



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: ВАЛИНУРОВА

Имя: САБРИНА

Отчество: ТИМУРОВНА

Страна: РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Регион: ИВАНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

ВСЕГО СТРАНИЦ

5	
---	--

ПОДПИСЬ УЧАСТНИКА



№1

- 1.1. Петр должен был удостовериться, что именно Миша просит у кого денег, а не мошенника
 2. Петр должен был уточнить срочность перевода, ведь обычно, срочность перевода - нулевая комиссия
 3. & Петр должен был спросить Олега, стоит ли отправлять эти деньги, а самое главное - спросить разрешения на использование его средств.
2. 1. Каждый раз при отходе денег уточнить, правда ли это тот человек
2. Сравнить стиль общения с Мишей и стиль общения того, кто пишет от имени ~~Миши~~ Миши.
3. По возможности создать ~~какой-то~~ ^{например} секретный код, который Миша и иной человек будут называть, подтверждая, что это он. Код будет раскрываться через особую кодировку, чтобы другие не знали.
- 3.1. Хранить в секрете свои данные, пароли
 2. Проверить, чтобы никто не видел, как вы вводите свой пароль
 3. Не переходить по незнакомым ссылкам, ведь это - один из видов мошенничества: фишинг, при котором у пользователя может появиться доступ к аккаунту

- (руб) №2.
- 1) $3000 \cdot 3 = 27000$ - все необходимая сумма
 - 2) $150 \text{ руб.} \cdot 4 \text{ нед} = 600 \text{ (руб)}$ - остаток с карманных за ~~неделю~~ ^{месяц}
 - 3) $1000 \text{ руб.} \cdot 4 \text{ нед} = 4000 \text{ (руб)}$ - доход с выгула собаки за ~~неделю~~ ^{месяц}.
 - 4) $600 + 150 + 500 + 4000 = 5250 \text{ (руб)}$ - ежемесячный доход 6.м без кошки и процентов
 - 5) $27000 : 5250 = 5,1 \text{ (мес.)}$, то полная сумма будет накопена за ~~5+1=6~~ ⁵⁺¹⁼⁶ месяцев без кошки и процентов



в) Если ставка -12% погубит, то в месяц будет прибавлен 1%, то годовая сумма в конце месяца после начисления процентов будет 1,01.

$$5250 \cdot 1,01 = 5302,5 \text{ (руб)} - \text{в 1-ый месяц.}$$

~~$$7) 27000 - 5302,5 = 21697,5$$~~

$$8) (5302,5 + 5250) \cdot 1,01 = 10658,025 \text{ (руб)} - \text{2-ой мес.}$$

$$9) (10658,025 + 5250) \cdot 1,01 = 15750,519 \text{ (руб)} - \text{3-ий мес.}$$

$$10) (15750,519 + 5250) \cdot 1,01 = 21210,524 \text{ (руб)} - \text{4-ый мес.}$$

$$11) (21210,524 + 5250) \cdot 1,01 = 26725,129 \text{ (руб)} - \text{5-ый мес.}$$

~~$$12) 26725,129 + 5250 = 31975,129 > 27000, \text{ то на выек.}$$~~

Ответ: А - 6 месяцев; Б - 6 месяцев.

$$\text{I. 1) } 1800 \cdot (1 - 0,03) = 1800 \cdot 0,97 = 1764 \text{ (руб)} - \text{сумма, вобщем затраченная на покупки}$$

$$2) 1900 - 1764 = 154 \text{ (руб)} - \text{сумма, оставшаяся на карте.}$$

$$\text{II 1) } 1800 \cdot (1 - 0) \cdot (1 - 0) = 1800 \text{ (руб)} - \text{сумма, затраченная на покупки}$$

$$2) 1900 - 1800 = 100 \text{ (руб)} - \text{сумма, оставшаяся на карте.}$$

$$\text{III 1) } 1800 \cdot (1 + 0,04) = 1800 \cdot 1,04 = 1872 \text{ (руб)} - \text{сумма, вобщем затраченная на покупки}$$

$$2) 1900 - 1872 = 28 \text{ (руб)} - \text{сумма, оставшаяся на карте.}$$

$$\text{IV } 154 > 100 > 28.$$

Ответ: 1. 154 руб. 2. 100 руб. 3. 28 руб. 4. 154 руб.

$$\text{1) А 1) } 400 \cdot 3 = 2100 \text{ (руб)} - \text{сумма, затраченная на календарные игры}$$

$$2) 2100 + 200 + 1500 = 3800 \text{ (руб)} - \text{сумма, ~~вне доходов за 1-ый месяц.~~ потраченная на внебюджетные проекты}$$

$$\text{Б 1) } 12 \cdot 350 = 4200 \text{ (руб)} - \text{сумма доходов за 1-ый месяц}$$



В. 1) $4200 - 3800 = 400$ (руб.) - прибыль в том месяце, $400 > 0$, значит она есть

2. ① Создать себе расписание где приходишь, чтобы не было толпы и все знаешь, то и когда играй.

② Так как действие про деньги происходит после уроков, кабинеты освобождаются. Можно попросить директора выделить какую-то кабинет, где также будет проходить игра после уроков много

③ Можно заучить игру, в которой участвует 4-10 игроков, чтобы эти люди сидели рядом, занимая меньше места, чем сидят по отдельности

Ответ: А 3800 Б 4200 В да, хватит. Останется 400 руб.

№5.

1. 1) $25000 \cdot 0,96 = 25000 \cdot 0,96 = 24000$ (руб.) - доход создаваемой квартиры с учетом ИТН (в зарплате уже учитывается НДФЛ, поэтому это знать не надо)

2) $35 + 200 + 60 + 15 + 25 = 334$ (тыс. руб.) - сумма доходов ресурсных за 1 месяц.

2. 1) $50 + 60 + 20 + 50 + 10 + 16 + 22 + 12 + 10 + 10 + 15 = 275$ (тыс. руб.) - сумма ресурсных расходов в месяц.

3. 1) $334 - 275 = 59$ (тыс. руб.) - сумма профицита семейного бюджета в месяц.

2) $59 \cdot 0,6 = 35,4$ (тыс. руб.) - сумма накоплений за 1 месяц.

3) $35,4 \cdot 10 = 354000$ (руб.) - сумма (общая) накоплений за 10 мес.

4. 1) $354000 + (100000 \cdot 2) = 554000$ (руб.) - вся сумма на поездку.

2) $554000 - 140000 = 414000$ (руб.) - сумма на поездку с возвратом билетов.

3) ① ~~$414000 : 1300 =$~~

3) $414000 : 11,01 = 37602,18$ (юаней) - сумма на проживание в юанях

4) $37602,18 : 1300 \approx 28,9$, что равно 28 ночей проживания

② $414000 : 13,38 = 30941,70$ (юаней) - сумма на проживание в юанях

4) $30941,70 : 1300 \approx 23,8$, что равно 23 ночей проживания.



Ответ: 1. 334 000 руб. 2. 275 000 руб. 3. 354 000 руб. 4. ① 28 дк. ② 23 дк.

№ 16

Тема: импульсивные и рациональные покупки (перемены за бренд и рекламу)

Вика и Катя решили сходить пошопить в торговый центр. Студентки решили разойтись по разным отделам, так у них отличались вкусы.

Тогда Вика просто гуляла и рассматривала товары, соотнося их с ценой, Катя же торопаясь времени зря. В одном из магазинов она увидела сумочку от модного бренда, а рядом яркую надпись:

"Только сегодня! Скидка 30%! Акция заканчивается через 1 час!"

Катя, заметив такую акцию, сразу вдохновилась. Так как ей не хватало на сумку со скидкой, она решила оформить кредит на недостающую сумму сумочки, планируя вернуть деньги у друзей или родственников и быстро погасить кредит. Вскоре, получив деньги, Катя купила желанную сумочку. Вика же в это время, пока гуляла по магазину, заметила шикарную шаль, о которой давно мечтала. Но шаль было по кошмарной цене. Решив отложить покупку, она направилась на встречу к подруге. Подруга подарила ей расстеленную кофточку и студентки отправились домой.

Когда Вика пришла, и показала на маркетинговую шаль, то Катя в глаза удивилась, и с множеством положительных отзывов. Вика стала правильно ~~рас~~ распределять свой бюджет и вскоре купила эту шаль сама, без кредита.

Катя же, кредитом дамой, радовалась покупке, пока не узнала, что ни у кого из знакомых нет лишних денег. Как бы она не пыталась действительно зарабатывать и откладывать деньги, средств для ^{на} выплаты кредита в срок не хватало, тем самым Катя испортила себе кредитную историю, и в будущем такие банки отказывались выдавать ей кредит. У Вики, в свою очередь, появилось



статусной статье, и она ^{осталась} без друзей

№1.

1. - Право на знание верной цены

Если цена на ценнике не соответствует действительной, продавцу обязан продать товар по цене на ценнике, ^{и в рамках} ~~или по цене~~ указать все условия акции. В нашем случае ситуация обратная

→ Право заменить испорченный (исключено) товар

Если потребителю продали товар с истекшим сроком годности, он вправе потребовать возврат средств или замену товара. Сами же решили просто уйти.

2. Да, есть.

① Магазин совершает правонарушение, не соблюдая права потребителя

② Права потребителя для того и даны, чтобы потребитель знал

свои возможности

③ Используя права потребителя, мир может не переживать за товар.

