



ОТРАСЛЕВАЯ
ОЛИМПИАДА
ШКОЛЬНИКОВ

Использовать только эту сторону листа,
обратная сторона не проверяется!

ШИФР

21762

Класс 9 Вариант 4 Дата Олимпиады 3.02.18

Площадка написания ТУУ

Задача	1	2	3	4	5	6	Σ		Подпись
							Цифрой	Прописью	
Оценка	2,5	2	3	4	2	6	19,5		

№ задания	Ответ
1	+ + - + A D 3 K 2,55
2 (задача 1)	А) 10.3% Б) 213.82 мрр м³ 25
3 (задача 2)	пенсии в сбережения 76500 35 25
4	4.1 Б - 4.2. Г + 4.3. Б + 4.4. Г + 4.5. Б + 45
5	I - 13248 + - + + + II - 5679 10 + + - - + 25

ШИФР 21762

Задача 1.

С 2016 по 2017 г. на 8.1%

с 179.3 млрд м³ до 193.9 млрд м³.

С 2015 по 2016 на 12.5%

с 159.53 млрд м³ до 179.3 млрд м³.

Всего экспорт вырос на 20.6%, откуда
следует, что в среднем он рос на 10.3% в
год.

Если сохранить средний темп, то экспорт

с 2017 по 2018 г. вырастет на 10.3%

с 193.9 млрд м³ до 213.87 млрд м³

Задача 2 Продолжение.

Отсюда следует, что имеется 2 варианта, которые для
2) «Бережливый» — доллар | него разне ценны.
4) «Пенсионный» — доллар
Во же, так как надо выбрать 1 вариант, то из этих двух
~~вариантов~~ ему лучше выбрать пенсионный, т.к. он
пенсионер.

ответ: «Пенсионный бережливый» — А
Б — 76500 руб.

~~Задача 1.~~

СМ. НА КОВСМ ЛЧСТЕ.

КОС ОЖКОВ ТЕКСТА И ТАБЛИЦ.

~~Задача 1.~~

2017 г. экспорт	193.9	млрд м ³
2016 г. экспорт	179.3	млрд м ³
2015 г. экспорт	185.5	млрд м ³

В тексте написано, что экспорт с 2016 по 2017 год
вырос на 8.1% (179.3 млрд м³ стало 193.9 млрд м³)
а с 2015 по 2016 г. на 12.5% (экспорт в 2015 по 2016
был 159.153 млрд м³ стало 179.3 млрд м³)

Задание 3.

Задача 2

В "Президентский" Виллаж мы вложиться не сможем ибо $70k < 100k$.

Виллажа по евро брать невыгодно так как 0.01% с учетом курса выйдет объемом чужою монетой и по срокам там не складывается потому что у нас всего 101 рубль. Мы можем вложить деньги в:

- 1) Сбережения - рубли и
- 2) Сбережения - доллары
- 3) Пенсионные - рубли
- 4) Пенсионные - доллары.

$$70000 \text{ руб} = 1250 \text{ долларов.}$$

На 2 Виллажа сразу тоже рассчитывать нельзя так как $91 + 91 = 182$ а $\min \text{ sum} = 91$
Считаем:

- 1) $70000 \cdot 1.068 = 74760 \text{ руб}$
- 2) $70000 : 56 \cdot 1.012 \cdot 60 = 76500 \text{ руб}$
- 3) $70000 \cdot 1.068 = 74760 \text{ руб}$
- 4) $70000 : 56 \cdot 1.012 \cdot 60 = 76500 \text{ руб}$

6.1 Для меня быть благотворителем значит бескорыстно помогать людям, оказывать, делать доброе дело, реконструировать исторические объекты, школы. Это можно ездить в общественное дело, деревни и проводить там образовательные мероприятия.

Безусловно репутация компании связана с благотворительностью, ведь благотворительность это по сути проявление соц. ответственности бизнеса. Благотворительность повышает репутацию ~~любой~~ любой компании в положительную сторону. В глазах людей позитивные моменты людей позволяют взглянуть на компанию с другой стороны.

У Exxon Mobile ~~возраст~~ группа социаль-
ная политич. Новерное потому что Exxon Mobile
сугубо коммерс. компания, а ПАО "Газпром" непорочен-
о связано с государством и с "Роснефть"
В Америке школьники и с США в основном
уделяют ~~много~~ меньше внимания крупным
США в основном концерн рутега и студентам
выпускаются, но Россия ещё и на школьн.
А это всё взаимосвязано и тому, что себе
имеют себе будущим сотрудникам.
Продолжение следует... на групповые

6.1 Продолжение

В США Благотворительность и впрямую
работает несколько иначе чем в России.

Там люди в основном с высшим образованием на другом
хотя есть и "фонд Билла и Мелинды Гейтс", фонд
Баррет Уоррен (~~фунда~~ ивентор) пожертвовал очень много
денег и другие организации. У России таких больше, но
они не обладают столь огромными средствами
как у "фонда Гейтсов", но делают чуть больше полезного
и благотворительного.

Я знаю ~~некогда~~ и принимал участие во
многих проектах Газпрома, таких как "Газпром-класс",
"Умная тарелка" и множество других. Люди
от Газпрома приезжают в детские дома,
школы (это из новостей), парки "Россия - моя история".

3. Во-первых потому что "Газпром" тем самым
поднимает свою репутацию.

Во-вторых потому что "Газпром" связан с
го сударством.

В-третьих ~~некоторые~~ "Газпрому" необходимо
показать, что ~~они~~ они кроме репутации будут
сотрудников проводят поддержку исторического
начала в науку.

В-четвертых это показывает, что "Газпром" является
сам называемый компаний - патриотом.