



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: МАХАНЬКОВ

Имя: АНДРЕЙ

Отчество: ИГОРЕВИЧ

Страна: РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Регион: МОСКВА

ВСЕГО СТРАНИЦ

12

ПОДПИСЬ УЧАСТНИКА



Задание №1.

1. Попросить записать и отправить видеоподтверждение.
2. Спросить у „Дилли“, то что знают мамы оти вбвём.
3. Рассказать об этом сообщением родителям.

~~21. Оперативно~~

21. Оперативно связаться с Диллой и сообщить что его аккаунт был взломан.
2. Написать одноклассникам группой возможные контакты мамы Диллы.



Продолжение задания № 1.

3. Нарисовать в поддвертку, описать ситуацию и попросить о временной докучке документа думы.

3.1. Всегда устанавливать ~~сложный~~
сложный пароль содержащий в себе различные буквы (заглавные и не заглавные), цифры, символы. ~~Или~~
~~Или использовать пароль в каждой ситуации~~
~~Или использовать разные пароли.~~

2. Не оставлять пароли на различных неизвестных сайтах, мессенджерах.



Прогнозные Задачи. н. 1
3. Не хватает карав в легко
гостиничных глн, мамеши-
ка^{об} мотак.

Задача. н. 2.

А) Доход:

~~9000 руб за 2 месяца~~

150 · 4 руб = 600 руб - Карав. гет.

150 руб - оплата из мараф.

500 руб - Баджунка гет

4000 руб - подработка

5250 руб - Итого (600 + 150 + 500 + 4000 = 5250)
доход за месяц

~~9000 руб за 2 месяца~~
~~Итого за 2 месяца~~



Продолжение задания №2.

Нам нужно: $9000 \cdot r = 24.000$ руб

$$24000 : 5250 = 5,142857192 \approx 5 \text{ месяцев}$$

месяцев

Ответ: за 6 месяцев.

Б: Переходим к нашим задачам из А
 прибавляем $\frac{11}{12} = 1 - \% 8$ месяцев.

Получается нам год. доход ↙ за 5 месяцев составим:

$$\begin{aligned}
 & \frac{5250}{100} + \frac{5250 \cdot 2 + 525}{100} + \frac{5250 \cdot 3 + 105525}{100} + \\
 & + \frac{5250 \cdot 4 + 1585525}{100} + \frac{5250 \cdot 5 + 211585525}{100} =
 \end{aligned}$$

$$= 52,5 + 105,525 + 158,55525 + 211,585525 +$$

$$264,61585525 = 792,1481658025$$

Значит общ. доход за 5 месяцев

$$5250 \cdot 5 + 792,1481658025 = 23042,1481658025$$



Прогнозные задатки № 2.

$23092,481658025 > 23000 \Rightarrow$ за
5 месяцев

* ~~Примерное~~ Примерное: мы все же
учтемся напомним за 4 ме-
сяца т.к. также $5250 \cdot 4 + 292,48$
 $1658025 < 230000$

Ответ: за 5 месяцев.

Задание № 2.

1. ~~1800~~ 1800 - оплата

$1900 - 1800 = 100$ руб - не оплачено по
книжке, оплачено на карте

$100 + 1800 \cdot \frac{2}{100} = 154$ руб - оплачено
на карте

Ответ: 154 руб.



Прогнозные Задачи. д.р.

2. 1800 руб - максимум

$1900 - 1800 = 100$ руб - останется на карте, куда-то тем.

Ответ: 100 руб.

3. $1800 + 1800 \cdot \frac{4}{100} = 1872$ руб - максимум

$1900 - 1872 = 28$ руб - оста-

нется на карте, куда-то тем.

Ответ: 28 руб.

4.

д.р.	QR-код	д.к
<u>154 руб</u>	> 100 руб	> 28 руб

Ответ: самым выгодным будет оплатить по банковской карте, ~~так~~ в том случае на ней останется 154 руб.



Задача № 4.

1) А.

300 · 7 = 2100 руб. - на всем. ^{но}

200 руб. - проезд и проживание

1500 руб. - чай, печенье и т.д.

2100 + 200 + 1500 = 3800 руб. - расходы

на открытие клуба

Ответ: 3800 руб.

Б.

350 · 12 = 4200 руб. - доходы в
первый месяц

Ответ: 4200 руб.

Р. 4200 > 3800 - ^{хватит,} есть, лишние
4200 - 3800 = 400 руб. - лишние деньги

Ответ: хватит, есть, "лишние" деньги (400 руб.)



Продолжение задания №9.

217. Разделим $12 + 6 = 18$ человек на три группы по 12 и 3. Распорядок игр 1 и 2, 2 и 3, 1 и 3. Таким образом все сыграют и поиграют и никому не придется от игры отказываться чем-то другим, таким образом затраты никто не изменятся.

2. Оптимизуем расписание в понедельник.
Если безразлично, что первоначально поставка была не оптимальна и на самом деле внешние могут взять больше могут.

3. Разделим время игры на равные части для категорий 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100.



~~Прогнозные задания Т.П.:~~

~~21 Ваз делит 226778 человек на
 три группы 1,2 и 3 соответственно
 группа 1 группа на 2 группы
 1 и 2, а группа 2 и 3. Итого~~

Прогнозные задания №5.

мотоциклист, „Дельта“. На Трак Но-
 вал как-то участники могут
 выстроиться, но для лучшей эффек-
 тивности лучше иметь на посе-
 щение ир (2 в день), тогда
 можно все сделать более менее ра^{в-}
 сбалансированно.



Продолжение Задач № 5.
а если не заплатить штра^ф
то скоро он увеличится в ^{два} раз.
Здесь же взял 10000
руб из покупки безопасно^{сти}
и спрятал их в ящике.
Задача № 7.

1. Право представительства на ~~внешних~~
~~рынках~~ попытку вывести това-
р, право представительства на
обязательство информировать
о покупаемых товарах и услу-
гах.

2. Статус.



Проектные Задачи . н. 3.

Аргумент 1:

Права ~~на~~ собственности пром-
 савны в корпоративном \Rightarrow на-
 рушение прав собственности \Rightarrow
 нарушение закона, нарушением
 закон признает.

Аргумент 2:

Все действия соответствуют правам и
 обязанности.

Аргумент:

Задача . н. 5.

$$\begin{aligned}
 & 2150000 + 80000 + 20000 + 50000 + 10000 + \\
 & 10000 + 22000 + 72000 + 70000 + 10000 + \\
 & + 15000 = 275000 \text{ (руб)} \quad \text{Ответ: } 275000 \text{ руб.}
 \end{aligned}$$

