



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

**Российская академия народного хозяйства и государственной службы
при Президенте Российской Федерации**

Олимпиада школьников РАНХиГС

Заключительный этап

Класс	11
Профиль	ФИНАНСОВАЯ ГРАМОТНОСТЬ
Фамилия	КУФЁЛКИНА
Имя	ДАРЬЯ
Отчество	АНАТОЛЬЕВНА
Страна	РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
Регион	РЕСПУБЛИКА МАРИЙ ЭЛ

ВСЕГО СТРАНИЦ

1 4

ПОДПИСЬ УЧАСТНИКА



Задание 1

Задание 1 А

$$91100 \cdot 2 = 182200$$

$$171080 \cdot 0,065 = 182200,2$$

Ответ: 171080

- При инфляции 8,7% за год решение внести деньги на вклад будет выгодным, потому что инфляция - это повышение стоимости товара, не уменьшающее его качество, что ведет к обесцениванию денег. Во вкладе при данной инфляции обесценивания не происходит, и если хранить деньги наличными, то они обесцениваются.



Задание 1 Б. Таблица

Ситуация	Расчет налогового вычета и итоговая сумма, рублей	Пояснения (кто может оформить и при каких условиях)
1	$84000 \cdot 13\% =$ 8320 руб	Оформить может отец семьи.
2	$50.000 \cdot 13\% = \underline{6500 \text{ руб}}$	Вычет положен в размере фактически произведенных расходов на обучение, но не более 50000 руб. Оформить может мать семьи
3	$32000 \cdot 13\% = 4160$	Оформить может отец семьи





Вопросы	Расчет налогового вычета и итоговая сумма, рублей	Пояснения (кто может оформить и при каких условиях)
1. Сколько всего рублей всего получит отец?	$8\ 320 + 4\ 160 =$ $12\ 480$ рублей	
2. Сколько всего рублей всего получит мать?	6 500 рублей	
3. Какая сумма поступит в семейный бюджет благодаря оформлению налоговых вычетов?		



Задание 1 В

3. Золотые памятные монеты со временем увеличивают свою ценность и стоимость,

5. Марат Викторович имел небольшой пакет облигаций федерального займа, может быть уверен в получении ~~10~~ постоянных % от облигаций.



Задание 1 Г

Письма	Совет (разъяснение, на что обратить внимание)
1	1. Максим Исав должен обратить внимание на то, что банк не ^{предлагает} работу финансовым аналитиком ^{человеку} без образования. 2. Также работодателем не будет просить первоначальный взнос для работы. Поэтому Максиму следует бы ^{еще} сильнее узнать о данной банке.
2	1. Сайт для регистрации. Часто мошенники используют разные ссылки, где нужно зарегистрироваться, но с помощью них они и ^{получают} личные данные. 2. Перевод денег, чтобы выполнить задание, данных запрос также часто является мошенничеством, потому что нет никакой гарантии, что работу предоставят.
3	Максиму необходимо изучить данную краудфандинговую платформу Designer 24, например, почитать отзывы, узнать о их проекте.
Вывод:	Я считаю, что вариант в письме 3, является ^{является} самым безопасным для заработка, потому что Максим ничего не потеряет. В случае мошенничества он получит не ^{получит} опыт. Письмо 2 имеет в себе признаки мошенничества.



Задание 2

Развернутый ответ. Могут быть заполнены не все строки.

Мероприятие	Сумма	Обоснование
Строительство спортивной площадки, 1 ед.	1, 8 млн. руб.	В городе много молодежи, которые любят кататься на роликах, велосипедах и самокатах. Также жители предпочитают отдыхать на свежем воздухе, посещать спортивные мероприятия и спортивное ориентирование.
Строительство есть стоянки для велосипедов, 20 ед.	1, 2 млн. руб.	В городе есть множество молодежи, которая передвигается ^{на} велосипедах, поэтому для удобства необ передвижения необходимы стоянки для велосипедов.
Оборудование и установка фонтана на центральной площади	1 млн. руб.	Жители города предпочитают проводить время на свежем воздухе и для красоты и инфраструктуры города, было бы не хорошо установить фонтан на центральной площади.
Прокладывание велодорожек (4 маршрута)	4, 8	Для безопасности передвижения молодежи на велосипеде, необходимо проложить велодорожки.



Качество жизни – это

СТРАНИЦА

--

 7 ИЗ

1	4
---	---



Обоснования вашего предложения (как оно способствует повышению качества жизни)

Обоснование 1

Реализация моего предложения улучшит инфраструктуру города, благодаря созданию велодорожек, ^{стоянок} парковок для велосипедов и реконструкции автомобильных остановок у жителей города не будет проблем с передвижением по городу, что способствует повышению качества жизни.

Обоснование 2

Оборудование и установка фонтана на центральной площади увеличит количество мест для посещения и сделает город более красивым, где людям будет приятно находиться, что также влияет на повышение качества жизни.

Обоснование 3

Строительство спортивных площадок позволит сделать население более спортивным, потому что ^{большинство} люди, когда им предоставится благоприятное место для деятельности, ~~не~~ желают использовать его для саморазвития, что способствует повышению качества жизни.



Аргументы, подтверждающие позицию	Аргументы, опровергающие позицию
А1 Потеря денежных средств, наличные деньги легче потерять и не найти, их не будет возможности вернуть, а если потерять банковскую карту, на которой хранятся денежные средства, то её можно заблокировать и перевести деньги на другую карту что позволит сохранить ваши деньги.	Б1 Необдуманные расходы. Безналичные деньги не удобны тем, что когда человек не видит денежные средства, то он не следит за их расходами и не тратит этим много.
А2 Мошенничество. Ворами легче украсть наличные денежные средства потому что они никак не защищены, по сравнению с безналичными деньгами, которые	Б2 Не всем удобно пользоваться безналичными деньгами. Многие пенсионеры не знают, как пользоваться терминалами и банкоматами, поэтому им легче использовать наличные деньги.



Аргументы, подтверждающие позицию	Аргументы, опровергающие позицию
А3 Удобство. Наличные деньги занимают огромное количество места, что не удобно в использовании, а безналичные деньги могут храниться на карте, которая не занимает много места или в мобильном телефоне.	Б3 Не всегда работает. Бывают случаи, когда при оплате не срабатывает карта или у терминала сбой с интернетом, что не позволяет произвести оплату* и вызывает неудобства.



Задание 4
Задание 4 А. Решение

Бухгалтерские издержки:

$$310\,000 \cdot 12,9\% = 39\,990$$

$$310\,000 + 39\,990 = 349\,990 \text{ - выплаты Роберт за кредит с \%}$$

$$349\,990 + 95\,000 = 444\,990 \text{ - бухгалтер. издержки}$$

Экономические издержки

$$3/11 \text{ в офисе за год} = 63\,000 \cdot 12 = 756\,000$$

$$\% \text{ за сбережения: } 95\,000 \cdot 8,5\% = 8\,075$$

$$756\,000 + 8\,075 = 764\,075 \text{ - невидимые внутр. издержки}$$

$$764\,075 + 444\,990 = 1\,209\,065$$

Бухгалтерские издержки составят 444 990 рублей

Экономические издержки составят 1 209 065 рублей

Задание 4 Б. Расчет

$$1) \text{ Выручка} = 180\,000 \cdot 12 = 960\,000$$

$$- \% = 960\,000 - 124\,800 = 835\,200$$

$$\text{Издержки} = 213\,000 + 460\,000 = 673\,000$$

$$\# \text{ Издержки} < \text{выручка} (-\%)$$

Вывод: предприятию это производить выгодно





2. Условия привлечения подростка

Условие 1

Письменное согласие родителей
или законных представителей на рабочий
труд.

Условие 2

Рабочий режим: неполный и
дневной.

Условие 3

Труд не должен быть тяжёлым и
негативно отражаться на здоровье и психике.

Условие (дополнительное)

Труд Работа не должна негативно
мешать получению образования

3. Расчет возможного налога УСН

$$\left(\frac{85200 - 67300}{162200} \right) \cdot 15\% = 24330.$$

Сумма налога 24 330 рублей



Задание 5
Задание 5 А. Расчет

$$\begin{aligned}
 1\sqrt{.} \quad & 275.000 \cdot 15\% = 41250 \\
 & 41250 + 275000 = 316250 \\
 & 316250 : 36 = 8784,72
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 2\sqrt{.} \quad & \cancel{275} \cdot 8784,72 \cdot 30 = 263541,6 - \text{заплата} \\
 & \quad \quad \quad \text{30} \quad \text{2,5} \quad \text{209} \\
 & 316250 - 263541,6 = 52708,4 = 52709 \approx 53000
 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned}
 3\sqrt{.} \quad & 53000 \cdot 0,38 = 20140 \\
 & 20140 \cdot 6 \text{ мес} = 120840
 \end{aligned}$$

Размер ежемесячного платежа по кредиту составит 8784,72 рублей

Размер наличных, снятых героем с кредитной карты, составит 53000 рублей.

Сумма, которую герой заплатит банку помимо основного долга (сумма дополнительных расходов героя при принятом решении воспользоваться кредитной картой) составит 120840 рублей.

Задание 5 Б. Принятое решение героя после того, как он выяснил, что нет средств на ежемесячный платеж по кредиту в банке:

Я считаю, что решение Анастасии было неправильное, потому что так она смогла во время вернуть кредит и пользование кредитной карты, позволив ей не просрочить и выплатить кредит, но и перекрывать один кредит, занимая денежные средства в другом месте, не приведет к решению проблемы.



Вывод

Анастасия поступила неправильно

Рекомендации герою для финансово грамотного решения сложившейся ситуации:

Рекомендация 1

Проводить большее количество мероприятий
когда поняла, что данного количества
не хватит для погашения кредита.

Рекомендация 2

Найти способ заработка денежных
средств для погашения кредита

