



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

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

Олимпиада школьников РАНХиГС

Заключительный этап

Класс: 7

Профиль: ФИНАНСОВАЯ ГРАМОТНОСТЬ

Фамилия: ИВАНОВ

Имя: АНДРЕЙ

Отчество: АЛЕКСАНДРОВИЧ

Страна: РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Регион: САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

ВСЕГО СТРАНИЦ

10

ПОДПИСЬ УЧАСТНИКА

Иванов





Вариант № 2
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	продукты питания коммунальные платежи транспортные услуги одежда	19000 6000 1500 5000	31500	50
Развлечения	- посещение кафе абонемент киносервиса мобильные игры	10000 3500 2250	15750	25
Накопления	—	0	0	0
Образование	дополнительные занятия по иностранному языку	3150		5
Фин. подушка безопасности	—	0		0
Подарки и благотворительность	подарки близким пожертвования в пользу для бездомных животных	12000 600	12600	20

Задание 1Б

Рекомендации по категории текущие обязательные расходы:

В данной категории все действия производятся правильно. Все расходы имеют правильную сумму, которую на расходуют.

Рекомендации по категории развлечения:

Слишком большая доля от всех расходов (25%). Следует уменьшить расходы в данной категории.





Рекомендации по категории накопления:

Накоплений у семьи совсем нет. Будет начать копить на возможные дальнейшие потребности.

Рекомендации по категории образование:

В данной категории нет предложений. Система измненна в других категориях, эта может стать такой. В данной категории нет предложений. Эта категория является желательной, и если другие члены семьи не требуются в дополнительном образовании, то можно оставить расходы такими же.

Рекомендации по категории подушка безопасности:

Без подушки безопасности семья может отказаться от одной из категорий развлечений. Каждый в семье кто-нибудь забывает. Поэтому лучше создать отложение на нее.

Рекомендации по категории подарки и благотворительность:

Подарки и благотворительность являются не совсем обязательными и расход на них следует уменьшить для большего соответствия предполагаемым условиям.





Задание 1В

Математические расчеты:

- 1) $42000 : 6 = 7000$ (руб.) - нужно откладывать Головиным каждый месяц
- 2) $63000 : \frac{90}{100} = 63000 \cdot \frac{100}{90} = 70000$ (руб.) - предполагаемый нужный заработок
- 3) $70000 - 7000 = 63000$ (руб.)

$7000 = 10\%$ от 70000 - решение сходится с условиями $\Rightarrow$
 $\Rightarrow$ у семьи Головиных должен быть заработок 70000 руб.

Ответ: 70000 руб.

Задание 1Г

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

1 - верно. Иностранная валюта очень нестабильна, поэтому можно потерять большую часть накопленных

2 - неверно. Нельзя предсказать курс валюты, поэтому не стоит вкладывать все накопления в нее

3 - неверно. Также нельзя утверждать, что курс индийские. Курс иностранной валюты как уже говорилось непредсказуем, поэтому угадать дальнейший ее путь невозможно.





ЗАДАНИЕ 2

Задание 2А

Математические расчеты:

Вариант покупки 1:

- 1) $700 \cdot 0,9 = 630 (\text{р.})$
- 2) $630 + 285 + 75 = 990 (\text{руб.})$

Вариант покупки 2:

- 1) $12600 > 10000 \Rightarrow$ скидка 10%
- 2) $1100 \cdot 0,9 = 990 (\text{руб.})$

Вариант покупки 3:

- 1) $800 \cdot 0,85 = 680 (\text{р.})$
- 2) 40000 $680 + 325 = 1005 (\text{руб.})$

Вариант покупки 4:

- 1) $750 + 300 = 1050 (\text{руб.})$

Выбор (укажите номер варианта):

2

Обоснование выбора:

Вариант 2 более выгодный, потому что он один из самых дешёвых среди предложений. Я не выбрал 1 вариант, потому что хоть он и такой же в цене, но при приготовлении будут накапливаться коммунальные платежи, за которые также придётся платить. Соответственно более выгодным является вариант 2.

Задание 2Б

Рекомендации (три):

- 1) Качество продукции, приобретаемой ею.
- 2) Посмотреть отзывы интернет-продавца перед покупкой.
- 3) Покупать товары только на проверенных сайтах.





ЗАДАНИЕ 3

Задание 3А

Какие действия были неграмотными	Объяснение
Оля взяла чужую кредитную карту Висюса	Чужие вещи ни в коем случае брать нельзя, особенно данные от карт, ведь это все принадлежит другому человеку, а им может пользоваться только владелец.
Оля ничего не рассказала Вовсе брату	Рассказав брату сразу, сумма задолженности была бы меньше, но Оля так не сделала, соответственно, и сумма стала больше.
После разговора Оля не вернула деньги за подписку	Как правило сервисы могут вернуть деньги за недавно купленный товар, но Оля, разочаровавшись, не воспользовалась этим, что привело к большой задолженности.
Оля ввела данные карты в непроверенном источнике	Это может быть очень опасно, потому что мошенники таким образом могут узнать карты и совершать покупки, используя их. Продолжение на стр. 10





Для подключения к сети Wi-Fi ТЦ precisa по неизвестному сообщению	Таким образом мошенники могут получить доступ к данным на компьютере, что может привести к потере ценной информации и конфиденциальности проекта с друзьями Миши
---	--

Задание 3Б

Математический расчет:

1) $100\% + 16\% = 116\%$

2) $4176 : 116 = 36 \text{ (руб.)} - 1\%$

3) $36 \cdot 100 = 3600 \text{ (руб.)}$

Ответ:

Для заглажка 3600 рублей

Задание 3В

Правила безопасности при осуществлении интернет-платежей:

- 1) Никогда не переходить по неизвестным ссылкам, это может привести к потере важных данных, а также к попаданию вирусов на устройство.
- 2) Нельзя вводить данные карты на непроверенном сайте, это может привести к потере денежных средств.
- 3) Всегда нужно тщательно обдумывать свое решение. Мошенники часто порождают свои цели для повышения шанса согласия на условия.





Задание 4А

Признаки финансового мошенника в игре (укажите шесть):

- 1) Предложение провести общение в социальную сеть.
- 2) Торговля реальными деньгами.
- 3) Просьба отправить скрин с открытого мобильного приложения банка.
- 4) Просьба сообщить код из SMS.
- 5) Использование положения Путина и предложение крупной суммы.
- 5) Обещание о более дорогой перепродаже товара.
- 6) Наговаривание о вводе предложения.

Задание 4Б

Аргументы «ЗА» (два):

- 1) В этот период времени начинается основа школы, поэтому лучше уделять времени учёбе, чем развлечениям.
- 2) У всех подростков есть родители, которые обеспечивают их финансовым существованием, а траты на мобильные игры необязательны, но родители могут дать на них некоторую сумму.





Аргументы «ПРОТИВ» (два):

- 1) Как раз в этот период начинается право на подработку, поэтому вполне возможно зарабатывать в данный возраст.
- 2) Именно в этот возраст подростки становятся самостоятельными, поэтому это шанс набраться опыта возможно для будущей работы.

Задание 4В

Какой вариант заработка вы посоветуете:

а

Обоснование:

Данный вид заработка малая и не будет отнимать много времени от учёбы и от сна. Хотя время заработка на телефоне больше, но всё официально и не будет проблем при обнаружении незаконного получения прибыли.

ЗАДАНИЕ 5

Задание 5А

Тема истории:

Поиск и покупка подарков для друзей на День рождения

История:

Мама и Кате решили купить подарки для своего друга Игоря. Они долго искали варианты для своих подарков, но в итоге Мама решила купить новый телефон, а Кате подарить. Мама решила взять свой подарок на сайте.





где была самая низкая цена на телефон. После С.В. те
Василия стали приходить странные сообщения и пров-
бой о переводе ей большой суммы денег. Маме её подарок
подарился" и Марк не научил его. Как же тогда подарок за-
роте, но на провешенном сайте. Его подарок пришел в целости
и он благополучно подарил его Марку.



Продолжение задания 3А со страницы 5
Она произвела впечатление, что потемнели морщины, воя уны, что
покупку шмички, привади к талу, что она всё даёт
Биспо, не обдули, не обдувала и не проверая источники,
Возрешение. чтобы учесть до окончания "ожили".

