



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: КОЧИНА

Имя: ВИКТОРИЯ

Отчество: СЕРГЕЕВНА

Страна: РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Регион: МОСКВА

ВСЕГО СТРАНИЦ

9	
---	--

ПОДПИСЬ УЧАСТНИКА



Вид расходов (категория)	Статьи расходов		Сумма в руб. (по категории)	Доля от общих расходов в %
	Наименование статьи расходов	Сумма в руб.		
Текущие обязательные расходы	Продукты питания комму. платежи транспорт	21000 + 27400 5000 + 1400	27400	38,05
Развлечения	кафе, кино, театр, пикник одежда	26600 14000 + 5000 6000 + 1600	26600	36,94
Накопления				
Образование	Секция борьба	3600 3600	3600	5
Фин. подушка безопасности				
Подарки и благотворительность	Подарки, Приюту для бездом.	14400 13600 + 800	14400	22

Рекомендации по категории текущие обязательные расходы:

Рекомендации по категории текущие обязательства

Николаевым стоит меньше денег тратить в кафе,
но возможности всегда питаться дома.

Вино и спектакли можно смотреть дома на теле-
визоре, который они купят в след. задании.



Рекомендации по категории накопления:

Или стоит сократить расходы на развлечения
и ~~быть~~ отказаться от спонтанных покупок.

За счет этого создать накопление и
финансовую подушку

Рекомендации по категории образование:

—

Рекомендации по категории подушка безопасности:

Сократить расходы на развlec. и отказ. от
спонтанных покупок.

Рекомендации по категории подарки и благотворительность:

Николаевы много тратят на подарки.

Сокращая расход на подарки можно создать
фин. подушку и накопление.



Задание 1В

Математические расчеты:

10% по 6 мес. — то есть всего 60% от всех доходов

Телевизор стоит 48000р. то есть 60%

$$\frac{48000}{X} = \frac{60\%}{100\%} \quad X = 80000 \text{ руб.}$$

Ответ: доход Николаевых должен быть НЕ < 80000 руб.

Задание 1Г

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

- 1 - Верно. Если сейчас телевизор стоит 48000р., то при инфляции 9% через год он будет стоить 52320 руб. Тогда накопленной суммы ^{не хватает} может.
- 2 - Неверно. Инфляция увеличивает цену на товар или услугу, соответственно уменьшает покупательную способность денег. Пример: раньше на 500 руб. можно было купить 3 ед. товара, а теперь 2 единицы.
- 3 - Неверно. Инфляция распространяется на все товары и услуги.



ЗАДАНИЕ 2

Задание 2А

Математические расчеты:

Вариант покупки 1: $450 - 10\% = 405$ руб. за товар

$$405 + 45 (\text{доставка}) = \underline{450 \text{ руб.}}$$

Вариант покупки 2:

$$580 - 3\% = \underline{562,6 \text{ руб.}}$$

Вариант покупки 3:

$$250 - 20\% = 200 \text{ руб.}$$
$$200 \text{ р.} + 250 = 450 \text{ руб.}$$

Вариант покупки 4:

$$500 \text{ р.} + 160 \text{ р.} = 660 \text{ руб.}$$

Выбор (укажите номер
варианта):

3

Обоснование выбора:

Варианты покупок 1 и 3 равноценны,
но покупка в интернете может задержаться
в пути, поэтому лучше брать на ярмарке.

Задание 2Б

Рекомендации (три):

* Нужно обратить внимание на:

1. Качество (материал)

2. Изготовителя (продавца)

3. Цену (сравнить где лучше)



ЗАДАНИЕ 3

Задание 3А

Какие действия были неграмотными	Объяснение
Подключение Wi-Fi кафе на машин Телером	Wi-Fi мог быть платным или с вирусом.
Поиск одежды в интернет-магазинах	Как грамотный потребитель Ирика должна была оценить материал изделия и его качество. (Пощупать, потрогать)
Увидела рекламу костюма по хорошей скидке и сразу перешла к оформлению.	Нельзя переходить на незнако- мые сайты, а тем более, не ознакомившись с товаром сразу его покупать, сн следовало посмотреть отзывы и информацию о продавце.



Рассчиталась кредитной картой. Потом пришла, т.к. рассчиталась кредитной картой, то есть деньги не сказала или банка должна будет вернуть родителям всю сумму с процентами.

Задание 3Б

Математический расчет:

$$\begin{array}{r} 3500 - 112\% \\ \times - 100\% \end{array}$$

$$3500 \cdot 100 : 112 = 3125 \text{ руб.}$$

Ответ:

героине заплатила 3125 руб.

Задание 3В

Правила безопасности при осуществлении интернет-платежей:

1. Нельзя указывать сохранять свои личные данные на сайтах, через которые осуществляется платёж.
2. Обратит внимание на сумму (соответствует ли она цене товара)
3. Никому не сообщать данные с карты.



Задание 4А

Признаки финансового мошенника в игре (укажите шесть):

1. Иказал перейти на мессенджеры, ведь в играх чаты проверяются.
2. Потребовал перевести 10000 ~~на~~ окобы для того, чтобы поставить ставку. (неофиц.)
3. Предложил заработок, в котором не надо прилагать усилий.
4. Обещает вернуть большую сумму.
5. Просит номер карты и СМН код.

Задание 4Б

Аргументы «ЗА» (два):

1. Да, в цифровой среде можно наткнуться на мошенников
2. Да, в цифровой среде нет гарантии что тебе честно выплатят зарплату.



Аргументы «ПРОТИВ» (два):

1. Зато можно спать сколько хочешь и не ходить по утрам на работу. Это удобно.
2. Зато программисты много зарабатывают.

Задание 4В

Какой вариант заработка вы посоветуете:

а

Обоснование:

Вариант б очень рискованный, из-за администрации увидит переписки о «заказах» и у Олега наступит административная ответственность. Вариант а безопасный.

ЗАДАНИЕ 5

Задание 5А

Тема истории:

Накопление на желаемую покупку

История:

Как-то раз встретились два приятеля
Жинжур и Гриня, как оказалось у них были



одинаковые финансовые цели: купить новый ноутбук. Они были студентами, так что ноутбук им нужен был не только для игр или работы, но и для учёбы.

Триша не хотел ждать и взял микрозайм под 1,3% в день. Он рассчитывал что на Новый год ему подарят крупную сумму денег и он всё вернёт. Тимур же наоборот, устроился на работу чтобы самостоятельно накопить на цель. Тимур пытался объяснить Трише, что микрозаймы опасны, но тот не слушал его.

Через неделю они вновь встретились. ~~Тимур~~ хвастался новым ноутбуком, но Тимур Триша напомнил ему о невыплаченном кредите (микрозайме). Как оказалось, ~~Тимур~~ не подарил Трише денег, а о микрозайме он забыл. В итоге получилось что Триша испортил свою кредитную историю и у него появились проблемы.

