

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: ВИДМАНОВ

Имя: ИЛЬЯ

Отчество: МАКСИМОВИЧ

Страна: РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

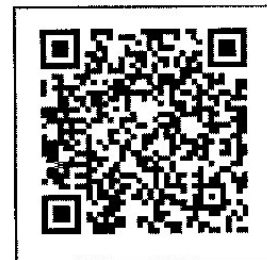
Регион: ЧУВАШСКАЯ РЕСПУБЛИКА - ЧУВАШИЯ

ВСЕГО СТРАНИЦ

	9
--	---

ПОДПИСЬ УЧАСТНИКА

Видман





Вариант № 1

ЗАДАНИЕ 1

Задание 1А

Вид расходов (категория)	Статьи расходов		Сумма в руб. (по категории)	Доля от общих расходов в %
	Наименование статьи расходов	Сумма в руб.		
Текущие обязательные расходы	еда, одежда, косм. ма- териал, тран. услуги	32 400 р	33 600 р	45% 45%
Развлечения	кафе, кино и теа- тр, каток	21 600 р	7 200 р	30%
Накопления	отсутствуют	-	7 200 р	10%
Образование	секция по борьбе	3 600 р	7 200 р	5%
Фин. подушка безопасности	отсутствует	-	7 200 р	10%
Подарки и благотворительность	приют для бездом- ных, подарки	14 400	7 200	20%

Задание 1Б

Рекомендации по категории текущие обязательные расходы:

Семья может увеличить текущие обяз. расхо-
ды на 7 200 рублей т.к. расходы у них мень-
ше чем показано на схеме в пункте 1Б.

Рекомендации по категории развлечения:

Семья тратит больше положенного в 3 раза
и это сильно может сказаться на фин. состоя-
нии семьи в будущем.



Рекомендации по категории накопления:

У данной семьи отсутствуют накопления, что может неблагоприятно сказаться на фин. положении семьи. Им стоит более рационально использовать свой бюджет.

Рекомендации по категории образование:

Семья может себе позволить увеличить расходы на образование в 2 раза. Например из разницы убрать $\frac{1}{3}$ на образование и остальные $\frac{2}{3}$ части распределить дальше.

Рекомендации по категории подушка безопасности:

У семьи Николаевых отсутствует подушка безопасности, им стоит отложить 10% в подушку безопасности и повторять так каждый месяц.

Рекомендации по категории подарки и благотворительность:

Семья Николаевых тратит на подарки и благотворительность в 4 раза больше чем necesitan, они должны уменьшить расходы на подарки и благотворительность, неоправданные расходы направить на более нужные части бюджета семьи.



Задание 1В

Математические расчеты:

Полная стоимость - 48000 рублей

1) $48000 : 6 = 8000$ (руб) - нужно накопить за 1 мес.

2) Если семья хочет накопить на телевизор тогда:
 они должны откладывать 10% от всего дохода значит
 $8000 \cdot 10 = 80000$ (руб) - должны зарабатывать члены
 семьи в месяц чтобы купить телевизор.

Ответ: 80 000 рублей

Задание 1Г

Рядом с цифрой, показывающей номер суждения, напишите «верное» или «неверное». Далее дайте развернутое объяснение с использованием знаний финансовой грамотности.

1 - Верно, из-за инфляции цены на товары и услуги (тоже) могут вырасти или упасть в зависимости растет или падает инфляция

2 - Да, при условии, что инфляция будет падать если же инфляция увеличивается то это суждение сразу становится неверным.

3 - Не верно, инфляция распространяется на все:

1) товары

2) услуги

3) и т.п.



ЗАДАНИЕ 2

Задание 2А

Математические расчеты:

Вариант покупки 1: 10% от 450 руб это 45 руб стоимость доставки 45 руб, получается: $450 - 45 + 45 = 450$ руб

Вариант покупки 2: 580 < 10000 так что скидка = 3%
 $580 - 3\% = 580 - 17,4 = 562,6$ рублей

Вариант покупки 3: 20% от 250 руб. = 50 руб но еще проезд 250 руб. Итого: $250 - 50 + 250 = 450$ руб.

Вариант покупки 4: стоимость ниток = 500 руб. + достав-ка 160. Итого = $500 + 160 = 660$ руб.

Выбор (укажите номер варианта):

Вариант покупки 1.

Обоснование выбора:

Хорошее соотношение цены, не надо далеко ехать и тратить время, тем более что в интернет магазине скидка на товар покрывает расходы на доставку.

Задание 2Б

Рекомендации (три): 1) Рациональность покупки. Например: ехать на Эрикорку, тратить время, спорить с продавцом не рационально.

2) Цена. В интернет магазине такая же цена как и на рынке, но нужно ехать до пункта выдачи, а не ехать на рынок там торговаться и терять свое время.

3) Надежность сделки. Например: в интернет магазине сказано что цена фиксирована



ведь на рынке цену могут завысить.

ЗАДАНИЕ 3

Задание 3А

Какие действия были неграмотными	Объяснение
Торопливость	Терония не задумываясь оформила заказ из-за скидки неубедившись, что сайт безопасен.
Легкомысленность	Ирина не задумалась о том что платье или костюм низкого качества, не читала отзывы.
Необдуманность действий	Ирина не спросив разрешения у мамы оплатила кредитной картой
Неосторожность	Ирина даже не задумалась о том что это мог быть мошеннический сайт
Забывчивость	Она не рассказала об этом родителям, которые могли бы разобраться в этой ситуации.
Ирина	Ирина без спроса бесспроса взяла кредитную карту родителей



Математический расчет:

100%

X риза

$$\frac{100}{112} \times \frac{x}{3500}$$

$$100 - 3500 = 112 \cdot X$$

112%

3500 руб.

$$112X = 350000$$

$$K = 350000 \cdot 112$$

X = 3125 руб/лет.

Ответ:

3 125 рублей

Правила безопасности при осуществлении интернет-платежей:

Правило 1: Найти в интернете детский магазин и проверить что об этом магазине пишут люди.

Правило 2. Не вводить никаких данных без взрослых, иначе возможно мошенники получат доступ к личной информации.

Правило 3: Никогда без присутствия взрослых не пере-
ходить на незрелые сайты.





Задание 4А

Признаки финансового мошенника в игре (укажите шесть):

1. Владелец предложил переписать сообщения, что может говорить с тем, что он хочет предложить Алексу то чего администраторы не разрешают: рекламу, ссылки и т.п.
2. Владелец предложил поставить деньги, Алекс сам мог поставить эти деньги через проверенного брокера, а не через 3-е лицо.
3. Владелец предоставил Алексу информацию, что 100% выигрыш, шанс победы зависит от кол-во игроков но чаще всего то 50% на 50% а не 100%
4. Слишком большой риск который получит Алекс (такого просто не может быть)
5. Владелец не просит комиссию за услугу (хотя брокеры взимают комиссию 2-5% от итоговой суммы)
6. Владелец просит указать 3 цифры с оборота карты.

Задание 4Б

Аргументы «ЗА» (два):

ЗА: Алекс действительно может
верно: цифровая среда не всегда безопасна.

ЗА: Алекс на собственном примере
научился, что цифр. среда не безопасна хоть он и очень
мало времени провёл в ней.



Аргументы «ПРОТИВ» (два):

Против: Олег частично не прав: в цифровой среде есть безопасные "зоны" просто Олегу нужно верить чтоб найти их

Против: Да, в цифровой среде очень трудно и рискованно зарабатывать но всё же можно путем только опыта и упорства.

Задание 4В

Какой вариант заработка вы посоветуете:

а)

Обоснование:

Если Олег сможет зарабатывать в игре неслучайно то тогда его семье (если Олега поймано) придется заниматься игрой или даже Олега посадят в тюрьму. Если он будет честно работать сервером он сможет не только заработать на новый компьютер, а получить опыт работы и возможно продвинется по карьерной лестнице.

ЗАДАНИЕ 5

Задание 5А

Тема истории:

Накопления на желаемую покупку.

История:

В семье Николаевых было 2 брата: Коля и Петя. Вместе они хотели себе новые ноутбуки стоимостью 100 000 рублей каждый.





На день рождения каждому подарили по 15 000 рублей, на следующий день Коля сразу побегал покупать себе чипсы и газировку, а Петя отложил эти деньги и сказал родителям: Мама, Папа положите эти деньги на накопитель в банк. Родители так и сделали, пока Коля бездумно тратил свои деньги Петя в свободное время стал работать продавцом и накопил 30 000 рублей за 3 месяца, а в это время Коля стал хуже учиться и родителям пришлось вернуть деньги. Через полгода снял все деньги со счёта и сложив с теми 30 000-ыми рублями накопил целых 100 000 рублей. Коля не понималый как его брат столько заработал ещё денег удивился и считал, что его брату просто повезло.

