



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: ГОРОШКО

Имя: КИРИЛЛ

Отчество: АНДРЕЕВИЧ

Страна: РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Регион: БЕЛГОРОДСКАЯ ОБЛАСТЬ

ВСЕГО СТРАНИЦ

08

ПОДПИСЬ УЧАСТНИКА



№1

1) . Обратиться ко взрослым, посоветоваться с родителями.

- Убедиться, что ему пишет его друг.

- Посмотреть, на чье имя осуществляется перевод.

2) . Сказать Диме или его родителям, что его откажут взнакахи.

- Игнорировать, если будут поступать повторные просьбы.

- Сообщить в полицию или в службу безопасности.

3) . Поставить надежный пароль

- Ни с кем не делиться своим паролем и данными.



- Установить дополнительную защиту аккаунта.

№2

а)

1) $150 \cdot 4 = 600$ (руб.) - остается каждый месяц из карманных денег.

2) $150 + 500 = 650$ (руб.) - деньги, которые остаются из сдачи при покупке продуктов в магазине и деньги, которые Тале Тале дает бабушка.

3) $1.000 \cdot 4 = 4.000$ (руб.) - деньги, которые Тале зарабатывает на подработке.

4) $600 + 650 + 4.000 = 5.250$ (руб.) - Тале накопит за месяц, откладывая деньги в одну копейку.

Ответ: Тале

5) $9.000 \cdot 3 = 27.000$ (руб.) - надо накопить Тале.

6) $27.000 : 5.250 = 5,143$ (мес.)





Ответ: Паша накопит деньги за 6 месяцев.

Д)

1) $600 + 650 + 4000 = 5250$ (руб.) - копим каждый месяц Паша
свои вклады.

2) $5250 + 1\% = 5302$ (руб.) - накопит Паша за 1 месяц
на вкладе.

3) $5302 + 5250 + 1\% = 10657$ (руб.) - накопит Паша за 2 месяца
на вкладе.

4) $10657 + 5250 + 1\% = 16066$ (руб.) - накопит Паша за 3 месяца
на вкладе.

5) $16066 + 5250 + 1\% = 21529$ (руб.) - накопит Паша за 4 ме-
сяца на вкладе.

6) $21529 + 5250 + 1\% = 27046$ (руб.) - накопит Паша за 5
месяцев на вкладе.

Ответ: за 5 месяцев Паша накопит, откладывая
на счет- копилку.





№3

1.

1) $1900 - 1800 + 3\% = 103$ (руб.) - останется на карте у Артёма, если он оплатит банковской картой.

Ответ: 103 руб.

2.

1) $1900 - 1800 = 100$ (руб.) - останется на карте у Артёма, если он оплатит СБП.

Ответ: 100 руб.

3.

1) $1900 - 1800 - 4\% = 96$ (руб.) - останется на карте, если Артём оплатит через электронный кошелек.

Ответ: 96 руб.

Ответ: Самый выгодный способ - оплата банковской картой, останется 103 рубля.



№4

1.

а)

1) $3 \cdot 700 + 200 + 1500 = 3800$ (руб.) - деньги на внедрение проекта.
Ответ: 3800 руб.

2) $350 \cdot 12 = 4200$ (руб.) - вырученные деньги от проекта за 1 месяц.

3) $4200 - 3800 = 400$ рублей - доходов мы получили в 1 месяц.

Ответ: 400 руб.

б)

1) Нет, этих денег (доходов) не хватает чтобы покрыть все расходы по проекту. $400 - 1200 = -800$ (руб.)

2) Проект будет прибыльным в 1 месяц работы. Лишние деньги останутся - 400 рублей.

$$4200 - 3800 = 400 \text{ (руб.)}$$

- 2.
- Купить еще одну настольную игру
 - Сделать запись на определенное время
 - Найти место, где проще расходы на клуб денежки.



№5

1.

$$1) 35.000 + 200.000 + 15.000 + 24.000^{+20.000} = 294.000 \text{ (руб.)}$$

Ответ: ~~274.000~~^{294.000} рублей - реальные доходы семьи в месяце.

$$2) 1) 50.000 + 60.000 + 20.000 + 50.000 + 10.000 + 16.000 + 22.000 + 12.000 + 10.000 + 10.000 + 15.000 = 275.000 \text{ (руб.)}$$

Ответ: 275.000 рублей - реальные расходы семьи в месяце.

3.

1) $294.000 - 275.000 = 19.000 \text{ (руб.)}$ - профицит семейного бюджета.

2) $19.000 - 40\% = 11.400 \text{ (руб.)}$ - семья будет откладывать в месяц.

3) $11.400 \cdot 10 = 114.000 \text{ (руб.)}$ - семья накопит за 10 месяцев.

4.

1) $114.000 + 200.000 = 314.000 \text{ (руб.)}$ - накопит семья на отдых через 10 месяцев.

2) $314.000 - 140.000 = 174.000 \text{ (руб.)}$ - останется у семьи на отдых.





1 вариант

$$1 \text{ юань} = 11,01 \text{ руб.}$$

$$1) 174.000 : 11,01 = 15.803 \text{ (юаня) } *$$

$$2) 15803 : 1300 = 12 \text{ (дней)}$$

Ответ: Семья может поехать на 12 дней (15.803 юаня).

2 вариант

$$1 \text{ юань} = 13,38 \text{ руб.}$$

$$1) 174.000 : 13,38 = 13.004 \text{ (юаня)}$$

$$2) 13.004 : 1300 = 10 \text{ (дней)}$$

Ответ: Семья может поехать на 10 дней (13.004 юаня)

№7

- Не уведомление о измене цена
 - Оставление просроченного товара на витрине
 - Не проверка товар перед тем как продать
- Права потребителя стоит защищать:
- чтобы получить качественный и качественный товар.
 - чтобы не купить бракованный товар
 - чтобы не опускаться с ценой



№6

1. Риски в личных финансах: почему деньги могут «поезжать».

Были два друга Петья и Саша, они создали свою успешную компанию по производству мебели. Потом компания стала крупной и им предложили её продать, после продажи они получили по 20 миллионов. Петья сразу грамотно распределил свой доход: отложил деньги для поиска новых инвестиций, создал подушку безопасности на всякий случай, купил квартиру и машину.

А ~~Петя~~ Саша сразу же решил потратить все деньги, купил ~~то~~ дорогую спортивную квартиру и начал увлекаться азартными играми. Через 2 года Петья Саша все проиграл и остался ни с чем. А ему потребовалась операция, которую он не смог оплатить.

Петья в то время разбогател и открыл новую компанию.

Вот так пример показывает, что надо быть финансово грамотными.

