часть теста включает **4 вопроса, в каждом из которых среди четырех вариантов нужно выбрать единственно верный или наиболее полный ответ**.

*Полный правильный ответ на каждый вопрос оценивается в* ***2 балла.***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| н/п | Вопрос | Макс. балл |
| 1 | Выберите среди перечисленных вариантов область, за достижения в которой была присуждена Нобелевская премия по экономике (Премия Шведского государственного банка по экономическим наукам памяти Альфреда Нобеля) в 2023 году:   1. объяснение ключевых гендерных различий на рынке труда; 2. поведенческая экономика; 3. полевые исследования проблем бедности; 4. теория аукционов и новые форматы аукционов. | 2 |
| 2 | Что из нижеперечисленного связано с интенсивными факторами экономического роста?   1. сокращение потерь рабочего времени; 2. увеличение продолжительности рабочей недели; 3. внедрение новых, более производительных, видов техники и технологии; 4. повышение коэффициента сменности работы оборудования. | 2 |
| 3 | При превышении доходов бюджета над расходами на уровне государственного бюджета возникает:   1. дефицит государственного бюджета; 2. профицит государственного бюджета; 3. сбалансированность государственного бюджета; 4. нет правильного ответа. | 2 |
| 4 | Увеличение налогов при прочих равных условиях приводит:   1. к перераспределению доходов и сокращению доходов населения; 2. к увеличению объем средств, которыми распоряжается государство; 3. к уменьшению конкурентоспособности продукции национального производства; 4. все вышеперечисленное верно. | 2 |
|  | **Всего** | **8** |

**Часть 3.**

Третья часть теста включает **4 вопроса, в каждом из которых среди четырех вариантов необходимо выбрать верные варианты**. Правильным ответом считается полное совпадение выбранного множества вариантов с ключом.

*Полный правильный ответ на каждый вопрос оценивается в* ***3 балла.***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| н/п | Вопрос | Макс. балл |
| 1 | Укажите дефекты рынка, которые дают экономическое оправдание государственному регулированию:   1. социальное неравенство; 2. монопольная власть;   3) внешние факторы;  4) несовершенная информация. | 3 |
| 2 | Какие утверждения верны в отношении прибыли коммерческой организации?  1) прибыль – плата за риск предпринимательской деятельности;  2) прибыль – разница между доходами и расходами организации;  3) прибыль – гарантированный доход коммерческой организации;  4) прибыль – стоимостной показатель. | 3 |
| 3 | Выберите ключевые вопросы личного финансового планирования.  1) Как распределить доходы и расходы?  2) Будет ли возможность накопить за определенный срок?  3) Как изменятся расходы, если придется платить по кредиту?  4) нет правильного ответа. | 3 |
| 4 | Какие условия необходимы для существования торговли:   1. альтернативные издержки производства благ, которыми собираются обмениваться участники торговли, должны быть различными у разных сторон; 2. транзакционные издержки на совершение сделки не должны превышать выигрыш от торговли; 3. условие совершенной конкуренции;   4) нет правильных ответов. | 3 |
|  | **Всего** | **12** |

**Часть 4.**

Четвертая часть теста включает **2 вопроса с открытым ответом**. Если задание предполагает численный ответ, нужно записать его без указания единиц измерения. При выполнении заданий разрешено использование электронно-вычислительной техники (в т.ч. калькуляторов), предоставленных организаторами.

*Полный правильный ответ на каждый вопрос оценивается в 8 баллов****.***

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| н/п | Вопрос | Макс. балл |
| 1 | Комплекс мер, реализуемых государством и направленных на регулирование общественных отношений, возникающих между потребителем и субъектом предпринимательской деятельности представляет собой:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 8 |
| 2 | Какова рентабельность капитала фирмы, основной капитал которой равен 6 млн. руб., оборотный капитал – 8 млн. руб. Заработная плата составляет 7 млн. руб., затраты фирмы на производство и продвижение товаров составляют 8 млн. руб. В течение года фирма реализовала товаров на сумму 17,5 млн. руб.?  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | 8 |
|  | **Всего** | **16** |

**Задачи**

Максимальное количество баллов за задачи – **60.**

Каждая задача оценивается максимум **в 20 баллов**, в т.ч. правильный ответ на каждый вопрос задачи оценивается максимум **в 10 баллов.**

Если не сказано иного, считайте все единицы товаров, ресурсов и активов во всех задачах бесконечно делимыми. Количество фирм и людей могут быть только целыми.

Старайтесь излагать свои мысли четко и писать разборчиво. Зачеркнутые фрагменты не будут проверены. Если вы хотите, чтобы зачеркнутая часть была проверена, явно напишите об этом в работе.

Всякий раз четко обозначайте, где начинается решение каждого пункта задачи. Не пропускайте ходы в решении.

Все утверждения, содержащиеся в вашем решении, должны быть либо общеизвестными, либо доказанными вами при решении задачи.

Во время написания второго тура вы можете выходить из аудитории только в сопровождении представителя оргкомитета не более чем на несколько минут¸ при этом выносить из аудитории задания и бланки решений запрещается.

При выполнении заданий разрешено использование электронно-вычислительной техники (в т.ч. калькуляторов), предоставленных организаторами.

**Задача 1.**

Функция спроса на товар имеет вид Qd=700-P. Функция предложения Qs=2P-200, где P -цена товара в руб., а Q – количество то товара в тысячах штук. Каковы равновесная цена и равновесное количество товара? Какими будут равновесная цена и равновесное количество товара при введении дотации производителю в размере 150 руб. на единицу товара?

**Задача 2.**

Рассмотрите следующие кривые спроса и предложения:

QD = 300 - 5P и QS= 2P – 50.

1) Что такое излишек потребителя и излишек производителя и каковы их величины на данном рынке? 2) Если государства хочет простимулировать продажи на рынке и вводит субсидию в виде фиксированной суммы в объеме 2 ед. на каждую проданную единицу товара (т.е. субсидию получает продавец), то что произойдет с равновесными ценой и количеством товара? (в расчетах допустимо округление до целых чисел).

**Задача 3.**

ООО «Щербинский фанерный завод» - крупнейший российский производитель древесноплитных материалов. Ежегодно предприятие выпускает 220 тыс.м3 фанеры широкого ассортиментного ряда, 300 тыс.м3 ламинированной ДСП различных декоров и уникальных тиснений.

Благодаря грамотному менеджменту, проведению маркетинговых мероприятий и наличию комплексной компьютерной сети, объединяющей все структуры завода, обеспечиваются эффективное управление и контроль производственно-сбытовой деятельности. Крупнейшая среди российских древесноплитных предприятий дилерская сеть позволяет доставлять фанерную продукцию ведущим строительным организациям более 60 стран мира, а ламинированную ДСП – крупнейшим мебельным производствам России и стран СНГ. Результаты финансово-хозяйственной деятельности компании представлены таблицах 1 и 2.

Таблица 1 – Показатели баланса ООО «Щербинский фанерный завод», тыс. руб.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Период, в RUB** | **На 31.12.2022** | **На 31.12.2023** |
| Нематериальные активы | 273 | 339 |
| Основные средства | 1 196 434 | 1 145 505 |
| Запасы | 393 164 | 339 443 |
| **БАЛАНС (АКТИВ)** | **2 317 323** | **2 474 946** |
| Уставный капитал | 147 105 | 147 105 |
| Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток) | 1 589 202 | 1 722 462 |
| Краткосрочные заемные обязательства | 0 | 0 |
| Краткосрочная кредиторская задолженность | 453 976 | 472 835 |
| **БАЛАНС (ПАССИВ)** | **2 317 323** | **2 474 946** |

Таблица 2 – Показатели отчета о финансовых результатах ООО «Щербинский фанерный завод»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Показатели** | **2022 год** | **2023 год** |
| Выручка | 6 653 796 | 6 032 654 |
| Себестоимость продаж | 4 357 740 | 4 027 346 |
| Валовая прибыль (убыток) | 2 296 056 | 2 005 308 |
| Коммерческие расходы | 414 407 | 361 512 |
| Управленческие расходы | 233 498 | 220 749 |
| Прибыль (убыток) от продаж | 1 648 151 | 1 423 047 |
| Чистая прибыль (убыток) | 1 316 740 | 510 153 |

1) На основании данных отчетности компании рассчитать темп прироста активов на 31.12.2023 года по сравнению с 31.12.2022 годом и сформулировать вывод. 2) Необходимо рассчитать рентабельность продаж (Чистая прибыль/Выручка) по итогам 2022 и 2023 годов, сформулировать вывод и пояснить, какие факторы могли повлиять на изменение рентабельности в 2023 году по сравнению с 2022 годом. (в расчетах допустимо округление до целых чисел).