

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
лицей №9 г.Сальска

«Финансовая грамотность на уроке математики»

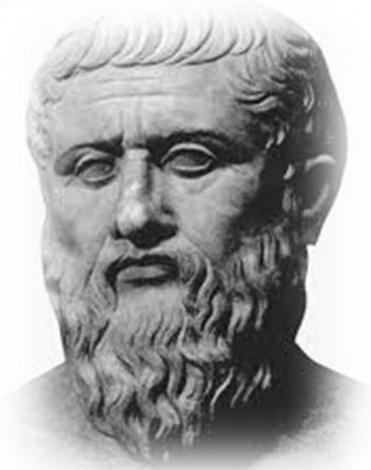


учитель математики
МБОУ лицея №9
г.Сальска Ростовской
области

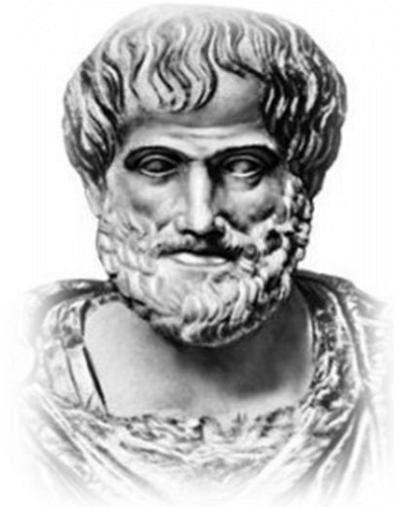
ЛЫЗЬ

Ирина Алексеевна

Девиз древних греков:
«Числа правят миром»



Платон



Аристотель

«Деньгами надо управлять, а не служить им»

Сенека



**«системно-деятельностный подход
предполагает ориентацию образования не
только на усвоение обучающимися
определенной суммы знаний,
но и на развитие его личности,
его познавательных и созидательных
способностей»**

**Концепция
развития
математического
образования в
Российской
Федерации**

**24 декабря 2013 г.
№ 2506-р**

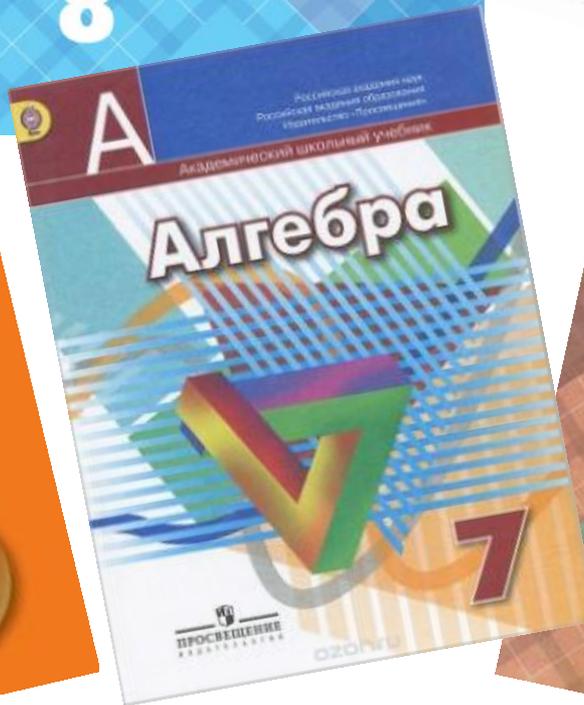
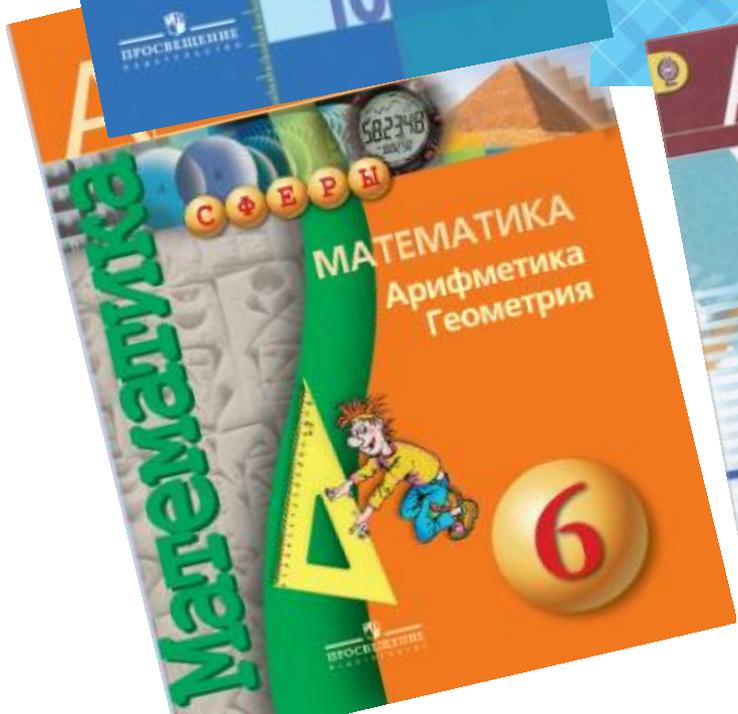

ПРАВИТЕЛЬСТВО РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
РАСПОРЯЖЕНИЕ
от 24 декабря 2013 г. № 2506-р
Москва

1. Утвердить прилагаемую Концепцию развития математического образования в Российской Федерации.
2. Минобразу России утвердить в 3-месячный срок план мероприятий по реализации Концепции развития математического образования в Российской Федерации.

Президент Российской Федерации
Д.Медведев

Концепция развития математического образования

**«...повышение уровня
математической образованности
сделает более полноценной жизнь
россиян в современном
обществе...»**



Методы работы

Методы	Класс	Продукты
Словесно – иллюстративный	5-9 класс	«Депозит знаний и фактов»
Наглядный	5-9 класс	Слоганы, плакаты, видеоролики
Метод проекта	6-11 класс	Проекты, например: "Откуда берется цена?", "Национальные валюты", "Способы зарабатывания денег"
Деловые игры	7-11 класс	Проекты, инструкции, советы.
Интерактивные программы	5-11 класс	Мини – проекты, советы, навигатор «Юного финансиста» и собственно работающие на телефонах моих учеников полезные программы

«Депозит»



Успешные бизнесмены
 Альберт Эйнштейн
 не к твоему, тебе да
 а к твоему, тебе тебе
 имела силе."
 Чарльз Диккенс: "Трудности
 бизнеса и краудфандинг
 приветствие."

Семейный бюджет

X	815.073.275	30	1.213.553.545
X	549.636.000	30	528.065.333
X	384.781.000	30	549.830.000
X	1.076.830	30	1.318.222.222
X	672.800	30	668.160.281

- Доходы → Расходы
- Зарплата
 - Прогноза
 - Пенсия
 - Прочие
 - Товары
 - Услуги
 - Налог

Вид бюджета



Сбалансированный бюджет

ЗАДАЧИ

№1
 Вид: вклад населения
 Срок: 50.000 руб.
 % ставка: 1 год
 Доход: 5,95%
 Итого: ? руб.
 Решение:
 1) $50.000 : 100 = 500$ (руб) на 1%
 2) $500 \cdot 5,95 = 2975$ (руб) доход
 3) $50.000 + 2975 = 52975$ (руб)
 Ответ: доход 2975 руб.
 итого 52975 руб.



№2
 Вид: вклад
 Срок: 50.000 руб.
 % ставка: 1 год
 Доход: 6,5%
 Итого: ? руб.
 Решение:
 1) $50.000 : 100 = 500$ (руб) на 1%
 2) $500 \cdot 6,5 = 3250$ (руб) доход
 3) $50000 + 3250 = 53250$ (руб)
 Ответ: доход 3250 руб.
 итого 53250 руб.



Проценты в жизни

Яндекс Такси
 В ТЕПЕРЬ И В ВАШЕМ ГОРОДЕ!
 Промокод на скидку 50% - 86124

НЕ ПРОПУСТИТЕ НЕОБХОДИМЫЕ СКИДКИ!
ВСЁ ДЕКАБРЬ СКИДКА ДО 30%
 НА ЛЮБУЮ БЫТОВУЮ ТЕХНИКУ

Ваш Ломборд
 Заем до 50.000 рублей, 100% 6% в месяц

Стоит задуматься
 Здоровье человека на 20% зависит от наследственности, 20% определяется экологической обстановкой, лишь 8,5% - уровнем здравоохранения. Большая часть - 51,5% здоровья определяется образом жизни человека.

51,5%

ВАШ ЛОМБОРД
ДЕНЬГИ
 Заем до 50.000 руб. 100% 6% в месяц

Исполнение областного бюджета
 124,4 млрд руб.
 116,7 млрд руб.
 >8

Ассоциативные предметы



доход

расход

Весы

(бюджет семьи)



Гидрогелевые шарики

(понятие кредита)



Зарботная
плата

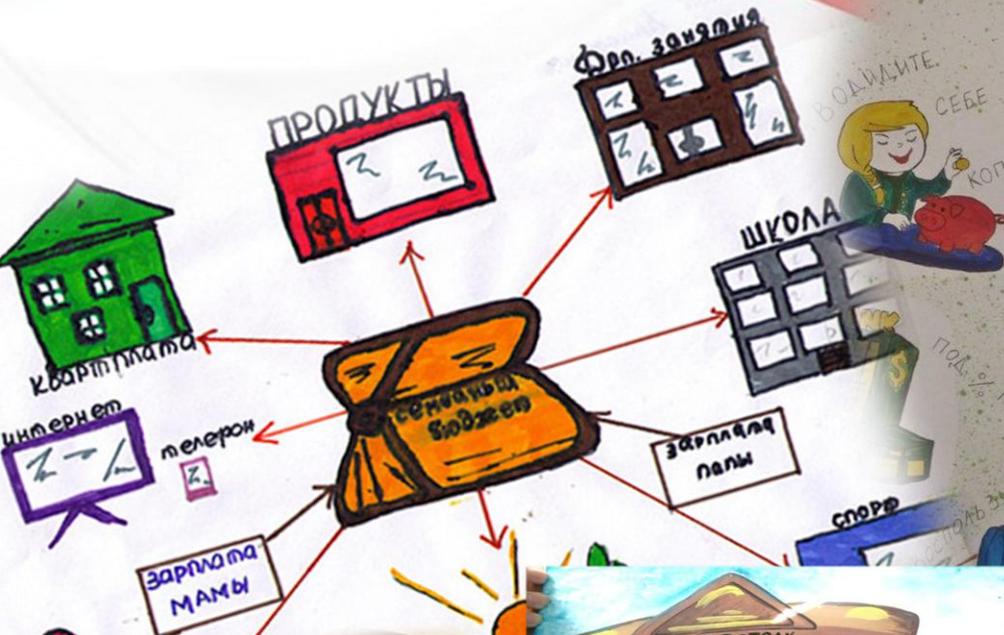
13%

ПОДОХОДНЫЙ
налог

Пирог

(налоги)

КАК НАКОПИТЬ ДЕНЬГИ НА МЕЧТУ



МОРЕ
 ГОТОВИТЬ
 ОТКАЖИТЕ ОТ ВРЕДНОЙ ПИЩИ

ДИПЛОМ
 номинации "Первый шаг в науку"
 НАТЯЖАЕТСЯ
 Тихонов Игорь,
 обучающийся 6 класса МБОУ СОШ №51
 с.Березовка
 (педагог Лызь И.А.),
 победитель секции «Общая математика»
 XXVI районной научно-практической
 конференции Сальского филиала ДАНОУ

Начальник
 управления образования
 Сальского района
 М.В. Емельяко

ДАНОУ
 2019 г.

РЕГСОСТРАХ
 ШИВАНОВ
 АВТО СЕРВИС
 ПЛАТИТ
 КУПОЙ ДВАЖДЫ

НАДЕЖНОСТЬ
 ЛИПА...

Квест

«Финансовая грамотность»

ищено | fg.temocenter.ru/ol

Программа повышения
ФИНАНСОВОЙ ГРАМОТНОСТИ

О ПРОГРАММЕ НОВОСТИ ПРОЕКТЫ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ

КАКОЙ ТАРИФ ВЫГОДНЕЕ ВСЕГО, ЕСЛИ НУЖНО МИНИМУМ 150 МИНУТ В МЕСЯЦ И 1 ГБ ИНТЕРНЕТА?

Тариф
"Посекундный"
0.05 руб/сек
2 ГБ включено

Тариф
"Поминутный"
1,6 руб/мин
0,5 руб/ 1 МБ

Тариф
"Смарт"
300 руб/мес
200 мин включено
1,5 ГБ включено

Тариф
"Безлимитный"
7 руб/сутки
120 минут включено,
далее 1 руб/минута
Безлимитный Интернет

$1,6 \text{ руб} * 150 \text{ мин} +$
 $0,5 \text{ руб} * 1000 \text{ МБ} =$
 740 руб

ТЫ УВЕРЕН, ЧТО ЭТО
САМЫЙ ОПТИМАЛЬНЫЙ
ТАРИФ?

ПРОВЕРИТЬ ОТВЕТ

$7 \text{ руб} * 30 \text{ ДНЕЙ} +$
 $((150 \text{ мин} - 120 \text{ мин})$
 $* 1 \text{ руб}) = 240 \text{ руб}$

300 РУБ

60 СЕК
450 РУБ

Я ТОЖЕ КОПЛЮ
ОСТАТОК ДЕНЕГ В КОНЦЕ
МЕСЯЦА. КАЖЕТСЯ, НЕМНОГО, НО
ЗА ГОД У МЕНЯ НАБЕЖАЛА
СУММА, КОТОРАЯ СМОЖЕТ
ПОКРЫТЬ ЦЕЛЫЙ МЕСЯЦ В
СЛУЧАЕ ЧЕГО

А ЕСЛИ СОКРАТИТЬ
НЕМНОГО РАСХОДЫ, ТО У
ТЕБЯ БУДЕТ ВОООЩЕ
ПОДУШКА БЕЗОПАСНОСТИ!

Статья	Стоимость (руб)	Доходы	Расходы
Обеды в столовой	6 000		6 000
Продукты	5 000		5 000
Проезд на транспорте	3 600		3 600
Покупка учебников	1 500		1 500
Оплата моб связи + интернет	500		500

НА ЧЁМ МОЖНО
СЭКОНОМИТЬ?

- Сократить обеды в столовой
- Сократить расходы на продукты
- Сократить проезд в транспорте (60 поездок)
- Не покупать учебники
- Сократить расходы на телефон и интернет

Программы-помощники

Скидки Кэшбэк Магазины

Поиск людей и торговых сетей

Найти

Ростов-на-Дону



Кэшбэк в Едадиле

Установите приложение Едадил, сканируйте чеки и получайте часть денег за покупки

до 50%

Смотреть товары с кэшбэком



Домашняя бухгалтерия

BlaBlaCar

БлаБлаКар Языки Настройки Промокоды и скидки Регистрация

Скидки в магазинах Ростова-на-Дону



МАГНИТ

200 предложений
165 магазинов

до -36%



Пятёрочка

593 предложения
131 магазин

до -55%



КОСМЕТИК

151 предложение
56 магазинов

до -57%



Красное
Белое

52 предложения
35 магазинов

до -42%



Озон

4 предложения
19 магазинов

Спец. скидки

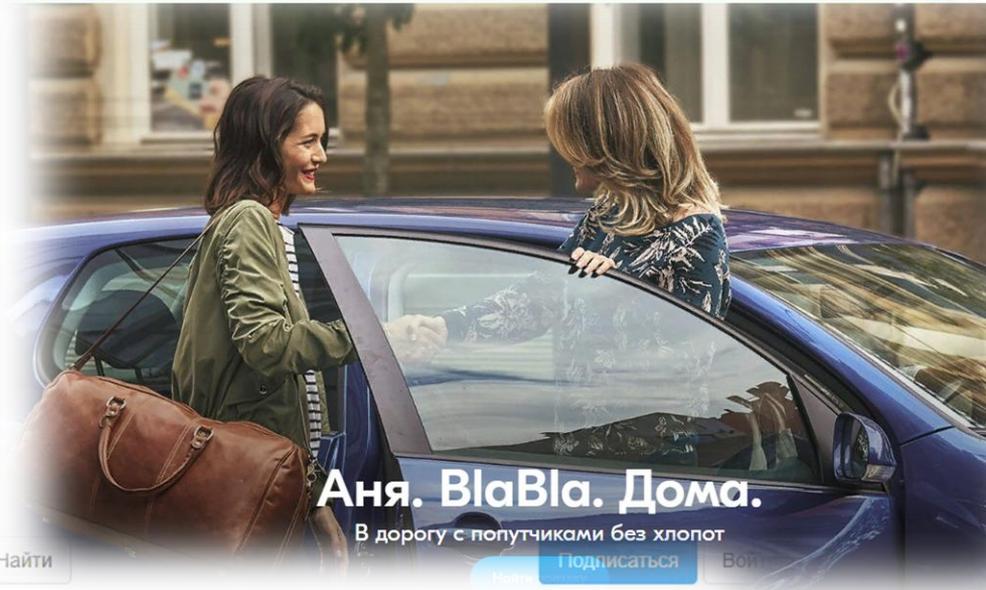


Озон

506 предложений
17 магазинов

Спец. скидки

Еще 34 магазина



Аня. BlaBla. Дома.

В дорогу с попутчиками без хлопот

Найти Подписаться Войти

Купоника

Купонатор (Kuponator)

Найти

Ростов-на-Дону

Популярные

В вашем городе

Путешествия

Бесплатные

Супермаркеты

Статьи

Разместить купон

На карте

Рядом с вами

Добавить адрес

Купоны Купонатор (Kuponator) Ростов-на-Дону

Путешествия

Пятёрочка

Магнит

Перекресток

КАТЕГОРИИ

Все сразу Очистить

Красота и здоровье | все

✓ Парикмахерские 49

✓ Салоны красоты 65

Извините, по вашему запросу пока нет купонов [Показать вам все купоны?](#)

Программы внеурочной деятельности

«Утверждаю»
директор МБОУ СОШ № 51 с. Березовка
приказ от 29.08.2018г. № 200
Н.И.Жданова



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
КРУЖКА
«МАТЕМАТИКА В ЭКОНОМИКЕ И БАНКОВСКОМ ДЕЛЕ»
ВНЕУРОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ
НАПРАВЛЕНИЕ: ОБЩЕИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ
УРОВЕНЬ ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
СРЕДНЕЕ ОБЩЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ
КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ – 66
ВОЗРАСТ ОБУЧАЮЩИХСЯ: 16 ЛЕТ
СРОК РЕАЛИЗАЦИИ: 1 ГОД
учитель Лызь Ирина Алексеевна
ПРОГРАММА РАЗРАБОТАНА НА ОСНОВЕ:
основной образовательной программы МБОУ СОШ № 51 с.
(приказ и.о. директора от 29.08.2018 № 200)

директор МБОУ
приказ от



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
КРУЖКА
«ФИНАНСОВАЯ ГРАМОТНОСТЬ В МАТЕМАТИКЕ И ЖИЗНИ»
ВНЕУРОЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ
НАПРАВЛЕНИЕ: ОБЩЕИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ
УРОВЕНЬ ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
СРЕДНЕЕ ОБЩЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ
КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ – 66
ВОЗРАСТ ОБУЧАЮЩИХСЯ: 12-15 ЛЕТ
СРОК РЕАЛИЗАЦИИ: 1 ГОД
учитель Лызь Ирина Алексеевна
ПРОГРАММА РАЗРАБОТАНА НА ОСНОВЕ:
основной образовательной программы МБОУ СОШ № 51 с. Березовка
(приказ и.о. директора от 29.08.2018 № 200)

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Российская академия народного хозяйства
и государственной службы
при Президенте Российской Федерации»

УДОСТОВЕРЕНИЕ

о повышении квалификации

600000450981

Документ о квалификации

Настоящее удостоверение свидетельствует о том, что

Лызь Ирина Алексеевна

прошел(а) повышение квалификации в (на)
федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении
высшего образования «Российская академия народного хозяйства и
государственной службы при Президенте Российской Федерации»

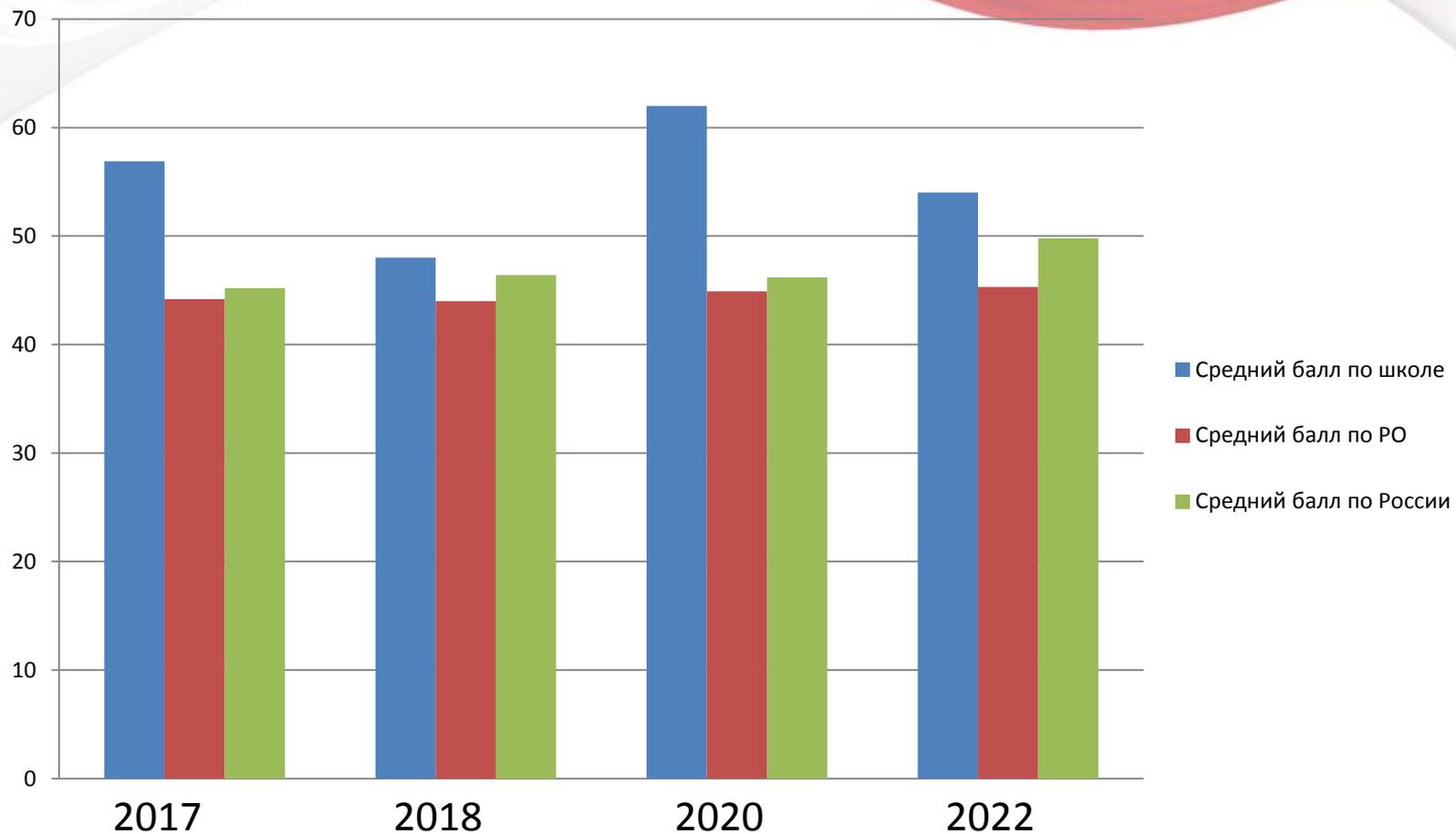
в сроки с «25» марта 2019 г. по «27» марта 2019 г.

по дополнительной профессиональной программе
«Финансовая грамотность в математике»

в объеме 24 часов.



Результаты ЕГЭ



11 класс

Сайт учителя математики
Лызь Ирины Алексеевны
МБОУ лицея №9 г. Сальска



Главная Портфолио Копилка Дистанционное обучение Родителям Ученикам Фотогалерея

Государственная итоговая аттестация



ГИА

аккредитацию основных образ
основного общего образования

ГИА по образовательным
общего образования (1

Математика

представляет искуснейшие
изобретения, способные
удовлетворить
любопытность,
облегчить ремёсла и
уменьшить труд людей.
Рене Декарт

Выступления на педагогич



Участие учащихся в конку



Искуснейшие
дней словоизобретениях

Математика

представляет искуснейшие
изобретения, способные
удовлетворить
любопытность, облегчить
ремёсла и уменьшить труд
людей.

Рене Декарт



Контакты

347630
Россия,

Здравствуйте, уважаемые коллеги!

Я рада приветствовать Вас на своём официальном сайте, который является
электронным портретом моей педагогической деятельности!
Надеюсь, что представленная информация будет интересна и полезна не только
учителям математики, но и классным руководителям, руководителям МО, а
также молодым педагогам. Желаю приятного и полезного проведения времени на
страницах моего сайта!



Лызь Ирина Алексеевна

учитель математики высшей квалификационной категории Муниципального
бюджетного общеобразовательного учреждения лицея №9 г.Сальска

ТИВНО -
ВАЗЯ БАЗА

АММЫ

Ы УЧЕНИКОВ

ИАЛЫ К УРОКАМ

ОДИТЕЛЯМ

НЫХ МО

Математика

авляет искуснейшие

стения, способные

удовлетворить

Зобнательность,

лчить ремёсла и

лшить труд людей.

Рене Декарт

Работы моих учеников

Проектная деятельность



Проект "С математикой по страницам истории села"

ДАНЮИ тезисы.pdf

Adobe Acrobat документ 129.3 KB

Скачать



Проект "Старинные русские меры", выполнила Короткова Полина

ДАНЮИ тезисы.pdf

Adobe Acrobat документ 129.8 KB

Скачать



Проект "Мой класс в диаграммах и числах", выполнила Бадршваева

ДАНЮИ тезисы.pdf

Adobe Acrobat документ 126.0 KB

Скачать



Проект "Дорога добра", выполнила Нестеренко Ангелина

Дорога добра.pdf

Adobe Acrobat документ 439.7 KB

Скачать



<https://lyzirina2014.jimdo.com/>



Спасибо

за

ВНИМАНИЕ!