

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:	2

	1) объяснение ключевых гендерных различий на рынке труда; 2) поведенческая экономика; 3) полевые исследования проблем бедности; 4) теория аукционов и новые форматы аукционов.	
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

	3) прибыль – гарантированный доход коммерческой организации; 4) прибыль – стоимостной показатель.	
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 $Q_d = 700 - P$. Функция предложения $Q_s = 2P - 200$, где P - цена товара в руб., а Q – количество 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:

$$Q_D = 300 - 5P \text{ и } Q_S = 2P - 50.$$

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 в 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).