



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
Российская академия народного хозяйства и государственной службы
при Президенте Российской Федерации

Олимпиада школьников РАНХиГС

Заключительный этап

Класс	6
Профиль	ФИНАНСОВАЯ ГРАМОТНОСТЬ
Фамилия	КОЛЕСОВ
Имя	ЛЕВ
Отчество	КОНСТАНТИНОВИЧ
Страна	РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
Регион	МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

ВСЕГО СТРАНИЦ

10

ПОДПИСЬ УЧАСТНИКА

Колесов



Задание 1

Задание 1 А

7) $70000 + 45000 = 115000$ (р.) - всего денег
после покупки зарплат

2) ~~115000 + 20000 = 135000 (р.) - всего~~
денег с учётом подарков

~~3) 735,000 - 80,000 = 110,000~~

3) $(115000 - 80000) \cdot 10 = 350000$ (p)

$$4) 350000 - 64090 + 20000 = 305910(p) -$$

Сумма потерь от ущерба от пожара сгоревших помещений
и недостроенности помещений по оценочным
Т.Б. 13000 р. в месяц - не подлежит вычету из налогооблагаемой
базы.

Quem: 306 000.

Задание 1 Б. Варианты и пояснения

- 1 - да, если сама уже достаточно взрослая, то она может так подрастать сама
- 2 - могут, но вред им это будет сильно много - жить семье
- 3 - может, но надо учитывать затраты на расходы, которые могут быть большими.
- 4 - да, но за это надо будет платить налог.
- 5 - да, это хорошая подработка
- 6 - да, это может сильно улучшить бюджет.



Задание 1 В. Варианты и пояснения

- 1 - Нет. Селва хотела сделать отдых не менее 10 дней, а если ехать на машине, то отдых получится только 8 $((7 \cdot 2) - (3 \cdot 2))$.
 - 2 - да. $((7 \cdot 2) - (2 \cdot 2)) = 10$, значит Селва будет отдыхать 10 дней, как Мил. и Владимирова.
 - 3 - да. Ведь все поселения мы уже сформировали.
 - 4 - Нет. Там далеко от моря, значит надо на шлюпке зайти туда и вернуться.
 - 5 - да. Они смогут сильно отдохнуть на этом.
- Ответ: 2, 3, 5.



Задание 2

Задание 2 А. Выбранный вариант продукта питания (вариант 1 или 2 или 3) и объяснение с помощью математических расчетов:

Минерал масло:

$$900 : 180 = 0,5 (р.) - \text{цена за грамм 1-ого}$$

$$105 : 175 = 0,6 (р.) - \text{цена за грамм 2-ого}$$

$$90 : 160 = 0,5625 (р.) - \text{цена за грамм 3-его}$$

значит, вариант 1 самый выгодный.

Молоко:

$$150 : 0,85 \approx 176,4705882 - \text{цена за литр 2-ого}$$

$$152 : 0,9 \approx 168,8888 - \text{цена за литр 3-его}$$

$$155 : 1 = 155 - \text{цена за литр 1-ого}$$

значит, вариант 1 самый выгодный

Шоколад:

$$(95 \cdot 190) : 190 = 95 (р.) - \text{за 190 грамм первого}$$

$$(100 \cdot 100) : 100 \approx 90,9090 (р.) - \text{за 100 грамм 2-ого}$$

$$(97 \cdot 109) : 105 \approx 92,38 (р.) - \text{за 100 грамм 3-его}$$

значит, вариант 2 самый выгодный

$$(105 \cdot 56) : 1000 = 5,6 (р.) - \text{цена за 100 грамм 1-ого}$$

$$(1000 \cdot 55) : 800 = 68,75 (р.) - \text{цена за 1000 грамм 2-ого}$$

$$(1000 \cdot 50) : 850 = 58,82 (р.) - \text{цена за 1000 грамм 3-его}$$

значит, вариант 1 самый выгодный.



Текст Вам дана обдумайте
выделение на:

1. Качество продукции, так как нередко самые дешевые товары содержат с истекшим сроком годности. Этот продукт не содержит много химических.
2. На рынке. Покупать есть продукты, которые дешевле по какой-то причине. Например, магазин может быть дешевле.
3. На другие магазины. Дешевые товары продают все другие тем же самым недовольные магазинчики.

Задание 2 В. Пример грамотной покупки и пояснения

При покупке в магазине всегда имеет смысл сначала посмотреть раздел с распродажами, если вам что-то понравится, то надо обязательно проверить эту вещь. После этого надо поинтересоваться у продавца или консультанта, не действительна ли эта скидка, какая сумма доплатившаяся и куда, например, по скидочной карте магазина.



Задание 3


 РАНХиГС
 www.ranepa.ru

Задание 3 А. Выбор решения и его обоснование

Решения Славы Филиппова не выгора, ведь он не может точно знать, что на его последние ему подарили именно сумму денег, которую он просит. Карточка у него есть. Знает он, что Слава ему давал 140 руб. в день, все 2,5% в день - это 140 руб. в день, значит за 2 недели он должен будет отдать еще 1960 руб. процентов.

Задание 3 Б. Расчет

~~28000,00~~

$28000 \cdot 0,005 = 140 \text{ (р.)}$ - проценты за использование микрозайма в день.

$140 \cdot (7 \cdot 2) = 1960 \text{ (р.)}$

Ответ: 1960 р.



Задание 3 В. Последствия и объяснения:

Если Слав надеялся получить подарок денег, то не сможет выиграть фан. Тогда ему придется либо что-то продать, либо взять кредит фан, либо просить денег у знакомых. А если он не выиграл фан быстро, то проигравшие могут составить ишею только рублей.

Нет, Слав не может называться участником услуги, ведь у него нет предмета и предмета дохода, значит он не может быть уверен, что сможет быстро выиграть фан.



Задание 4

Характеристики	Описание
1. Бизнес-идея	Небольшое кафе, в котором будут продаваться готовые завтраки и обеды. Велерой завтра готовят и сервером завтраки оформляют подают. Но в обед время завтраки готовятся сразу. По цене там же будут готовиться кондитерские изделия. Там же есть меню не заранее приготовленной пищи.
2. Портрет потребителя	Человек, который очень сильно нуждается в чем-то срочно, либо люди, желающие посидеть небольшой компьютерной, либо люди, которым нужно обслуживание к ним же гостей, а сами они готовить не хотят.
3. Проблема потребителя, которую решает предлагаемая бизнес-идея	Желание сытно поесть, при этом не потратить много времени. Нежелание готовить, но необходимость сервировать стол.
4. Преимущества бизнеса перед конкурентами	Обычно, чтобы получить блюдо в ресторане, тебе надо ждать, пока его приготовят, а у вас может не быть времени. Наше кафе полностью решит эту проблему.



Характеристики	Описание
5. Продвижение продукта в сети Интернет	Нужно запустить рекламу в местных печатках, телеурали, кармалек. Можно сделать небольшую скидку за отзывы на Яндекс.мил, Гугл картах, на Facebook TripAdvisor и т.д.
6. Товары или услуги	Готовые завтраки, готовые обеды, блюда на заказ, меню с блюдами, которые будут готовиться в кассе, еще вешать, мороженые, торты, соки, морсы, выпечка.
7. Предполагаемые первичные затраты (по статьям). Например: аренда помещения (если надо), закупка минимального оборудования и материалов, заработная плата.	Аренда - ок. 89000/мес Закупка оборудования - ок. 100000 Закупка продуктов - 70900 Зарплата повара - 75000/мес Зарплата кондитера - 70000/мес Зарплата официанта - 60000/мес Мебель и декор - 45000



Товарища товарища Интернет

История

Мамма захотела купить себе новую кофту ~~на~~ в интернет магазине Wildberis, но ввела неправильную ссылку. ~~Если ссылка на сайт находится на https,~~
~~значит~~ Она ошиблась одной буквой и попала на форум настоящего сайта. Она выбрала кофту и перешла к оплате. Но там просили написать код, который написан на обратной стороне кофты. Раньше этого не требовалось. Мамма удивилась. Но увидела кнопку "оплатить без использования этого кода". Мама нажала на нее ну ее попросили ввести код из sms. Она получила, но вместо 7500 рублей, которые должны были списаться за кофту, у нее ушли все деньги с карты. Мама написала об этом в банк и теперь ждет, что ей ответят.





Задание 5 Б. Объяснение, почему действия героев негативно влияют на благополучие человека:

Действия героев негативно влияют на благополучие человека, так как они совершают ошибки, за счет которых теряют уважение окружающих, соответственно, возможно героям не сможет исполнить свои или другие обязательные работы. Из-за этого все, возможно банк не будет возмещать этот ущерб, поэтому деньги будут потеряны безвозвратно.

