



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	ПОПОВ
Имя	ГЛЕБ
Отчество	ПЕТРОВИЧ
Страна	РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
Регион	НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ

ВСЕГО СТРАНИЦ

11

ПОДПИСЬ УЧАСТНИКА

Попов Глеб



Вариант № 2

Задание 1

Задание 1 А

$$(65'000 + 35'000) \cdot 10 = 1'000'000 \text{ р.} - \text{доходы мамы и папы вместе}$$

$$70'000 \cdot 10 = 700'000 \text{ р.} - \text{расходы мамы за 10 месяцев}$$

$$1'000'000 + 25'000 = 1'025'000 \text{ р.} - \text{доходы + подарки}$$

$$1'025'000 - (700'000 + 38'000 + 9'000) = 278'000 \text{ р.}$$

остаток после расходов, покупки стир. машины и уплаты налогов

$$278'000 - \overset{190'000}{(190'000 \cdot 10)} = 88'000 \text{ р.} - \text{остаток после всех расходов: обязательных и необязательных}$$

Ответ 88'000 рублей - сумма, которую отчислит семья, если будет совершать необязательные траты. Однако, если семья от них откажется, то сможет накопить 278'000 рублей.

Задание 1 Б. Варианты и пояснения

6 Благодаря маме она сможет не только зарабатывать деньги, но и помочь пожилым людям. Да и работа несложная, займет не более пары часов в день.

4. Если мама будет красить волосы в домашних условиях, то сможет сэкономить немалую сумму. Ведь покраска в салоне





самые станут довольно дорого.

В. Проходя дополнительную работу, мама принесет большую зарплату, а позволит накопить больше денег на отдых.

2. Эти дни смогут сэкономить на оплате коммунал-
ных платежей, но ничего не потратят.

3. Благодаря ^{несложной} подработке, бабушка сможет родителю накопить на отдых.

4. Отказавшись от встречи, бабушка может (продолжение на доп. листе).

Задание 1 В. Варианты и пояснения

2. Полет на самолете не только быстрее, но и дешевле. Цена билетов туда-обратно на 3 32 000 руб., а билетов на поезд 42 000 руб.

4. Бабушка прежде всего хотела на море, а съездит на концерт и в аквапарк можно в день из дней. Также этот вариант почти в два раза выгоднее.

5. В современном обществе не принято при-
водить много сувениров. Небольших подарков для самых близких будет достаточно.



Задание 2

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

Для того чтобы определить ~~какой~~ самый выгодный продукт, я рассчитал цену за 1 грамм для каждого варианта:

Тесто:

$$110 : 200 = 0,55 \text{ р/1г} - 1\text{й вариант}$$

$$115 : 230 = 0,5 \text{ р/1г} - 2\text{й вариант (самый выгодный)}$$

$$130 : 250 = 0,52 \text{ р/1г} - 3\text{й вариант}$$

Каша:

$$300 : 450 = 0,66 \text{ р/1г} - 1\text{й вариант}$$

$$350 : 500 = 0,7 \text{ р/1г} - 2\text{й вариант}$$

$$400 : 650 = 0,62 \text{ р/1г} - 3\text{й вариант (самый выгодный)}$$

Сыр:

$$100 : 180 = 0,55 \text{ р/1г} - 1\text{й вариант (самый выгодный)}$$

$$105 : 175 = 0,6 \text{ р/1г} - 2\text{й вариант}$$

$$90 : 160 = 0,56 \text{ р/1г} - 3\text{й вариант}$$

Продажение на месте





Задание 2 Б. 3 рекомендации

1-я рекомендация.

Обратите внимание на состав. Отсутствие в нем вредных веществ. Дешевко не всегда "дешево = хорошо".

2-я рекомендация

Обратите внимание на срок годности. Недобросовестный продавец может за низкую цену продать некачественный продукт.

3-я рекомендация

Прочитайте на этикетке

Задание 2 В. Пример грамотной покупки и пояснения

Перед тем, как купить новую игру, задумайтесь "А нужна ли она мне?" Если нет, откажитесь от покупки. Избежав импульсивной покупки. Пример:

"Мальчик захотел игрушку с любимыми мультяшками, но через короткий срок понял, что ему нравится совсем другая и приобрел новую с ней. При этом избежал импульсивной покупки!"





Задание 3

Задание 3 А. Выбор решения и его обоснование

Решение Тимура является финансово неграмотным. ~~Анализ~~

Любой контакт с микрофинансовой организацией - опасное решение. В "микрозаймах" высокие проценты и краткие сроки возврата. Также надеяться на то, что тебе подарят крупную сумму, большая ошибка. Именно поэтому решение Тимура является финансово неграмотным со всех сторон.

Задание 3 Б. Расчет

~~$(30000 + 30000 \cdot (14 \cdot 0,5))$~~

$14 \cdot 0,5 = 7\%$ - итоговый % микрозайма

$30000 + 7\% = 32100 \text{ Р}$ - итоговая сумма

Ответ: 32100 рублей, Тимур заплатит в микрофинансовой организации.





Задание 3 В. Последствия и объяснения:

Если Миллер не выплатит в срок деньги, то микрофинансовая организация может направить к нему коллекторов. Которые изымут имущество Миллера на сумму его задолженности.

Не разумно. В его случае лучше найти подработку. Заработать денег и купить ноутбук в следующую распродажу.



Задание 4



РАНХиГС
www.ranepa.ru

Характеристики	Описание
1. Бизнес-идея	(Кинотеатр) Ково Открытый коворкинг
2. Портрет потребителя	Студенты ССУЗов и ВУЗов, фрилансеры, малые бизнесмены
3. Проблема потребителя, которую решает предлагаемая бизнес-идея	Отсутствие личного рабочего места дома / в общежитии. Желание иметь рабочий обстановку
4. Преимущества бизнеса перед конкурентами	Низкая входная цена, комфортные условия, расположение в центре города.





Характеристики	Описание
5. Продвижение продукта в сети Интернет	Отзывы о коворкинге от владельцев бизнесов. Реклама на сайтах университетских объединений, фирменных организаций.
6. Товары или услуги	Посещение коворкинга Напитки (чай/кофе, соки и т.д.) Аренда ноутбука Печать документов
7. Предполагаемые первичные затраты (по статьям). Например: аренда помещения (если надо), закупка минимального оборудования и материалов, заработная плата.	Аренда помещения Закупка мебели Ремонт (в случае необходимости) Косметический ремонт Закупка минимального оборудования Заработная плата администратору





Задание 5

Задание 5 А. Тема истории

Столкновение с Финансовыми мошенниками

История

В один из вечеров студенту Пилигру
пришло сообщение от (друга) друга Вани.
Ваня Бурбачко указав друга перевести ему
сумму в размере 5000 рублей на банковскую
карту, аргументировав просьбу историей о
слонинной ноге.

Пилигр не долго думая, отправил това-
рищу необходимую сумму и пожелал другу
скорейшего восстановления.

Через пару часов Пилигру позвонил Ваня,
желая узнать, как он себя чувствует. Ваня
сказал, что у него все хорошо, только мошен-
ники взломали его страницу в социальной
сети.

И тут Пилигр понял, что совершил
большую ошибку, переведя деньги. Но ничего
не вернуть Петру у Вани новая страница в
сети, а у Пилигра нет пяти тысяч.





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

Из-за изменчивой доверчивости Пилигр
потерял самую ценную вещь, которую вернуть
уже невозможно.





Задание 1Б

может потерять уважение среди партнеров.

Задание 2А

Кетчуп:

$160 : 200 = 0,8 \text{ р/1ч}$ - 1й вариант (самый вы-
годный)

$250 : 250 = 1 \text{ р/1ч}$ - 2й вариант

$150 : 180 = 0,83 \text{ р/1ч}$ - 3й вариант

Ответ: самыми выгодными оказались

2й вариант теста.

3й вариант картофеля.

1й вариант сыра.

1й вариант кетчупа.

Задание 2Б

3-я рекомендация

Задайтесь, а нужен ли вам такой
офис. Выгодный может быть предло-
жение от другой банки продукта. Если Вам
не нужно много лучше выберите другой.

