



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: ПАРФЕНОВА

Имя: МАРГАРИТА

Отчество: ДМИТРИЕВНА

Страна: РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Регион: ИВАНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

ВСЕГО СТРАНИЦ

9

ПОДПИСЬ УЧАСТНИКА

Ткач



задание 1

- 1) 1. Емсею должен был убедиться, что номер на который он отправляет деньги принадлежит Роме
2. Встретиться в живую с Ромой
3. Обратиться с этой просьбой к маме.
- 2) 1. Рассказать об этом родителям + Роме
2. Рассказать друзьям одноклассникам.
3. Написать письмо на аккаунт от всех аккаунтов
- 3) 1. Не рассказывать никому и никому данные.
2. Не заходить на подозрительные сайты
3. Поставить пароль на вход в аккаунт.

А задание 2

- 1) $200 + 200 + 500 + (1000 \cdot 4) + (200 \cdot 4) = 5500$ (руб) - деньги которые Марк накопит за месяц
- 2) $5500 \cdot 2 = 11000$ (руб) - деньги которые Марк накопит



Продолжение задания 2 (А)

- за два месяца

Ответ: Макар заплатит на трехмесяльное содержание
 котенка за два месяца

б

$$1) 200 + 500 + (1000 \cdot 4) + (200 \cdot 4) = 5500 \text{ руб} / \text{ - деньги которые заплатит Макар}$$

бюджет класть на счет каждую неделю

$$2) 5500 \times 12\% = 660 \text{ руб} / \text{ - деньги которые начисляются}$$

за год

$$3) 9000 - 5500 = ~~845 \text{ руб}~~ 3500 \text{ руб} / \text{ - недостающая}$$

до необходимой суммы

$$4) 660 : 12 = 55 \text{ руб} / \text{ - деньги которые будут начисляться за первый месяц}$$

на первый месяц

$$5) (5500 + 55) + 5500 = 11055 \text{ руб}$$

Ответ: Макар заплатит указанную сумму за два месяца



Задача 3

1) 1.) $3100 - 2900 = 200$ (руб) - останется на карте
без комиссии

2) $2900 \times 4\% + 200 = 316$ (руб)

Ответ: Если Дмитрий оплатит покупку банковской картой у него останется 200 рублей

2) $3100 - 2900 = 200$ (руб)

Ответ: Если Дмитрий оплатит через СТБ то у него останется 200 рублей

3) $3100 - (2900 + 5\%) = 55$ (руб)

Ответ: Если Дмитрий оплатит покупку через электронный кошелек у него останется 55 рублей

4) Выгодный способ оплаты банковской картой
316 рублей



Задание 4

$$A) 1) (1200 \times 3) + 400 + 2500 = 6500 \text{ (руб.)}$$

Ответ: на внутренние поездки мы потратим 6500 рублей

$$B) 15 \cdot 500 = 7500 \text{ (руб.)}$$

Ответ: доход за первый месяц 7500 рублей

$$B) 7500 - 6500 = ~~4000~~ 1000 \text{ (руб.)}$$

Ответ: чтобы покрыть все расходы денег хватит, останется ~~4000~~ 1000 рублей (или же денег)

2) А. Попросит у директора освободить еще один кабинет для "Фидел Лаборатории". Одна половина моих друзей будут в одном кабинете, а другая в другом. Пока в первом кабинете 1-ая часть учителей будут слушать интересные научные проекты о робототехнике, ~~а~~ 2-ая часть будет транслироваться



Продолжение задания 4 (2)

и составлять новые программы. Позже ученики будут менять кабинеты. Таким образом все обучающиеся ^{получат} ~~получат~~ новые знания в определенном количестве.

Задание 5

$$1) \quad 32000 + 210000 + 12000 + (30000 - 4\%) = ~~282000~~ + 30000$$

$$= ³¹² 282800 \text{ (руб)}$$

Ответ: регулярный доход семьи - 282800 рублей

$$2) \quad 60000 + 42000 + 18000 + 45000 + 12000 + ¹⁴⁰⁰⁰⁰ ~~140000~~ + 25000 + 13000 + 12000 + 15000 + 11000 = 267000 \text{ (рублей)}$$

Ответ: регулярные расходы семьи - 267000 рублей

$$3) \quad 1) \quad ~~282000~~ \quad 32000 + 210000 + 12000 + (30000 - 4\%) = ³¹² 282000$$

(руб) - регулярный доход семьи

$$2) \quad 60000 + 42000 + 18000 + 45000 + 12000 + 14000 + 25000 +$$



Прогнозисение задания 5 (3)

- + 13 000 + 12 000 + 15 000 + 11 000 = 267 000 (руб) - результатные

расходы семьи

312 800

3) ~~282 800~~ - 267 000 = 45 800 (руб) - прогнозируем семейного

бюджета

4) 45 800 × 40% = ³²⁰⁶⁰ ~~18320~~ (руб) - сумма которую семья

будет откладывать каждый месяц

32060

288540

5) ~~11060~~ × 9 = ~~99540~~ (руб)

288540

32060

Ответ: за 9 месяцев семья накопит ~~99540~~

рублей

4) ~~99540~~ + 30000

1) ~~288540~~ + 140000 = 428540 (руб) - сумма денег

которые накопила семья

2) ~~428540~~ - 428540 - 135000 = 293540 (руб) - деньги

на проживание





Продолжение задания 5 (4)

3) $293540 : 10,5 \approx 27956$ (юаней) - количество генов
на проживание (1 вариант)

$293540 : 1313 = 22356$ (юаней) - количество генов
на проживание (2 варианта)

и) $27956 : 1220 \approx 22$ (дня) - 1 вариант

$22356 : 1220 \approx 18$ (дней) 2 варианта

Ответ: семья сможет поселиться в Китае на
22 дня (1 вариант) или на 18 дней (2 варианта)

Задание 6

Часть 1

Две подружки Анна и Яна уходят в школу. Они
оде хотят купить себе новые телефоны, хотя у обеих
телефоны работают безупречно. Анна решила начать
работать по выходным, и зарабатывать по 2000 в день
стоимостью 20000 рублей





Продолжение задания № 6

А Яна очень хотела купить все эти вещи, что у неё новый телевизор, ведь не у кого попросить. Она увидела на сайте надпись „Телевизор сегодня новый телевизор 17000 рублей.“ и не задумываясь купила его в кредит микрокредит под 0,5% в день в 4000 рублей. Яна надеялась, что на 8 марта ей подарят деньги. Но итогом в скором времени она получила необходимую сумму и купила телевизор. А Яне так и не получили деньги и она осталась в долговую яму.

Задание 7

- 1) Простой продукт, угроза здоровью
- 2) Нет указания на срок службы, стоимость выше установленной указываемой
- 3) Называние дополнительная услуга



Продолжите задания №9

2. Защищают права потребителя стелит? Так как
будет не честно заплатить за одну а получить другое,
это мошенничество? Не соблюдение прав потребителя
может ^{нести} ~~нести~~ угрозу здоровью. 3. Если не защищают
права потребителя можно потратить деньги впустую

