

СМОТРИ ВЫШЕ!

# РИЕНТИР

ВЫПУСК 24, ОКТЯБРЬ-НОЯБРЬ 2016



## ИНТЕРВЬЮ

**СЕКРЕТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ**

О САМОМ СЛОЖНОМ ПРЕДМЕТЕ В ШКОЛЕ

Вы знаете, что царица всех наук – это математика. И ученикам нравится этот предмет. Поэтому мы решили узнать у Ирины Владимировны Щалпегиной основные секреты обучения математике.

**К: Как Вы думаете, почему в нашей школе развито именно математическое направление?**

**И.В.:** С 1989 года в нашей школе было введено разноуровневое обучение: классы с углубленным изучением математики и информатики, общеобразовательные и коррекционные классы. С 8 класса ребята, которые изучали математику углубленно, сдавали переводные устные экзамены по алгебре и геометрии. В течение года по всем темам сдавали устные зачеты (миниэкзамены). Выпускные письменные экзамены по алгебре и устные по геометрии в 9 и 11 классах были сложными.

Перевод учеников из класса одного уровня в класс другого был возможен по результатам успеваемости и тестирования.

Эти годы в нашей школе были самые плодотворными в свете математического образования.

С 2006 года российская школа перешла на профильное обучение в старшем звене. Педагогический коллектив школы выбрал техническую профилизацию: математика, физика, химия, информатика, что определялось многолетней предыдущей работой и кадровыми возможностями.

**К: Какие специальности обычно выбирают в ВУЗе?**

**И.В.:** Каждое время имеет список «модных» профессий. На моей учительской практике сначала котировались технические специальности. Затем мода пошла на юристов, экономистов, психологов. Затем появились слова «маркетинг» и «менеджмент». Модным стал английский язык.

Сейчас приятно наблюдать за возрождением потребности в техническом образовании.



**К: Что делать, чтобы развивать математическое мышление?**

**И.В.:** Прежде всего вспомнить слова «трудолюбие», «дисциплинированность», «организованность». Эти качества помогут осваивать любой предмет, даже самый сложный для ученика. А, значит, будут развивать все виды мышления. А во взрослой жизни перерастут в профессионализм. Того и вам желаю.

**К: Бывало ли так, что одаренные в математике ученики поступают не в технические ВУЗы?**

*«Математику уже затем учить надо, что она ум в порядок приводит»*

*М.В. Ломоносов*

**И.В.:** Если ученик успешно освоил программу по математике средней и старшей школы, значит, у него сформированы логическое, наглядно-образное и абстрактное мышление, все виды памяти, организованность, системность. А значит, и другие науки (при разносторонних интересах самого ученика) могут быть им освоены на хорошем уровне. Так что математика не только не мешает, но и помогает усвоению других областей знаний.

Думаю, что такие ученики были, хоть и не так много.

**К: Как Вы считаете, верно ли мнение, что год за годом ученики становятся слабее в математике?**

**И.В.:** В настоящее время сложность преподавания математики и изучения ее учащимися обуславливается рядом причин. С одной стороны, переизбыток программ по всем предметам (избыточность фактической информации, которая с большим трудом «вталкивается» в голову учеников). А с другой — многочисленные «соблазны»: компьютерные игры, интернет сети, телевизионный мусор и пр. забывают голову детей, выталкивая из нее «лишнюю» информацию и атрофируют те качества, которые необходимы для успешного обучения. Кроме того, падает мотивация изучения любого предмета, в том числе и математики. На первый план выходит детское «интересно – не интересно», «хочу – не хочу». Забыто слово «надо». Так что и учителям, и ученикам стало сложнее.

**К: Итак, мы узнали, что математика нужна не только «технарям», но и всем нам, потому что она помогает развивать память и мышление. Математика – царица всех наук!**

*Аня Файзиева*

## ДЕЛА ШКОЛЬНЫЕ

**КЛАССНАЯ СТРАНИЧКА**

5 «Б» РАССКАЗЫВАЕТ О СЕБЕ

Каждый класс в нашей школе неповторим и уникален. Мы решили выделить в нашей газете специальную страничку, где каждый класс мог бы рассказать о себе. Если вы тоже хотите написать о своем классе — обращайтесь в нашу редакцию!

**О чем мечтает пятиклассник?**

Каждый пятиклассник мечтает поскорее закончить школу и поступить в МГУ. Для этого хорошо было бы получать «5» по каждому предмету. И, конечно же, мы хотим все знать, но не учиться. Но это, увы, невозможно.

В эту холодную осень мы мечтаем о зимних каникулах и чтобы наступил Новый год. Мы любим оливье.

А еще некоторые из нас мечтают жениться или выйти замуж, и чтобы наши свадьбы проходили очень весело.

Но каждый ученик и ученица хочет вспоминать о своих одноклассниках в старости!

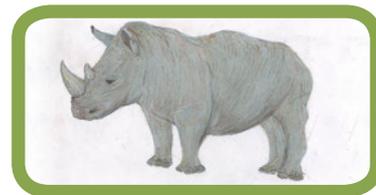
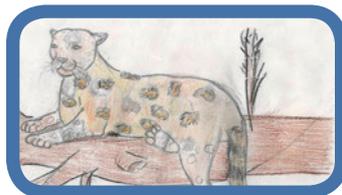
**Первая встреча**

Когда мы встретились 1 сентября, мы еще не знали друг друга. Те, кто учились с нами раньше — загорели или подстриглись. А новеньких было очень много. Мы были очень рады видеть друг друга и хотели быстрее познакомиться с новыми ребятами. Мы очень дружный класс! Мы надеемся, что в будущем мы будем общаться все больше и больше!

*Айна Джамурзаева  
Надя Уриваева*

**Любимое животное**

Мы спросили всех в классе, какое у кого любимое животное, и попросили нарисовать его. Результаты оказались очень интересными.

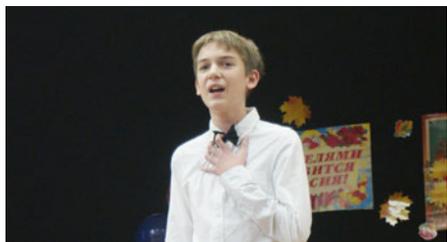


*Варя Цуркан  
Рисунки: Аля и Полина Быковы*

## ГАЛЕРЕЯ

**МЕСЯЦ ВЫШЕЛ ИЗ ТУМАНА**

О САМЫХ ЯРКИХ ПРОШЕДШИХ СОБЫТИЯХ

**Концерт ко Дню учителя**

В пятницу, 7 октября, прошёл традиционный концерт, посвященный Дню Учителя. Участие в концерте приняли все классы. Каких номеров



только не было! Были и танцы, и шуточные сценки от седьмых классов, и, конечно же, не обошлось без поздравительных песен. В этот раз мы



представили, что произошло, если бы вместо настоящих учителей были роботы. И, в который раз, мы убедились, что наши учителя незаменимы!

**Игра «Гарри Поттер»**

Пятнадцатого октября прошло ещё одно мероприятие — игра по книге «Гарри Поттер». Наша школа превратилась в Хогвартс! Каждый смог стать



волшебником и попасть на один из факультетов. Мы наконец-то узнали, как же правильно использовать заклинание «Вингардиум Левиосса»,



научились играть в Квиддич и спасли нашу школу от нашествия Темного Лорда. И, нарушив все стереотипы, в этот раз выиграл Слизерин.

**Театральная кругосветка**

А в пятницу, 22 октября, каждый желающий мог прийти на Классическую Театральную кругосветку. На ней мы смогли сами погрузит-



ся в сказку! Нам посчастливилось побывать на чаепитии у Шляпника и Алисы, в гостях у Снежной Королевы, провести время с Томом Сойе-



ром, а так же познакомиться с произведениями «Барышня-Крестьянка», «Правда хорошо, а счастье лучше» и «Ночь перед Рождеством».

**Осенний сбор**

С 31 октября по 2 ноября, на долгожданных каникулах, у нас в школе проходил традиционный осенний сбор. Он получился очень ярким



и, несмотря на погоду, теплым. Мы смогли побыть детективами и раскрыть самые настоящие преступления во время Дня Мистики, иссле-



довать морской мир и опуститься на дно с аквалангом во время Дня Моря, обучиться настоящим обычаям Японии во время третьего дня!

*Настя Гавриц*

## ФАНТАЗИИ

## БАЙКИ ИЗ СКЛЕПА

СТРАШНЫЕ ИСТОРИИ ОТ НАШИХ УЧЕНИКОВ

**Таинственная тень**

Девятиклассница Лиза перешла в новую школу и ужасно переживала по этому поводу. Об этой школе ходило много слухов, которые пугали ее. Но Лиза собрала все свое мужество в кулак и старалась не думать о них.

Прошло уже около трех месяцев. Лизе нравилась школа, и все было хорошо. Но так продолжалось недолго. Вскоре Лизу начали преследовать ночные кошмары, от которых она не могла избавиться. Во снах она находилась всегда перед дверью заброшенного школьного склада. Оттуда доносились страшные звуки и слышались шаги. Перед ней появлялась чья-то огромная тень. На этом моменте сон прерывался, а девочка просыпалась вся в поту. Однажды Лиза вместе с друзьями решила подойти к этому складу. После окончания уроков они направились к нему. И вот ребята стоят напротив заветной двери. Но ничего мистического не происходило. Они уже собирались уходить, как вдруг дверь отворилась. Перед лицами ребят появилась та самая тень. Лиза стояла и не могла поверить своим глазам. А тень становилась все больше и больше. Ее друзья испугались и убежали, оставив подругу наедине с надвигающейся опасностью. И вот перед лицом Лизы возник обычный человек. Но она была так напугана, что бросилась бежать

в здание школы. Через несколько минут девочка очутилась в незнакомой комнате. Пока напуганная Лиза рассматривала ее, дверь отворилась, и сзади подошел тот самый человек. Девочка медленно повернулась и тут же замерла. Перед ней стоял он. Тот, кто постоянно снился девочке, тот, кто помогал Лизе справиться с переживаниями. Не сдержавшись, она обняла его и заплакала. Парень же просто тихо гладил её по голове и шептал успокаивающие слова.

Ты кто? И как тебя зовут? Что ты тут делаешь? — спросила Лиза.

— Меня зовут Алекс, и я здесь живу. Я дух этой школы.

— А как ты здесь оказался?

— Много лет назад в этой школе произошло убийство, и с тех пор я стараюсь защищать и оберегать учеников, чтобы с ними ничего не произошло.

— Почему же ты постоянно приходил ко мне во снах?

— Просто ты слишком одинокая. Я решил тебе помочь. Тебе пора идти. Но если хочешь, то можешь прийти завтра. Хорошо?

— Хорошо. До встречи, Алекс! — произнесла Лиза и ушла.

С тех пор Лиза и Алекс стали встречаться каждый день. Они были счастливы, что нашли друг друга. Больше Лизу не беспокоили ночные кошмары, и в школу она ходила с необычным удовольствием.

*Женя Лысенкова***Охотник за тетрадями**

А вы знали, что один из первых учеников школы все ещё ходит где-то рядом?

Даже в 1935 году без хулиганов не обходилось ни одно учебное заведение. Так вот Ваня Иванов был именно таким мальчиком. Будучи двоечником и прогульщиком, он никогда не делал домашнее задание, но когда без него было нельзя, Ваня забирал тетрадки со сделанной работой у других ребят. Конечно же, не отдавая их обратно.

Один раз Ваня все так же прогуливал занятия. В этот раз он решил половить рыбки на набережной около своей школы. Хулиган забрался на парапет и закинул удочку. Клёва не было, и Ваня начал потихоньку засыпать. Но, вдруг, удочка начала медленно уходить у него из рук. Мальчик успел ухватиться за неё в последний момент. Он крепко сжал удочку. В это мгновение что-то резко потянуло Ваню вперёд, и он кубарём полетел в воду. Больше Иванова никто не видел. Вскоре после происшествия в школе начали пропадать тетради со сделанными домашними работами. А сторож как-то рассказывал, что ночью видел в коридорах силуэт мальчика с удочкой. Сейчас же призрака давно не видели, но тетради с домашним заданием все так же пропадают, а учителя до сих пор не верят в охотника за тетрадями.

*Никита Торсуев***Неосторожное желание**

Уроки как обычно начались в 8:30. Был урок физики, ребята решали какую-то задачу. Вдруг Дима Мирушин, ученик 10 «Г» класса, говорит: «Лучше бы все учителя исчезли!» Никто не обратил особого внимания на его слова, чего он только не говорил. На следующий день, когда ученики пришли в школу, то обнаружили, что учителя исчезли. Дима очень обрадо-

вался, что его желание сбылось. Ни школы, ни уроков, ни домашнего задания. Не жизнь, а красота!

Прошло полтора года, конец одиннадцатого класса. Дима понял, что ему нужно скоро сдавать экзамены и стал очень переживать. Тут-то он и вспомнил про учителей, которые объясняли ему и математику, и русский, и историю. Вдруг Дима осознал, какую ошибку он совершил, и поже-

лал, чтобы все вернулось обратно. На следующий день все на самом деле стало как прежде. Ученики были очень рады возвращению учителей. А Дима пообещал себе, что теперь перед тем, как загадать желание, он сто раз подумает, какие последствия будут ожидать его.

Самое страшное – это, если в нашей школе пропадут любимые учителя.

*Тимофей Добровольский*

## ОТДЫХ

## УВЛЕКАТЕЛЬНОЕ ПУТЕШЕСТВИЕ

ВПЕЧАТЛЕНИЯ ОБ ЭКСКУРСИИ В ПСКОВ И ПСКОВСКУЮ ОБЛАСТЬ

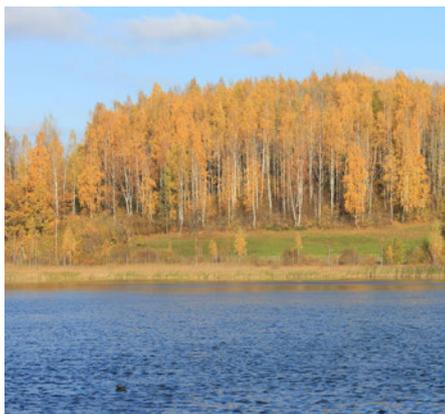
## Изборск

Лично у меня от Изборска осталось много впечатлений. Хочу отметить, что от Пскова он находится в 100 км, и поэтому у нас была единственная возможность потратить время не впустую, а хорошенько выспаться, хотя я этой возможностью не воспользовалась, потому что привлекала внимание удивительная красота природы, особенно хвойных лесов. Таких вековых сосен, обширных полей, высоких холмов, с которых все это можно увидеть, я не видела никогда. Понятно, почему с древних времён соседи-европейцы заглядывались на эти территории!

Но не только природа осталась у меня в памяти, но и лебедь-фырчалка, который попрошайничал у меня хлебушек! Я, как порядочная девочка, взялась кормить его (естественно с руки), а он как хватать, да и заглотив все мои четыре пальца! Безобразие! Даже кровь пошла из пальца!

Чуть не забыла рассказать про крепость Изборска. Нет, ну это настоящий отечественный замок! Там даже были средневековые сооружения для пыток и унижений! Жаль, что про них нам ничего не успели рассказать.

Если честно, путешествуя по Пскову, Изборску и Печорам, я заметила маленького внутренне-го славянофила в себе, чего желаю и остальным!



Настя Руденко

## Печоры

Город Печоры встретил нас радушно. Сразу же, выйдя из автобуса, мы увидели человека без определенного места жительства. Этот добряк собирался нас обнимать, но увидев наши не очень радостные лица, он прошёл мимо. Но он не оставил попыток представить свой любимый город самым лучшим образом, предлагая свои услуги экскурсовода. Конечно, нужно немножко рассказать о самом городе. Печоры — это город, который находится на границе с Эстонией. Там проживает очень малочисленный народ сету, а также русские и эстонцы. Печорская крепость пережила много набегов, в том числе набег рыцарей-крестоносцев, осаду шведов и поляков. А самой главное достопримечательностью является Псково-Печерский монастырь, где в пещерном некрополе похоронены монахи и люди знатных родов: Кутузовы, Пушкины, Суворовы. Туда с официальным визитом приезжала императрица Анна Иоанновна и оставила в дар монастырю свою карету.

Вообще в день экскурсии было очень холодно, я почти не слушала и смотрела на белочек, которые бегали недалеко. Однако там было очень красиво, и никакой холод не мог испортить нам впечатление. Сразу же после Печор, мы поехали на могилу Пушкина. При выходе из автобуса нам устроили прям скажем «королевский приём». Бабули, держа в своих руках букеты цветов, протягивали нам их. Это, конечно, все приятно, но не так все просто! Это был их хитрый маркетинговый ход. Многие приобрели эти замечательные букеты, чтобы положить на могилу Пушкина. Место его захоронения до сих пор посещает огромное количество людей.

Катя Руденко

## Тригорское и Михайловское

Не знаю, чего я ожидала от Тригорского и Михайловского, но во всяком случае то, что я увидела, превзошло все мои ожидания. Сначала мы поехали в Тригорское, и меня удивила красота этого места: деревья, переливавшиеся от желтого до почти бурого, трава, которая оставалась еще зеленой в октябре, ну и конечно же, сама атмосфера этого места. Она была великолепной — такое ощущение, что действительно там можно встретить друзей Пушкина или его самого. Еще там была баня, в которой иногда спал сам Александр Сергеевич, так как в доме было слишком много гостей. Также была «зеленая площадка», на которой летом устраивались танцы. И древний дуб, конечно, не тот, по которому ходил ученый кот, но тоже величественный. И, кстати, там действительно три холма. Михайловское — усадьба самого Александра Сергеевича. Больше всего меня удивили огромные размеры. Великолепное озеро, тот самый дуб, на котором «ходит кот ученый», пруд с утками, которых можно покормить, невероятной красоты парк, огромная мельница, дом няни, ну и сам дом Пушкина. Чуть вдалеке был волшебный лес, в котором, я уверена, гулял Пушкин. Смотря на эту красоту, я поняла, что сподвигло великого поэта сочинять такие красивые стихотворения о природе.



Настя Кожеурова

## ГОРОСКОП

## ЗВЕЗДНЫЙ ДЕСАНТ

## ЧТО НАМ ГОВОРЯТ ЗВЕЗДЫ

Дорогие читатели, нашему издательству выпала невероятная возможность связаться с великолепной предсказательницей Эсмеральдой, способности которой поражают. Спешите изучить своё будущее её гороскопу.



Козерог

Людам этого знака стоит опасаться новых растений, не стоит приносить в дом цветы (особенно в горшках). Это может привести к ужасным последствиям. К тому же, надо быть осторожней с выбором специй и приправ. Вас ждет большая удача в водных видах спорта.



Водолей

Водолеям стоит уделить время финансам и перестать тратить деньги на ненужные вещи: тетради, ручки, книги. Лучше присмотритесь к более нужным: журналам, амулетам, игрушкам с трясущимися головами, они помогут вам справиться с вашими частыми неудачами.



Рыбы

Уважаемые рыбы, перестаньте думать о своём будущем, живите сегодняшним днём! У вас завтра контрольная работа? Советую не задумываться об этом и просто радоваться жизни! Ещё стоит опасаться людей с такими знаками зодиака, как львы, стрельцы и тельцы.



Овен

Дорогие овны, обязательно уделите внимание своим носкам! Очень важно следить за их состоянием, не забывайте о них! Ну, а ещё прислушайтесь к советам знакомых, они помогут вам в будущем определиться с выбором носков. Также не забывайте об уходе за ковром.



Телец

Людам этого знака стоит начать следить за поведением домашних животных, они пытаются сказать вам что-то очень важное. Ну, а если у вас нет домашних животных, то присмотритесь к вашим друзьям... В этом месяце за вами плетётся удача, сделайте ей шаг навстречу!



Близнецы

Уважаемые близнецы, советую вам следить за своими финансами, ваше положение очень нестабильно. Будьте спокойны и, главное — не нарушайте правила дорожного движения и не переходите на красный свет, ведь мы все знаем, чем это может обернуться!



Рак

Рак — знак очень противоречивый. И в этом месяце нестабильность не покинет вас. Советую забыть об этом и больше выражать свои эмоции, если вам что-то не нравится. Но помните, за драку на перемене можно попасть в кабинет к директору. Будьте осторожны!



Лев

Дорогие львы, советую открыть двери сердца для новых знакомств. Возможно, вы найдёте много новых друзей. Предостерегаю вас: за вами охотится неудача. Расставьте мебель по феншую и обставьте комнату ароматическими свечами, они точно вам помогут.



Дева

Уважаемые люди, родившиеся под знаком девы, прислушайтесь к вашей селезёнке. Если она у вас болит, это не знак судьбы. Просто обратитесь к врачу. Также присмотритесь к скорпионам и близнецам, они ваша судьба.



Весы

Любезнейшие весы, в этом месяце вас следует неудача, постарайтесь держаться от неё подальше. В этом вам поможет лишь одно — вы должны купить талисман «колющий кактус», только он спасёт вас от надвигающегося ужаса.



Скорпион

Скорпион — знак вовсе не загадочный, а поверхностный, поэтому в этом месяце для вас всё просто и размеренно. Следуйте вашему обычному темпу жизни и не забывайте ухаживать за ботинками, они показывают людям ваше лицо.



Стрелец

Люди этого знака очень целеустремлённые и настойчивые, поэтому самое важное в этом месяце оставаться такими, какие вы есть. В вас нуждаются друзья. Советую обратить внимание на знаки вселенной, она хочет вам что-то сказать.

## РАЗВЛЕЧЕНИЕ

**НАЙДИ В СЕБЕ ЗВЕРЯ**

ПРОЙДИ ТЕСТ И УЗНАЙ, КТО ТЫ НА САМОМ ДЕЛЕ

Очень часто, смотря фильм, представляешь себя на месте главного героя. А вы никогда не думали, что бы было, если бы вы оказались не на месте главного героя, а на месте, к примеру, главного злодея или на месте, какогонибудь мистического персонажа. Пройдите наш тест и узнайте, кто из мистических существ именно ты!

**Ответы:**

Если у тебя больше ответов под буквой «А», то ты...

**Оборотень!**

Если у тебя больше ответов под буквой «Б», то ты...

**Вампир!**

Если у тебя больше ответов под буквой «В», то ты...

**Фея!**

**Ответьте на вопросы, а потом посчитайте каких ответов у вас больше.**

**1. Какой ваш самый любимый цвет?**

- А) Серый  
Б) Красный  
В) Розовый, конечно!  
Г) Синий

**3. Какой ваш самый любимый сериал?**

- А) Волчонок  
Б) Дневники вампира  
В) Winx  
Г) H2O: Просто добавь воды.

**5. Любимая еда — это...**

- А) Люблю всё  
Б) Мясо, но средней обжарки  
В) Овощное рагу (ни одно животное не пострадало!)  
Г) Суши, роллы

**7. Место, куда бы вы хотели поехать отдохнуть?**

- А) Ночной лес  
Б) Склепы, кладбища  
В) Поляна с цветами, лето  
Г) Море, пляж

**9. Что вам чаще всего снится ночью?**

- А) Луна, она манит меня  
Б) Новый гробик  
В) Сказочная страна  
Г) Золотая рыбка

Если у тебя больше ответов под буквой «А», то ты...

**Русалка!**

**2. Как бы вы описали себя одним словом?**

- А) Непостоянный  
Б) Мрачный  
В) Жизнерадостный  
Г) Игривый

**4. Продолжите следующую фразу: «Лучше синица в руках, чем...»**

- А) Луна в зените  
Б) Кол в сердце  
В) Пыльца в глазах  
Г) Сети рыбакова

**6. Ваше любимое домашнее животное, это...**

- А) Собака  
Б) Летучие мышки  
В) Пушистый кролик или милый хомячок  
Г) Рыбки

**8. Какую способность вы бы хотели иметь?**

- А) Трансформация  
Б) Бессмертие  
В) Летать  
Г) Дышать под водой

**10. Одежда, которую вам нравится носить:**

- А) Что не жалко порвать  
Б) Чем темнее, тем лучше  
В) Ношу только белое  
Г) Платья зеленого цвета

**РЕДКОЛЛЕГИЯ**

**Главный редактор:**  
Ксюша Медведева

**Дизайнер-оформитель:**  
Миша Карасёв  
Ксюша Медведева

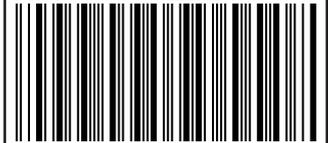
**Выпускающий редактор:**  
Настя Гаврис

**Верстка:**  
Ксюша Медведева  
Миша Карасёв  
А. П. Козлова  
Аня Белоусова  
Даша Билибина  
Настя Гаврис

**Корреспонденты:**  
Аня Файзиева  
Айна Джамурзаева  
Надя Урываева  
Варя Цуркан  
Аля и Полина Быковы  
Настя Гаврис  
Женя Лысенкова  
Никита Торсуев  
Тим Добровольский  
Настя и Катя Руденко  
Настя Кожеурова  
Полина Трифонова  
Ксюша Медведева  
Аня Белоусова



RSPR 77-02124-Г-01



Зарегистрировано в Реестре школьной прессы России. Portal.lgo.ru