



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	ПЕТРОВ
Имя	ИЛЬЯ
Отчество	МАКСИМОВИЧ
Страна	РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
Регион	КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ

ВСЕГО СТРАНИЦ

1 4

ПОДПИСЬ УЧАСТНИКА



Задание 1
Задание 1 А

1. Саме следует накопить ~~91100~~ по 91100 руб. на каждого ребенка $\Rightarrow 91100 \cdot 2 = 182200$. Математическое ожидание; фактическое значение $\Rightarrow$ одну часть математического ожидания 91100 - нужно составить уравнение: $x \cdot 1,065 = 182200 \Rightarrow x = 171049,81$ рублей

Ответ: 171049,81 рублей

2. При выборе нормы индивидуального "выгод" выгоды "чел." ~~и~~ временные средства в капитал, т.е. при ~~и~~ временные деньги в капитал индивидуальная способность не, но есть способность капиталовая способность индивидуальная капиталовая. При выборе средств на выгоды все будет зависеть от нормы индивидуальной.

при 4% - выгоды сможет увеличить свой капитал

при 6,5% - сохранить капиталовую способность капиталов.

при 8,4% - капиталовая способность, но не так сильно, как бы выгоды отдачи капитал в капитал.





Задание 1 Б. Таблица

Ситуация	Расчет налогового вычета и итоговая сумма, рублей	Пояснения (кто может оформить и при каких условиях)
1	$64000 \cdot 0,13 = 8320 \text{ (руб.)}$ $8320 \cdot 12 = 99840 \text{ (руб.)}$ Ответ: 99840 (руб.)	Подать имеет право Максим Викторович. При условии что он не производит вычет = 20000 (руб.)
2	$61000 \cdot 0,13 = 4930$ $61000 \cdot 0,13 = 4930 \text{ (руб.)}$ $4930 \cdot 12 = 95160 \text{ (руб.)} \Rightarrow$ Ответ: 50000	Подать имеет право Анна Сергеевна, при условии что у нее нето- ды в иной форме, и не производит никаких налоговых вычетов на данную сумму
3	$32000 \cdot 0,13 = 4160 \text{ (руб.)}$ $\neq 32000 \cdot 0,13 = 4160 \text{ (руб.)}$ $4160 \cdot 12 = 49920 \text{ (руб.)}$ Ответ: 49920.	Подать имеет право Максим Викторович, если не производит еще вычетов на другую при общей сумме вычета 50000 (руб.)





Вопросы	Расчет налогового вычета и итоговая сумма, рублей	Пояснения (кто может оформить и при каких условиях)
1. Сколько всего рублей всего получит отец?	$40920 + 99840 = 140760$ $42000 \cdot 12 \cdot 0,13 = 65520$ - вычитаемый Мамин за год НДФЛ $\Rightarrow$ Ответ: 112320 рублей	Отец не может считать вычет больше уплачено в НДФЛ.
2. Сколько всего рублей всего получит мать?	50000 $52000 \cdot 12 \cdot 0,13 = 81120$ - вычитаемый Минус за год НДФЛ. Ответ: 50000 руб.	Мать также не может учесть больше уплачено в НДФЛ.
3. Какая сумма поступит в семейный бюджет благодаря оформлению налоговых вычетов?	$50000 + 112320 =$ $= 162320$ руб.	





Задание 1 В

1. Ответ: 1; 5

2. Первый вариант является ликвидным, потому что фирма сама создает рынок, следовательно она может и не производить, сейчас очень ценится работа удаленными работниками, поэтому спрос на данный товар будет, а следовательно отсутствие чужих работников, уровень будет высоким за низкие издержки производства. Второй

вариант является ликвидным, благодаря надежности облигаций федерального займа, и высокого дохода, отсутствию чужих издержек.

Вариант 2 и 4 является не ликвидным из-за отсутствия спроса, и из-за того, что стоимость предложения будет меньше стоимости покупки.

Вариант 3 может быть ликвидным, при резком увеличении цен на золото все покупатели или все в компании есть деньги, чтобы покупать, но чаще всего покупатели золота боялись, т.к. цена золота в долларах 909, оно очень дорогое, и как только покупатели выйдут золото из доллара оно падает в цене из-за спекулятивных вложений, снижения цены золота из-за войны, кризиса и т.д.





Задание 1 Г

Письма	Совет (разъяснение, на что обратить внимание)
1	Стоит обратить внимание на то, что для начала работы требуется привести 25 000 рублей, также стоит отметить, что несовершенством является отсутствие обязанности работодателя, в письме не указано, какая компания предложит работу.
2	Также стоит обратить внимание на то, что для начала работы требуется привести 500 000 рублей, в письме не указано, какая компания предложит работу.
3	В письме указано название компании, для начала работы не требуется приводить деньги, в письме прописаны суть рабочего процесса.
Вывод:	Исходя из выше указанного могу сделать вывод, что только зная свои потребности для заработка, остальные имеют различные потребности.



Задание 2

Развернутый ответ. Могут быть заполнены не все строки.

Мероприятие	Сумма	Обоснование
Промысловый вылов рыбы	4,8 млн	Важное мероприятие для поддержки рыбного хозяйства, которое приносит доход на рыб
Строительство страниц для высшего уровня, 2000	1,2 млн	Это поможет жителям поддерживать свои интересы, а также на высшем уровне поддерживать их жизнь будет рад постройке.
Реконструкция автобусных остановок, 1000	1,5 млн	Виталий Владимирович выдал на высшем уровне, решил и т.д., но они будут жить на остановке, а реконструкция остановок не даст им возможность получить доход.
Строитель- ство жилой площади	2,3 млн	Может быть будет проводить активный доход.



Итого	9,8	

Качество жизни – это

качество обеспечения жизнедеятельности человека, оно определяется уровнем потребности, ВВП на душу населения и др.





Обоснования вашего предложения (как оно способствует повышению качества жизни)

Обоснование 1

Трудности не помогут развивать здоровый образ жизни, заставят многих людей прийти к автомобилю на работу, так как из-за отсутствия велопарковки люди будут ездить на автомобиле, что приведет к увеличению количества автомобилей на дорогах, что приведет к увеличению количества выбросов.

Обоснование 2

Трудности не уменьшат количество выбросов, так как люди будут ездить на автомобиле, что приведет к увеличению количества автомобилей на дорогах, что приведет к увеличению количества выбросов.

Обоснование 3

Трудности не позволят улучшить качество обслуживания общественным транспортом. Будет много людей ездить на автомобиле, что приведет к увеличению количества автомобилей на дорогах, что приведет к увеличению количества выбросов.





Задание 3

Аргументы, подтверждающие позицию	Аргументы, опровергающие позицию
А 1 <i>Бумажные деньги удобны пользоваться, поэтому удобнее носить карту или тилдер, вместо денег.</i>	Б 1 <i>С оплатой картой банк и продавец будут дружить (экономия), поэтому при крупных покупках, например покупки мебели продавец даст скидку на покупку за наличные.</i>
А 2 <i>Надо ж таки носить с собой карту, потому что если карту украл или она выпадет из кармана и можно заблокировать и вернуть.</i>	Б 2 <i>Ну за простоту и скорость платежа денежными средствами удобнее и быстрее, чем картой. Увеличенная оплата наличными в интернете.</i>





Аргументы, подтверждающие позицию	Аргументы, опровергающие позицию
А3 Если ты платишь картой тебе не нужно отчитываться по счету, сумму или давать сдачи, вы платите по чеку.	Б3 Суммой банк может вычитать, тогда человек получит другой процент своих кредитов, возможно.



Задание 4
Задание 4 А. Решение

$$1. \text{ Бухгалтерские издержки} = 310000 \cdot 1,129 + 95000 = 444990$$

$$2. \text{ Экономические издержки} = 444990 + 63000 \cdot 12 + 95000 \cdot 0,085 = 444990 + 756000 + 8075 = 1209065$$

 Бухгалтерские издержки составят 444990 рублей

 Экономические издержки составят 1209065 рублей

Задание 4 Б. Расчет

$$\begin{aligned} 80000 \cdot 12 &= 960000 - \text{выручка за год} \\ 213000 &- \text{годовые издержки} \\ 460000 &- \text{периодические расходы на деньги для инвестиций} \\ 960000 - 213000 - 460000 &= 287000 \text{ рублей} \\ \text{Прибыль} &= 287000 \end{aligned}$$

 Вывод: предприятию это производить выгодно


2. Условия привлечения подростка

Условие 1

Отсутствие испытательного срока

Условие 2

Работа в свободное от учебы время

Условие 3

Работа в дневное время.

Условие (дополнительное)

Рабочий день не более 4 часов.

3. Расчет возможного налога УСН

Сумма налога _____ 0 _____ рублей



Задание 5

Задание 5 А. Расчет

$$\begin{aligned}
 & \cancel{1245000} \cdot 0,15 = \cancel{41250} - \text{ежегодная выплата} \\
 & \frac{41250 \cdot 3 + 245000}{36} = 11046,39 \\
 & 2) \cancel{11046,39} \cdot 6 = \cancel{66458,33} \Rightarrow 64000 \\
 & 3) \cancel{64000} + \frac{38\%}{2} = \cancel{49490} \\
 & \frac{49490}{1,25} = 39592 \\
 & KA = \frac{1,25(1+1,25)^{36}}{(1+1,25)^{36}-1} = \frac{1,25(1+1,25)^{36}}{(1+1,25)^{36}-1} = 1,25 \cdot 2,25 = 2,8125 \\
 & AP = 240000 \cdot 2,8125 = 450345 \\
 & \frac{450345}{36} = 12509,58 \\
 & 2) 12509,58 \cdot 6 = 75057,48 \Rightarrow 124000 \\
 & 3) 124000 \cdot 1,19 = 147560 \quad 147560 - 124000 = 23560
 \end{aligned}$$

Размер ежемесячного платежа по кредиту составит 21093,45 рублей

Размер наличных, снятых героем с кредитной карты, составит 124000 рублей.

Сумма, которую герой заплатит банку помимо основного долга (сумма дополнительных расходов героя при принятом решении воспользоваться кредитной картой) составит 23560 рублей.

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

Герой не сможет вернуть кредит, с помощью которого он взял деньги. Чтобы вернуть деньги, он должен будет продать свою квартиру, во вторую очередь, продать свой автомобиль, а в третью очередь, продать свой бизнес.



Вывод

И стоит погасить один кредит, за счет ~~другого кредита~~ взятого второго.

Рекомендации герою для финансово грамотного решения сложившейся ситуации:

Рекомендация 1

Стоит заранее рассчитать свои возможности погашения кредита. Попытаться оформить себе от ситуаций, в которые вы не сможете вовремя выплатить задолженность.

Рекомендация 2

Если ~~вынужден~~ проигрывать ситуацию, в которой вы не можете платить по договорным обязательствам, лучше займите у друзей и близких.
Если нет такой возможности, то попытайтесь заморозить свои долги. Банк предоставляет такую возможность может заморозить в случае потери работы и других случаев.

