

**Республиканская олимпиада по прикладной экономике, 2025 год.
12 класс. Время выполнения работы: 180 минут.**

I. Дополните определения, вставив пропущенные термины (1,5 баллов)		
1.	Совокупность лиц трудоспособного возраста, принимающих участие или готовых принять участие в экономической деятельности _____	1,5
2.	Документ, в котором указаны доходы и расходы государства на один финансовый год _____	1,5
3.	Форма дохода, получаемая предпринимателем за принятие на себя риска создания и ведения бизнеса _____	1,5
4.	Экономический эффект, выражающий снижение средних издержек на единицу продукции за счёт увеличения объема производства _____.	1,5
Итого баллов за раздел I:		
II. Определите истинность следующих утверждений и обоснуйте свой ответ. (2 балла) <i>(Правильный ответ - 1 балл, обоснование ответа - 1 балл.)</i>		
1.	С появлением электронных денег деньги перестают выполнять функцию сбережения стоимости. Истина/Ложь _____ _____ _____	2
2.	Экономическая эффективность в рыночной экономике возможна только при признании и защите государством прав частной собственности. Истина/Ложь _____ _____ _____	2
3.	Если правительство повысит минимальную заработную плату, это приведёт к увеличению спроса на труд. Истина/Ложь _____ _____ _____	2
4.	Косвенные налоги более справедливы, чем прямые, поскольку применяются равномерно ко всем гражданам. Истина/Ложь _____ _____	2

5.	<p>Даже при полной занятости рабочей силы сохраняется определённый уровень безработицы.</p> <p style="text-align: center;">Истина/Ложь</p>	2
6.	<p>Превышение импорта над экспортом способствует экономическому развитию, так как расширяет ассортимент товаров для потребителей.</p> <p style="text-align: center;">Истина/Ложь</p>	2
7.	<p>Если один из участников общества с ограниченной ответственностью приобретает долю другого участника, уставный капитал общества не изменяется.</p> <p style="text-align: center;">Истина/Ложь</p>	2
Итого баллов за раздел I:		
<p>III. Задания с выбором ответов</p> <p>Выберите правильный ответ и обоснуйте свой выбор. (3 балла)</p> <p><i>(Правильный ответ — 1 балл, обоснование — 2 балла.)</i></p>		
1.	<p>Какая из следующих ситуаций может привести к увеличению эластичности спроса на товар в зависимости от цены?</p> <p>a) наличие большого количества заменителей данного товара;</p> <p>b) недостаток информации о ценах;</p> <p>c) восприятие товара как жизненно необходимого;</p> <p>d) увеличение времени, необходимого для адаптации потребителей;</p> <p>e) снижение доходов населения.</p> <p><i>Обоснуйте выбор:</i></p>	3

2.	<p>Какие из следующих факторов могут способствовать росту производительности труда на предприятии?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) оснащение современным оборудованием и технологиями; b) увеличение числа работников без улучшения условий труда; c) регулярное повышение квалификации персонала; d) увеличение продолжительности рабочего дня сверх нормы; e) установление фиксированной цены на выпускаемую продукцию. <p><i>Обоснуйте выбор:</i></p> <hr/> <hr/> <hr/>	3
3.	<p>Какие из следующих условий характерны для рынка совершенной конкуренции?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) наличие ограниченного числа продавцов, способных влиять на цену; b) вход и выход с рынка без барьеров; c) дифференциация продукции по качеству и бренду; d) полная информированность всех участников рынка; e) возможность фирм самостоятельно устанавливать цены для максимизации прибыли. <p><i>Обоснуйте выбор:</i></p> <hr/> <hr/> <hr/>	3
4.	<p>Какое из следующих явлений отражает наличие внешнего эффекта (экстерналии)?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) снижение цены на товар вслед за уменьшением ставки НДС; b) увеличение производства мёда пасечником с целью получения личной выгоды; c) загрязнение окружающей среды заводом, влияющее на здоровье местных жителей; d) рост спроса вследствие рекламной кампании; e) инвестиции предприятия в продвижение собственного бренда. <p><i>Обоснуйте выбор:</i></p> <hr/> <hr/> <hr/>	3
5.	<p>Уровень безработицы в экономике составляет 6 %, уровень фрикционной безработицы — 2 %, структурной — 3 %. Каков уровень естественной безработицы?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) 1 %; b) 5 %; c) 6 %; d) 3 %. <p><i>Покажите расчёт:</i></p>	3

	<hr/> <hr/> <hr/>	
6.	<p>Какие из ниже перечисленных относятся к косвенным факторам экономического роста?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) природные ресурсы; b) совокупный спрос; c) технологический капитал; d) налогово-бюджетная политика; e) трудовые ресурсы. <p><i>Обоснуйте выбор:</i></p> <hr/> <hr/> <hr/>	3
7.	<p>Какие из ниже перечисленных могут быть использованы в качестве источников финансирования дефицита государственного бюджета?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) предоставление субсидий экспортёрам; b) выпуск государственных облигаций; c) сбор таможенных пошлин; d) внешние заимствования; e) предоставление социальных выплат. <p><i>Обоснуйте выбор:</i></p> <hr/> <hr/> <hr/>	3
8.	<p>Какой из следующих примеров свидетельствует о защите прав интеллектуальной собственности?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) регистрация товарного знака в уполномоченном органе; b) покупка земельного участка для строительства предприятия; c) свободная публикация научной статьи в интернете; d) получение патента на технологическое изобретение; e) получение лицензии на осуществление предпринимательской деятельности. <p><i>Обоснуйте выбор:</i></p> <hr/> <hr/> <hr/>	3
9.	<p>Чем отличается Центральный банк от коммерческих банков?</p> <ul style="list-style-type: none"> a) предоставляет кредиты населению; b) осуществляет эмиссию денег; c) ведет счета физических лиц; 	3

	<p>d) выпускает банковские карты и обслуживает предприятия. <i>Обоснуйте выбор:</i></p> <hr/> <hr/> <hr/>																												
10.	<p>В экономике за год были зафиксированы следующие расходы (в млрд леев): потребительские расходы - 50; государственные расходы - 20; валовые инвестиции - 15; экспорт - 10; импорт - 8. Амортизация основных фондов составила 5 млрд леев. Какова величина валового внутреннего продукта?</p> <p>a) 108 млрд леев; b) 95 млрд леев; c) 83 млрд леев; d) 87 млрд леев; e) 92 млрд леев.</p> <p><i>Покажите расчёт:</i></p> <hr/> <hr/> <hr/>	3																											
Итого баллов за раздел III:																													
IV. Probleme (rezolvați și argumentați răspunsul) (15 p.)																													
1.	<p>Компания «ЭкоФрукт» SRL, работающая в сфере переработки фруктов, производит натуральные соки из яблок и слив, фасуемые в стеклянные бутылки объемом 1 литр. Продукция распространяется по всей стране и известна своим высоким качеством. В 2023 году деятельность осуществлялась на одном производственном центре в Унгенах.</p> <p>В 2024 году компания решила открыть новый филиал в Кишиневе, что позволило увеличить объем продаж, но также повлекло за собой рост операционных затрат. Для укрепления позиций на рынке цена продажи была немного снижена.</p> <p>Данные о продажах и расходах представлены ниже:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Показатель экономический</th> <th>2023 год</th> <th>2024 год</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Объем продаж (тыс. литров)</td> <td>800</td> <td>1 100</td> </tr> <tr> <td>Цена продажи за литр (леи)</td> <td>24,00</td> <td>22,50</td> </tr> <tr> <td>Аренда и коммунальные услуги (тыс. леев)</td> <td>600</td> <td>850</td> </tr> <tr> <td>Зарплаты административного персонала (тыс. леев)</td> <td>1 200</td> <td>1 400</td> </tr> <tr> <td>Сырьё – фрукты (тыс. леев)</td> <td>5 200</td> <td>8 250</td> </tr> <tr> <td>Упаковка и этикетки (тыс. леев)</td> <td>2 400</td> <td>3 630</td> </tr> <tr> <td>Электроэнергия для производства (тыс. леев)</td> <td>400</td> <td>550</td> </tr> <tr> <td>Зарплаты производственных рабочих (тыс. леев)</td> <td>2 800</td> <td>4 070</td> </tr> </tbody> </table> <p>Используйте данные из таблицы для расчёта следующих показателей для каждого года: Общую сумму постоянных издержек, Общую сумму переменных издержек, Общую сумму издержек, Себестоимость единицы продукции, Общую выручку от продаж, Общую прибыль, Прибыль на единицу продукции, Рентабельность в расчёте</p>	Показатель экономический	2023 год	2024 год	Объем продаж (тыс. литров)	800	1 100	Цена продажи за литр (леи)	24,00	22,50	Аренда и коммунальные услуги (тыс. леев)	600	850	Зарплаты административного персонала (тыс. леев)	1 200	1 400	Сырьё – фрукты (тыс. леев)	5 200	8 250	Упаковка и этикетки (тыс. леев)	2 400	3 630	Электроэнергия для производства (тыс. леев)	400	550	Зарплаты производственных рабочих (тыс. леев)	2 800	4 070	15
Показатель экономический	2023 год	2024 год																											
Объем продаж (тыс. литров)	800	1 100																											
Цена продажи за литр (леи)	24,00	22,50																											
Аренда и коммунальные услуги (тыс. леев)	600	850																											
Зарплаты административного персонала (тыс. леев)	1 200	1 400																											
Сырьё – фрукты (тыс. леев)	5 200	8 250																											
Упаковка и этикетки (тыс. леев)	2 400	3 630																											
Электроэнергия для производства (тыс. леев)	400	550																											
Зарплаты производственных рабочих (тыс. леев)	2 800	4 070																											

на общую сумму издержек.

Заполните таблицу, приведённую ниже, результатами расчётов:

Год	Объём продаж (тыс. литров)	Цена реализации (леев)	Постоянные издержки (тыс. леев)	Переменные издержки (тыс. леев)	Общие издержки (тыс. леев)	Себестоимость единицы продукции (леев)	Общая выручка (тыс. леев)	Общая прибыль (тыс. леев)	Прибыль на единицу продукции (леев)	Рентабельность в расчёте на издержки (%)
2023										
2024										

Проанализируйте динамику изменений общей прибыли и рентабельности в 2024 году по сравнению с 2023 годом.

Сделайте выводы об эффективности деятельности компании после расширения производства.

2.

Министерство экономики публикует ежегодные макроэкономические данные для анализа экономической динамики.

Данные за 2024 год:

- Потребительские расходы домохозяйств (С): 210 млрд леев
- Валовые инвестиции (I): 50 млрд леев
- Государственные расходы (G): 42 млрд леев
- Экспорт товаров и услуг (X): 65 млрд леев
- Импорт товаров и услуг (M): 70 млрд леев
- Номинальный ВВП в 2023 году: 275 млрд леев
- Дефлятор ВВП в 2024 году (по сравнению с 2023 годом): 109 %

Выполните расчёты: Номинальный ВВП за 2024 год, Реальный ВВП за 2024 год, Темп роста реального ВВП в 2024 году по сравнению с 2023 годом.

Заполните таблицу, приведённую ниже, результатами расчётов:

Показатель	Формула расчёта	Значение (млрд леев)
Номинальный ВВП 2024 года (ВВП в ценах текущего года)		
Реальный ВВП 2024 года (ВВП в ценах 2023 года)		
Темп роста реального ВВП (%)		

Какие выводы можно сделать относительно динамики национальной экономики в 2024 году по сравнению с 2023 годом (сравните динамику ВВП как в текущих ценах, так и динамику реального ВВП, рассчитанного в постоянных ценах)?

Объясните, зачем необходимо пересчитывать ВВП 2024 года в ценах 2023 года.

15

	<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>	
Итого баллов за раздел IV:		
V. Комментарии и экономические рассуждения (4 балла) (Прокомментируйте и обоснуйте своё мнение относительно предложенной проблемы / ситуации / утверждения.)		
1.	<p>В 2024 году Правительство значительно увеличило государственные расходы на инфраструктуру и заработную плату бюджетников. Через несколько месяцев Национальное бюро статистики зафиксировало рост инфляции на 6,5 %.</p> <p>Задание: Проанализируйте взаимосвязь между государственными расходами и инфляцией. Как увеличение совокупного спроса может повлиять на общий уровень цен? Какие риски и преимущества включает в себя политика стимулирования экономики посредством государственных расходов?</p>	4
2.	<p>В 2025 году администрация Трампа ввела 10%-ную пошлину на все импортные товары, независимо от их происхождения. Кроме того, были введены специальные тарифы:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 25 % на немецкие автомобили, • 145 % на текстиль из Китая, • 31 % на экспорт из Республики Молдова, • 70 % на сыры из Швейцарии. <p>Эти меры были представлены как способ «защиты американской промышленности», однако вызвали международную критику и опасения по поводу новой мировой торговой войны.</p>	4

	<p>Задание: <i>Прокомментируйте последствия введения этих тарифов для:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>стран-экспортёров в США, включая Республику Молдова;</i> • <i>потребителей и экономики США;</i> • <i>баланса международной торговли.</i> <p>Выскажите своё мнение: <i>Являются ли тарифы эффективным решением или угрозой для мировой экономики?</i></p>	
3.	<p>Всё больше молодых людей инвестируют в криптовалюты как способ накопления или спекуляции. В то же время центральные банки предупреждают, что цифровые активы не регулируются и могут поставить под угрозу финансовую стабильность в случае вытеснения классических валют из экономических операций.</p> <p>Задание: <i>Прокомментируйте роль криптовалют в современной экономике. Каковы могут быть их преимущества и риски по сравнению с традиционными деньгами? Как криптовалюты могут влиять на денежное предложение, контроль инфляции и государственную денежно-кредитную политику?</i></p>	4

4.	<p>Всё больше компаний внедряют решения на базе искусственного интеллекта (ИИ) в такие области, как маркетинг, бухгалтерский учёт, перевод текстов, поддержка клиентов и т. д.</p> <p>Это приводит к росту эффективности, но также вызывает реструктуризацию рабочих мест, ранее занимаемых людьми.</p> <p>Задание: Прокомментируйте влияние использования искусственного интеллекта на рынок труда.</p> <p><i>Проанализируйте возможные экономические последствия в терминах:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>производительности труда;</i> • <i>занятости рабочей силы;</i> • <i>специализации и появления новых профессий.</i> <p><i>Какие меры, по вашему мнению, должны принять образовательные учреждения для подготовки рабочей силы к новым экономическим условиям?</i></p>	4
5.	<p>На протяжении истории экономисты выражали разные мнения относительно роли государства в экономике:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Адам Смит (XVIII век) Считал, что государство должно вмешиваться минимально. Если каждый человек будет следовать своим интересам в условиях свободного рынка, «невидимая рука» приведёт экономику к равновесию. Государство должно обеспечивать порядок, справедливость и оборону, не вмешиваясь в экономическую деятельность. • Фридрих Лист (XIX век) Немецкий экономист утверждал, что развивающимся странам, таким как Республика Молдова, необходимо государственное вмешательство. Он считал, что государство должно поддерживать национальные отрасли, вводить таможенные пошлины, предоставлять субсидии и инвестировать в инфраструктуру до достижения международной конкурентоспособности. 	4

- **Джон Мейнард Кейнс (XX век)**

Кейнс писал в условиях Великой депрессии 1929 года. Он считал, что рынок не всегда способен к саморегулированию и что государство обязано вмешиваться в периоды кризиса. Он поддерживал идею значительных государственных расходов, инвестиций и активной фискальной политики для стимулирования совокупного спроса и снижения безработицы.

Задание:

Выразите своё аргументированное мнение:

Какая из этих трёх экономических концепций наиболее подходит для Республики Молдова в 2025 году?

Обоснуйте ответ с точки зрения:

- *экономического развития,*
- *повышения благосостояния граждан,*
- *стабилизации рынка труда и цен.*

Итого баллов за раздел III:

Итого баллов: