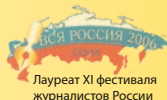


№ 9 (238)

сентябрь
2024 года



Всероссийский конкурс
«Хрустальная матрешка»

Тюменские НЕПОСЕДАЫ

Газета для детей

Фото Оксаны ГОСТЕВОЙ, художник Наталья ТАБЕРТ



На фото: Семья ЛЕВАНЮК

«МЫШКА, КОТОРАЯ ГРЫЗЁТ КНИЖКИ»

10-13 стр.



Одну минуточку!
ПРОСНИСЬ И УДИВИСЬ! 3 стр.

ХОРОШИЕ НОВОСТИ 4-7 стр.

ЧЕРДАЧОК 4-7, 8-9, 24 стр.

ЛАРЧИК ЗАЙКИ ПАЗЛИК.
НЕВЕРОЯТНО! НО... 14-15 стр.

НИКИТКИНЫ ВОПРОСЫ.
КТО ПРИДУМАЛ НОЛЬ? И ЗАЧЕМ? 16-17 стр.

ИСТОРИИ СОВЫ УХТЫМОВНЫ.
«СЕКРЕТНЕЕ СЕКРЕТА НЕТ» 18-19 стр.

ПЁРЫШКО. ПРОСТЫЕ ПРАВИЛА 20 стр.

ФЭНТЕЗИ. КАК УЦЕЛЕЛА ВСЕЛЕННАЯ 21-23 стр.

ТУЧКА

На траве у речки
Как-то я лежала,
Над собой беспечно
Облака считала.

А они кружили
В небе ярко-синем,
Облакам красивым
Я давала имя:

«Эта — пусть Ватрушка,
Эта вот — Берёза,
Эта, в завитушках,
Будет просто Роза».

Чёрная, как вакса,
Тучка пролетала.
«Будешь жирной Кляксой!» —
Тучке я сказала.

Тучка рассердилась
И над головою
В дождик превратилась,
Облила водою.

Я бегу, босая,
Путь сквозь дождь не вижу,
Больше никогда я
Тучку не обижу!

Владимир МОЛДОВАНОВ,
художник Наталья ТАБЕРТ

ПРОСНИСЬ И УДИВИСЬ

Одну минуточку!

Никто не идеален, но каждый может быть потрясающим.

Макс **КЕВИН**

Мысль запомнили? Нет, не о том, что мы не идеальны, это как-то само собой делается. А вот что каждый может стать потрясающим – самое то! И это достойно удивления. Какая самая умная вещь у вас на столе? Правильно, компьютер. Стоит мышку нажать – и перед вами море информации! Потому что компьютер выполняет миллиард вычислений в секунду. В лаборатории США создали самый быстрый в мире компьютер стоимостью 120 миллионов долларов. Он совершает более одного миллиона миллиардов вычислений в секунду. И занимает целую комнату.

Зачем нужна такая огромная мощность? Для имитации работы мозга! Чувствуете, куда я клоню? Надеюсь, ваша голова не размером с комнату? При этом мозг вообще не спит. Тут информация иногда мелькает – учёный увидел своё изобретение во сне. К примеру, наш Менделеев – Периодическую систему элементов, которая прославилась на весь мир; Альберт Эйнштейн – прообраз теории относительности. Такую умную, что её редко кто понимает. Во сне? Как же! Это человек спит. А мозг в это время слегка замедляет темп, но работает! Особенно, если этот мозг настроен на открытие! Чувствуете, какое сокровище у вас на плечах! И электричества ему не надо – на своём собственном питании. Короче, голова дана всем, но не все умеют ей пользоваться.

Вы можете подумать, что речь идёт о гениальных людях. А вот и нет. Венгерский психолог Ласло Полгар решил доказать, что гения можно вырастить. И вырастил из своих трёх дочек чемпионки по шахматам.

А вы кого из себя растите? Думали об этом?!

Светлана МАНДРАШОВА,
редактор



ХОРОШИЕ НОВОСТИ • ХОРОШИЕ НОВОСТИ

ПРАЗДНИК ГОДА!

Юбилей Тюменской области! К нему подготовлена мощная программа – 280 мероприятий! И рассчитаны они на целый год. А если вы сумеете на всех побывать – повзрослеете на несколько лет: столько интересного узнаете о нашем крае.

Чем он славился 80 лет назад? Самые продвинутые знали, что здесь родились известные в мире люди – Менделеев, Мамонтов, Алябьев, Ершов; слышали про тюменскую деревянную резьбу, тобольских косторезов, знаменитые махровые ковры; про Тобольск – когда-то центр огромной губернии от Урала до Тихого океана. Но всё это казалось таким древним, как Ермак со своей дружиною.

А в повседневной жизни Тюменский край был известен болотами гиблыми, где после

дождя даже в Тюмени ни проехать ни пройти. И ссылали сюда во все времена неугодных, даже свергнутого русского царя.

А сегодня? Передовой край нашей страны! И не только в энергетике, но и в культуре, в спорте. Потому что Тюменский край – родина талантливых людей.

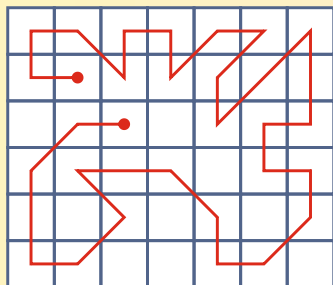
В дни образования области, в августе – всплеск мероприятий для души и хорошего настроения: хореографическая ледовая сказка «Седьмой лепесток» от театра на льду «Эфир» и театра танца «Мода»; спектакль «Игрушки»; концерты оркестра «Камерата Сибири»; известного гитариста-виртуоза Антона Дерябина с квартетом Gypsy Jazz Band; певицы Валерии и филармонического оркестра; крутые мастер-классы; розыгрыш призов и многое другое.



Фото: концертно-театральное объединение, автор неизвестен

Чердачок

МЕТКОЕ ИЗРЕЧЕНИЕ



Расшифруй пословицу.

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| И | Л | П | У | Ы | В | Н |
| С | Ь | И | Л | Е | И | О |
| А | Е | Н | Ь | Н | К | А |
| С | Й | Ц | Ы | В | О | П |
| Ч | П | А | О | П | С | Т |
| И | Т | С | Л | Л | Я | Е |

Ответ: Не считай щиплет, пока они не вылупились.

ХОРОШИЕ НОВОСТИ • ХОРОШИЕ НОВОСТИ



ПОЗВОНИТЬ В ПРОШЛОЕ, УВИДЕТЬ БУДУЩЕЕ!

На Цветном бульваре открылся инфопарк «Тюменская область, я люблю тебя!». Вы такого ещё не видели! Здесь вы можете узнать не только интересные факты о нашем регионе, но и позвонить... в прошлое, а также прикоснуться к будущему! Один из первых посетителей – губернатор Александр Моор, он позвонил почётному гражданину Тюмени купцу Колокольникову в самое начало прошлого века. Увлекательная была беседа!

А из прошлого самое время пройти в будущее – узнать о перспективных проектах. В инфопарке свою уникальную программу представит каждый муниципалитет области. Ежедневно здесь будут проходить мастер-классы, лекции, концерты и викторины.

МОРФОЛОГИЯ УЛИЦ

Из школьных занятий помните: морфология – наука о форме слов. Есть ещё морфология растений, живых организмов. Современные художники вводят новую реальность – морфология улиц. Как это? Необычно, но любопытно – появляются в городе арт-объекты под названием «Ловцы снов», «Бесконечный автобус», изображение музыки, чувств и др.

Это международный проект, развивающий уличное искусство. На улицах Тюмени уже создано более 120 подобных работ.

«ЮНОСТЬ ТЮМЕНИ»

В Тюменской области стартовал V региональный фестиваль-конкурс среди талантливых детей «Юность Тюмени». В конкурсе 5 номинаций: «Инструментальное исполнение», «Хореография», «Художественное чтение», «Вокальное исполнение», «Театр моды». Возраст участников – от 8 лет. Условия конкурса смотрите на сайте ДК «Строитель».



Найди правильную тень водолаза.

Ответ: 4.

ХОРОШИЕ НОВОСТИ • ХОРОШИЕ НОВОСТИ



Фото: департамент по спорту Тюмени, автор неизвестен

ПРАЗДНИК СПОРТА

В Тюмени состоялся масштабный праздник спорта! Гости увидели турнир смешанных боевых искусств; соревнования по современному мечевому бою на «мягких мечах»; дзюдо, выступления лучших команд художественной и спортивной гимнастики; а также состязания по силовому экстриму – подъем бревна, тягу и буксировку автомобиля.

Зрители познакомились с такими видами спорта, как бочча и армрестлинг.

Также состоялась презентация уникального проекта «Танцуем всей семьей».

Так спортивные тюменцы отметили День физкультурника.

ЛИДЕР ПЕРВЕНСТВА ЕВРОПЫ!

Алихан Гаракоев из Тюмени завоевал золотую медаль на первенстве Европы по боксу среди юношей 13-14 лет. Прошло оно в Боснии и Герцеговине. В течение недели 363 спортсмена из 30 стран боролись за звание сильнейших. Тюмонец одержал победу над соперниками из Турции, Армении, Молдовы и Италии в весовой категории 44 кг. Прежде чем попасть на эти старты, юный боксёр выиграл бои на первенстве России.

«ЗА САМБО!»

Фестиваль «За Родину За Победу За Самбо» прошёл в Тюмени. Участники – 150 юных спортсменов от 12 лет. Фестиваль – это не только поединки, но и защита проектов, и эстафета «Самбо – лестница успеха», спортивная игра «Граница», и многое другое.



Фото: федерация бокса Тюменской области, автор неизвестен

Чердачок

БУКВЫ ПЕРЕМУТАЛИСЬ

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Х | А | Л | О | Б |
| К | Ц | О | Т | О |
| Д | А | Б | О | С |
| К | О | С | А | Б |
| А | Я | Ц | И | Р |



| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| | | | | |
| С | Д | О | Б | А |
| | | | | |
| | | | | |



Ответ: блока, цокот, слоба, скоба, рация.
Ключевые слова: лодка, хобби.

Из букв в каждой строке составь слова-анаграммы и впиши их в те же строки соседнего блока. Если всё сделаешь правильно, то в выделенных клетках сможешь прочитать ключевые слова.

ХОРОШИЕ НОВОСТИ • ХОРОШИЕ НОВОСТИ

КСЕНИЯ – ЛУЧШАЯ!

100 лучших юных блогеров со всей страны определило Российское общество «Знание». В их числе – учащаяся школы № 4 Заводоуковска Ксения Заболотная. Она стала участницей смены «Знание.Авторы», которая пройдёт во Всероссийском детском центре «Океан» (Владивосток).



Фото: пресс-служба Российского общества «Знание», автор неизвестен

ВЕСТОЧКИ!

Тысячу открыток с рисунками воспитанников детской школы искусств «Гармония» напечатали к 80-летию Тюменской области. В библиотеках и других учреждениях культуры их подписывали все желающие. Открытки унесут тепло родного

дома и праздника тем, кто защищает нас на спецоперации.

КАПСУЛА МЕЧТЫ

Более 900 тыс. детских желаний, собранных на выставке «Россия», отправили в космос с космодрома Байконур на Международную космическую станцию. Теперь мечты детей просто обязаны сбыться!

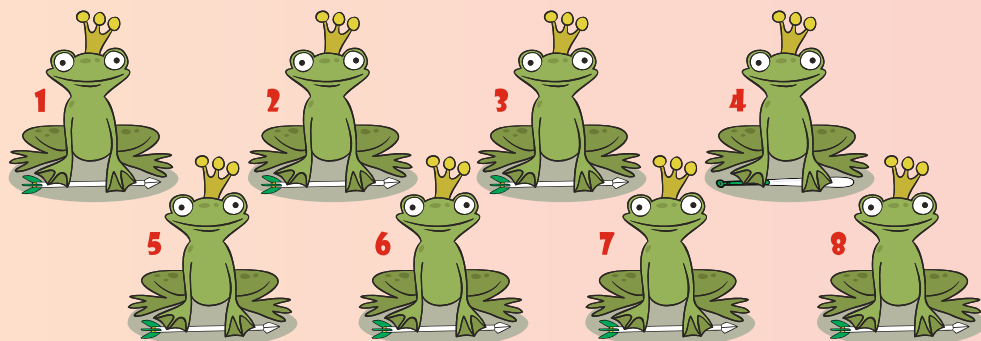
ИЗ ТЮМЕНИ – В КРАСНОДОН

598 первоклашек Краснодона получили тюменские ранцы.

МЕРЕКАЙ

Мерекай – в переводе с сибирского диалекта означает «соображай». Под таким названием в Тюмени появилась мастерская по созданию семейных краеведческих настольных игр. Создают их библиотекари совместно с «Бюро культурных инициатив» на средства гранта губернатора. Круто! В сентябре будет опубликовано расписание игротек. Площадками для них станут библиотеки.

Пресс-службы департаментов по спорту и молодёжной политике города Тюмени и области, городских библиотек, дворца «Пионер», «Тюменская область сегодня», ИА «Тюменская линия»



Какая царевна-лягушка не нашла своего суженого?

Ответ: у лягушки №4 нет стрелы.

Найди нужный фрагмент.

ОСЕНЬ В СОСНАХ
СНИЛЛА КВОСНИ
В СНИМЯРЬС

Прочитай поговорку.

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

НАЧИНАЕМ УРОК МАТЕМАТИКИ

5-17-2-10-6-19-8

| | | | | |
|----|---|---|----|---|
| + | 1 | 2 | 11 | 5 |
| 3 | Т | У | А | К |
| 8 | П | Б | И | О |
| 1 | Е | В | С | Н |
| 15 | Ф | Ч | Я | М |



Разгадай шифр и прочитай слово.

Расставь картинки в клеточках так, чтобы каждый предмет встречался в каждом ряду и в каждом столбике по одному разу.

ПАРЫ СЛОВ

КОСА
ЗАМОК
НОВЫЙ

Определи, какое слово из данного ряда к какой паре слов надо присоединить.

ОТВЕТЫ

| | | | |
|--|--|--|--|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

Пара слов: коса - инструмент, причёска, замок - ключ, дворец, новый, молодой, свежий. Найди нужный фрагмент. Д. Начинаем урок математики: учебник.

ВСЕ НА УРОК!

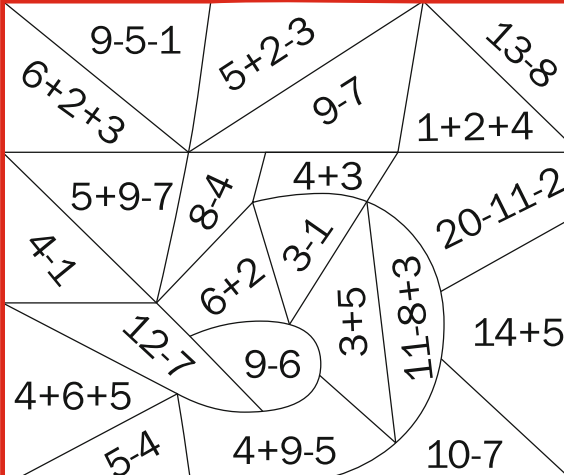


| | Физкультура | Математика | Лит. чтение | ИЗО | Технология | Русский язык | Музыка | Окружающий мир |
|-------------------------|-------------|------------|-------------|-----|------------|--------------|--------|----------------|
| «Сегодня у нас диктант» | Т | М | Р | И | А | Е | У | М |
| «Все рисуем пейзаж» | М | Й | Б | Е | Г | Т | Р | В |
| «Найдите сумму чисел» | У | Е | Т | П | Л | Р | Д | И |
| «Слушаем первый куплет» | С | У | Б | В | О | К | Н | П |
| «Читаем текст по ролям» | Б | Е | Р | П | Х | А | Т | Б |
| «Шагом марш!» | П | В | И | Т | А | Ж | И | Т |
| «Какая бывает природа?» | М | О | М | О | Т | В | Н | А |
| «Нужны ножницы и клей» | М | О | М | О | М | В | Н | Ь |



Соедини слова учителя с названием урока, на котором они могли прозвучать. Если всё будет сделано правильно, то из букв на пересечениях ты сможешь составить **КЛЮЧЕВОЕ СЛОВО**.

УМНАЯ РАСКРАСКА

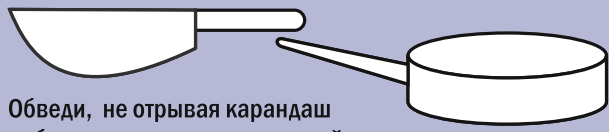


Реши каждый пример и закрась область в чёрный или белый цвет. Если ответом будет чётная цифра, то закрась в чёрный цвет, а если нечётная – то в белый.

ВСЯКАЯ ВСЯЧИНА

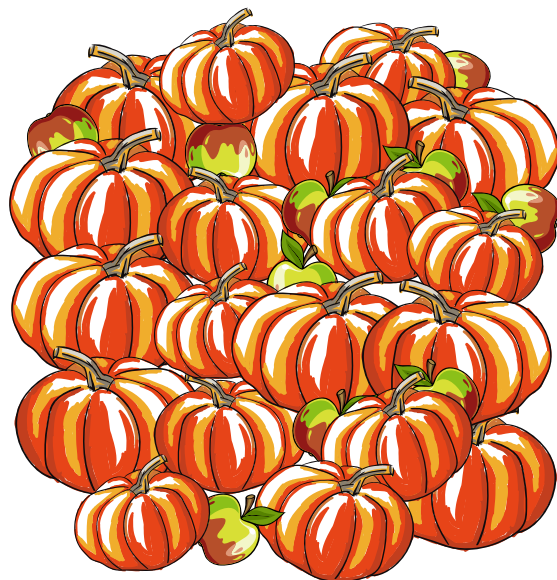


На какой полке больше посуды?



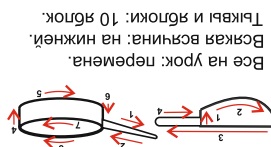
Обведи, не отрывая карандаш от бумаги и не проходя по одной линии дважды.

ТЫКВЫ и ЯБЛОКИ

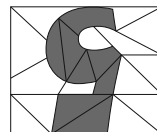


Среди тыкв спряталось 10 яблок. Сможешь их найти?

ОТВЕТЫ



Все на урок: перемена.
Всякая всячина: на кухне!
Тыквы и яблоки: 10 яблок.





«МЫШКА, КОТОРАЯ ГРЫЗЁТ КНИЖКИ»

«Привет! Меня зовут Лера, я мышь, которая живёт в доме семьи Леванюк. Это очень читающая семья! Книги здесь везде: на полках, на столах, на полу. Иногда мне кажется, что они сами из них сделаны. Я тоже люблю книги, но у меня другие вкусы. Мне больше нравится их грызть, однако в семье Леванюк почему-то не одобряют моё увлечение. Каждый раз, когда я пытаюсь попробовать на вкус какой-нибудь том, меня гонят, поэтому приходится быть осторожной».



ПРЯТКИ

Сказочка

Девочки любят играть в куклы, мальчики – в машинки. Но все дети без исключения обожают играть в прятки. А шестилетний Максим мог играть в эту таинственную игру целыми днями. Иногда было ему с кем поиграть, а иногда – нет.

Так начинается книжка «Мышка, которая грызёт книжки». Написала её семья Леванюк для городского проекта «Читающая семья. Читаем произведения Лагунова». И победила! Знакомьтесь: папа Максим, мама Дарья и их дети – Маша и Дима.

Дарья Николаевна, мама:

– У сына в детском саду этой весной объявили читательский марафон. Мы не могли не откликнуться, так как у нас читающая семья! Мы читали, заполняли читательский дневник, и в какой-то момент воспитатель Елена Алексеевна Рыбьякова (детский сад № 166) предложила принять участие в городском проекте. Первое задание – сделать видеовизитку семьи – было несложным, так как у нас собран большой семейный видеоархив.

Проект был посвящён 100-летию тюменского писателя Константина Лагунова. В своих книгах он часто упоминает Самолор и тюменскую нефть. Нашей семье близка эта тема, поэтому решили отобразить её в своей видеовизитке. Мой дедушка Виктор Владимирович Рождественский – геолог-бурильщик и первооткрыватель многих месторождений, а бабушка Ираида Ювенальевна Рождественская трудилась в лаборатории, где исследовали глубинные пробы нефти Западной Сибири.

– Вот это семья!

– К сожалению, деда уже нет с нами, но мы ездили в гости к бабушке, доставали архивные данные, его награды, фотографии. Было так интересно! Следующим заданием проекта



стало создание книги о семейных традициях и ценностях. Мы придумали историю о мышке, которая любит грызть книжки. Вот она-то и рассказывает о каждом из нас. Постарались отобразить в сюжете наши семейные истории, рассказать о заслугах бабушки и дедушки, которые записаны в книге «Биография великого подвига». Это книга о геологии Тюменской области, о людях и их открытиях. А ещё в книжку мы добавили свои творческие нотки – стихи нашей дочки Маши.

– Почему мышка?

Маша:

– Потому что у нас есть кошка Муся. Мы подумали и решили: пусть в книжке будет и мышка.

И вот придумал мальчуган играть с тенью, со своей собственной тенью. А она такая капризница оказалась!

«Играть с тобой согласна, – говорит, – но только, чур, я прячусь. И не спорь со мной! Ты даже не знаешь, откуда тень берётся».

Кому такое понравится? Да и найти тень не всегда мальчику сразу удавалось. Ищет, ищет – только к вечеру и найдёт.





– **Класс!**

Мама:

– По условиям участия в проекте мы посетили Всероссийскую акцию «Библионочь». Пришли в библиотеку имени Лагунова на Тульской, от которой были в полном восторге. После того как прочитали книгу Лагунова «Ромка, Фомка и Арто», с удовольствием посетили театрализованное представление в ДК «Нефтяники». Интересно было увидеть, как актёры сыграют. Нам очень понравилось!

– **В каком возрасте вы начали знакомить своих детей с удивительным и познавательным миром литературы?**

Мама:

– В нашей семье книги – лучшие друзья! Мы читали их детям с самого раннего детства, когда они ещё и ходить не умели.

Я всегда стараюсь выбрать что-то интересное. Обязательно читаем вслух перед сном – это уже стало нашей семейной традицией. Вместе сопереживаем героям истории: обсуждаем, хороший или плохой поступок совершил тот или иной персонаж; как бы мы поступили в той или иной ситуации. Это формирует личность.

Есть у нас книги, где весь сюжет заложен в картинках – и детям можно проявить свою фантазию. Обычно я начинаю рассказывать, а Маша с Димой продолжают. Детям это очень нравится.

Максим Сергеевич, папа:

– Маша уже и без книжек рассказывает Диме свои истории перед сном. Она интересный рассказчик!

– **Сейчас все мамы и папы страшно заняты на работе. Как найти в себе силы, чтоб по вечерам не просто почитать детям, а ещё и пробудить фантазию у ребёнка. Проще мультик включить или гаджет подсунуть.**

Папа:

– Желание посидеть после рабочего дня в тишине есть всегда, но мы понимаем, раз взяли на себя ответственность – родили детей, то надо их воспитывать, уделять им время. Я считаю, пока дети маленькие, они всё впитывают в себя, и надо этим моментом пользоваться. Спасибо нашим родителям за верные ориентиры в нашем детстве.



«Я, – хвасталась тень, – секрет знаю, тебе не скажу».

Но разве это по-товарищески?

И кончилось терпение у Максима.

«Я сам твой секрет узнаю, – сказал он. – Вот пойду в школу в первый класс и всё-всё узнаю. Школы для этого и существуют».

У меня уже и рюкзачок есть, и тетрадки, и карандаши цветные, и книжечка новенькая – «Окру-

Мама:

– Папа любит погонять мяч во дворе с Димой. В бадминтон играют. Зимой учит кататься на коньках, как и Машу когда-то.

Папа:

– Когда выходим во двор, вокруг нас сразу собирается много детей. Стоит только зайти на футбольное поле – и ребятня со всей площадки бежит. Все хотят поиграть! Команды быстро набираются. Загоняют так, что домой еле идёшь.

– **Зато о ваших футбольных матчах все мальчишки двора будут вспоминать, даже когда сами станут отцами!**

Маша:

– В нашей семье есть ещё одна традиция – каждое лето мы ездим в деревню к бабушке и дедушке. Нам там очень нравится! Деревня небольшая, зато есть речка, лес, ягоды у бабушки на грядках и собака, которую мы любим выгуливать.

Дима:

– А я люблю ходить с папой на рыбалку. Улов отдаём коту или себе готовим.

– **Возвращаясь к вашей победе в проекте, насколько важна была она для вас?**

Мама:

– В детстве мне было интересно участвовать в различных конкурсах, но я никогда не побеждала. Когда на награждении поняла, что победитель – наша семья, не смогла сдержать эмоций и прослезилась от счастья.

Моя детская нереализованная мечта победить в конкурсе свершилась! В детстве я думала, что так всегда и буду просто участником, а оказалось – всё возможно!

Маша:

– А я знала, что мы победим, потому что у нас всё круто получилось!

Папа:

– В моей жизни участие в конкурсе такого уровня – впервые! Мы победили, потому что моей супруге удалось вовлечь всю нашу семью в этот интересный творческий проект!

Оксана ГОСТЕВА, фото из семейного фотоальбома Леванюк, автор неизвестен



жающий мир» называется! А самое главное – товарищи в школе настоящие!»

И был абсолютно прав, ребята.

Так пожелаем ему большой-большой удачи, а ещё удачи всем первоклассникам... и всем-всем классникам тоже!

**Татьяна ГЕОРГ,
художник Елена КУРАШ**





Вчерашний день – история.
Завтрашний – загадка.
А сегодняшний – подарок.

Элис МОРЗЕ

НЕВЕРОЯТНО! НО...

Ну, с подарками тут всё понятно. Мы всегда за! Вы, я думаю, тоже. А вот насчёт загадок... Как у вас с отгадками? А то учёные сомневаются в некоторых фактах. Есть нечто такое в природе, чего не должно быть. А ОНО есть. И от этого никуда не скроешься. Может, вы чего подкажете? Ну, хотя бы не сейчас, а когда подрастёте.

К невероятному в нашем «Ларчике» мы привыкаем понемногу. Но... Всегда интересно, что за этим НО скрывается.

Итак, как вам такие камушки – идеально круглые, отшлифованные, из очень твёрдой породы. Их называют «мячи богов». Кто такое сотворил? Природа пошутит? Камням 12 000 лет. То есть в древности природа пошутит – и всё? Шутки кончились? Свеженьких «мячей богов» нет.

Древний человек создал? Но как? И чем? Первое железо у людей появилось в начале третьего тысячелетия, а тут 12 тысяч лет назад!

Нашли их в 40-х годах XX века на территории Коста-Рики. И вы можете найти – в интернете. 300 штук от 3 метров в диаметре до размера теннисного мячика. Кстати, а зачем людям эти шарики были нужны? Одна из теорий – они заменяли деньги! Нормальная денежка в 16 тонн! Не очень-то украдёшь. А украдёшь – как унесёшь и куда спрячешь? Вот и лежат надежнее, чем в банке.

Потом такие шары обнаружили по всему миру, в том числе и в России – на острове Чамп (архипелаг Франца Иосифа), в Волгоградской и Кировской областях.

Теперь поговорим о камнях, которые движутся сами по себе. Я когда впервые

о них услышал, думал, что это развод. Нет, на почве видны следы их движения. Происходит это в единственном месте на земле – штате Калифорния (США). Камушки размером от небольшого булыжника до огромного валуна весом в полтонны совершают странные прогулки по дну высохшего озера Рестрейк-Плайя. Ползут они коллективом или в одиночку. Не верите – в интернете гляньте. Самый длинный путь такого «путешественника» – 900 метров.

Считается, что это хитрые воздушные массы в долине образуются и гонят камни. Однако не хилый ветерок – сорвать с места каменную глыбу в полтонны весом и погнать её по долине. Да ещё и в горку. Иногда и против ветра – а это как понимать?..

Но самые странные камни – трованты обнаружили в Румынии. В деревне Костешть есть даже музей под открытым небом. Появляются они на свет маленькими – в несколько граммов. Но через некоторое время набирают вес до десятков и даже сотен килограммов. Особенно это проявляется после дождя. Загадочные булыжники растут как грибы после дождя! Бриллианты бы так росли! Кстати, драгоценный камень малахит тоже растёт!



Рост тровантов учёные объясняют наличием в чудо-камне большого количества минеральных солей. Когда они попадают под дождь, то напитываются водой, в минеральных соединениях происходит процесс расширения. Так-то оно так, но эти камни способны размножаться! Появляется маленький нарост, набирает вес и отпадает от «родителя». Вот это фокус, который природа придумала! Может, разгадаете?

**Ваш зайка ПАЗЛИК,
изображения
сгенерированы
нейросетью
Stable Diffusion**



КТО ПРИДУМАЛ НОЛЬ И ЗАЧЕМ?

– А мы в садике цифры учили, – сказал Никита.
 – Хорошее дело, – откликнулась мама.
 – А ноль – это ничего, пустое место?
 – Ну, это как посмотреть. Давай я тебе дам 2 конфетки, а теперь 20. Разницу чувствуешь?
 – Так это же конфеты!
 – И что? Все цифры существуют, чтобы обозначать количество предметов. А у нуля особая роль: то он, действительно, означает полное отсутствие чего-либо, а то вдруг увеличивает количество предметов сразу в 10 раз! И я тебе скажу: он очень долго пробивался, чтобы стать равноправным в ряду цифр.

– А я думал, все цифры всегда были.
 – Не то чтобы всегда, но давным-давно люди поняли, что надо уметь считать. Иначе как узнать, сколько, к примеру, у тебя коз и овец и не приболудились ли чужие. А когда надо что-то продать, купить, обменять? Цифры они придумали, а на ноль фантазии не хватило.

В древнем Вавилоне раскладывали предметы в 9 ячеек, а в 10-й ставили либо три «крючка», либо два клинышка, обозначавшие пустоту. Так местный народ считал ещё около 300 года до нашей эры.

В Древней Греции и Египте счёт вели камешками. С 10-го места камешек убирали – от него оставалась ямка. Ещё не ноль, но уже что-то. Древние инки считали узелками, а ноль был пустым местом. Нехитрые изобретения, но даже до них



не все догадывались. И тогда проводить любые расчёты было крайне сложно. Даже обычные операции по купле-продаже занимали несколько часов.

– Я бы давно придумал, – важно сказал Никита.

– Поэтому ты и живёшь в XXI веке. А ноль придумали в V веке индийские математики.

– Вот, наверное, все обрадовались!

– Европе, чтобы обрадоваться, потребовалось 1 300 лет! А во Флоренции в XIII веке ноль вообще запрещали – боялись мошенников. Стоит к долговой расписке приписать несколько нулей – представляешь, как вырастет сумма долга! Какие цифры тебя ещё интересуют?

– Не знаю какие, но интересуют!

– Хорошо, давай возьмём несчастную цифру 13.

– Её что, обидели?

– Можно сказать и так. Люди любят верить в чудеса, а они бывают не только добрыми. Возле цифры 13 накручено столько мифов! В христианстве – и предал Христа 13-й апостол, и распяли его 13-го, и к виселице ведёт 13 ступеней... А уж когда к вымыслам добавляется случайно нечто реальное! В космическом корабле «Аполлон-13» взорвался кислородный баллон. Несколько дней жизнь космонавтов была под угрозой, к счастью, они вернулись на землю живыми и невредимыми. Старт «Аполлона-13» произошёл в 13 часов 13 минут. Авария произошла 13 апреля».

Не удивляйся, если где-нибудь в гостинице не найдёшь 13-го этажа, 13-й комнаты. В 1800 году существовала группа «Клуб Тринадцати». Те ещё мистики. В клубе, кстати, побывали пять американских президентов.

– Ты тоже боишься этой цифры?

– Я родилась 13-го и ничего против себя не имею. Вполне удачный вариант. Кстати, есть и заведомо счастливое число 7. Там тоже много чего напридумано! Есть даже «7 чудес света»! Но для меня ты – главное чудо света! Хоть и родился в нейтральное число – 5.

**Светлана
МАНДРАШОВА,
художник
Наталья
ТАБЕРТ**



«СЕКРЕТНЕЕ СЕКРЕТА НЕТ»...

Истории совы
УХТЫМОВНЫ



*В крохотном озерке плавали
небольшие голубые рыбки.
Фомка лапой поддел одну и ахнул.
Рыбка оказалась жареной.*

Константин ЛАГУНОВ

Представьте такой вариант: к вам в комнату протянулась лунная дорожка и стала вдруг твёрдой, будто её отлили из серебра. Скажите честно, вы бы отправились по ней на небо? Зачем? Ну, мало ли зачем? К примеру, в гости к звёздам. Посмотреть, как в синеве небесной они перемигиваются, кувыркаются. Красные и голубые. Зелёные и жёлтые. Оранжевые и серебристо-белые... Иногда сбегаются в кружок. А то затевают весёлый хоровод. Или устраивают игру в догонялки.

Ну и как? Слабо? А вот взрослый дяденька рискнул. Потому что он?.. Писатель! Отправился он туда мысленно вслед за своими героями – котом Мурзилкой, Белым Псом с синим хвостом и мышкой Шуршу.

Зовут его Константин Яковлевич Лагунов, наш тюменский писатель. Его именем детская областная библиотека названа. Вас он приглашает в свою компанию:

– Ну-ка! Малые малышки! И девчонки, и мальчишки! Притаитесь, будто мышки. Я сейчас из этой книжки стану сказку вынимать. Да начну её читать.

А почему у пса хвост синий? Да хоть малиновый – это игрушка. Не ест, не пьёт – лежит на диване для красоты жизни маленького мальчика, которому её подарили.





Но оказалось, что не всё так просто. Совсем немного доброты – и игрушка ожила, стала благородным псом, каким и была когда-то. А потом злой волшебник превратил пса в игрушку. И вот друзья отправились по лунной дорожке навстречу приключениям. А их оказалось столько! И ещё полстолько! И четверть столько!.. И конечно, победила дружба.

У Константина Яковлевича всегда побеждает дружба, будь-то ожившая игрушка, травинка, былинка, кукурузинка или другое зёрнышко. А также зверушки, птички, рыбки – всё живое и доброе на этой земле. Ну, а собаки – это само собой. Это особая любовь. В семье писателя жил забавный умный пёс по кличке Ромка Рамазан. Когда Лагунов написал о нём первую книжку, обратился к читателям: «Дорогой друг! Если хочешь, можешь написать Ромке Рамазану письмо». И адрес свой указал. Ромка стал единственной в мире собакой, которая получила мешок писем – семь тысяч сто шестьдесят два! Изю всех уголков страны. Впечатляет?!

Дети хотели с ней дружить, сочиняли свои истории, песенки, стихотворения; присылали рубль Ромке на угощение, печенюшки, шоколадные медальки, ошейники.

Книжка просто требовала продолжения. И оно появилось – «Ромка, Фомка и Артос», «Ромка и медведь». Даже мультфильм сняли о Ромке и его друзьях.

Взрослые книги Лагунова – 12 романов – вошли в классику российской литературы. По ним поставлено три спектакля в драмтеатре, сняты художественные фильмы «На таёжных ветрах» и «Чрезвычайные обстоятельства». Но это вам литература на вырост. А сейчас нам с вами достаточно его детских книг, тем более что их общий тираж перешагнул за 1 000 000. Это книжки про Ромку; кукурузинку и её друзей «Городок на бугре»; повесть-сказка «Мишель», «По лунной дорожке», «Сказки» и др.

Читайте – и вы войдёте в удивительный мир фантазии и доброты.

**Ваша сова УХтымовна,
фото из архива детской библиотеки
им. К.Я. Лагунова, автор неизвестен**

Работа – призёр конкурса рукотворной книги
«Солнечные страницы детства»

ПРОСТЫЕ ПРАВИЛА

Энергосказка

В одном маленьком городе жила-была обыкновенная современная семья: папа, мама, двое близняшек девяти лет и кошка Василиса. Кошка цветом чёрненькая, только кончик хвоста был белым, словно его макнули в белую краску.

Жила семья не тужила: рекой текла вода, когда умывались; забывали выключать свет, включали обогреватель при открытых форточках...

Из-за такой беспечности однажды... Родители не вернулись домой. Дети пытались дозвониться по мобильнику, но злой голос в трубке говорил, что абоненты не в зоне доступа.

– Вдруг наших родителей похитили?! – воскликнул Лёня.

– И хотят получить за них выкуп, – испуганно прошептала Соня. – Давай проверим почтовый ящик.

Действительно, в почтовом ящике оказалось послание от колдуньи ЖКХ. Она требовала заплатить за родителей выкуп 27 503 рубля 35 копеек.

– Почему с копейками?! – прошептала Соня.

– И что за странные слова в письме: холодное, горячее водоснабжение, электроэнергия? – дрожащим голосом добавил брат.

И сказала им кошка Василиса на чистом русском языке:

– Ваших родителей взяли в залог. Они должны будут отработать за попусту потраченные богатства колдуньи ЖКХ! Каждая капля пролитой воды, каждая минута работы электроприбора стоят денег!

И тут дети стали понимать, почему мама перестала читать им книжки перед сном, а папа давно не играл с ними в мяч во дворе. Они искали дополнительную работу, чтобы хватало денег на оплату услуг колдуньи ЖКХ.

Это сказка со счастливым концом, потому что дети стали выполнять простые правила: выключали свет, когда в комнате никого не было, экономили воду. И, как в прежние времена, мама пекла вкусные пироги с малиной. А папа рассказывал такие смешные истории, что все смеялись до слёз.

**Анна МОЛОДЫХ, г. Ялуторовск,
рисовала Аня Шитова, 6 лет**



Фэнтези

ГЛАВА 22

КАК УЦЕЛЕЛА ВСЕЛЕННАЯ

Начало в № 12 2022 г.

В крепости появилось нечто странное, ни на что не похожее.

– Познакомьтесь: это умнейшая машина, – представила её МАСКА. – Она может создать всё что угодно на букву «Н». Дерзайте!

– Небо, – предложил Максим.

Нарисовался кусок звёздного неба с Луной.

– Наклейка, – сказала Ксения.

На детях и собаке появилась наклейка nutella. Пёс Бублик закрутился волчком, чтобы содрать ненужную бумажку. Не тут-то было – наклейка, казалось, вросла навсегда.

– А мне зачем nutella? Это же реклама шоколадной пасты! Я её терпеть не могу! – возмутился Денис. – Неглиже, – брякнул он первое, что пришло ему в голову.

И в тот же миг оказался в красивой ночной нейлоновой рубашечке и панталонах с кружевами, но с наклейкой

– всё с той же «Нутеллой».

– Красавчик! – восхитился Максим. – Зато нейлон моль не берёт.

– Издеваешься!

– А ты думай, что говоришь. Полезно иногда.

– Ты что, слепая! – закричал Дениска на машину. – Не видишь, что я мальчик! Отдавай обратно одежду!

– Обратно она не отдаст – это действие на букву О.

– Накидка, – вспомнил Максим.

Плечи Дениса украсила шёлковая накидка, расшитая павлинами.

– Опять! – возмутился мальчик. – Есть же солдатская накидка!

– Это ты машине объясни. Но всё же это лучше, чем ничего.

– Ничего! – эхом откликнулся Денис.

Машина поняла его по-своему. Одна за другой стали исчезать звёзды, потом Луна, небо, пёс Бублик. Вместо них зияли чёрные дыры.

– Ты что наделал! Сейчас и мы исчезнем, и Вселенная вместе





с нами! –
закричал
Максим.

– Ниче-
го не надо!
– сообразила

Ксения, и маши-
на на мгновение
замолкла.

– Развлеклись? – усмехнулась МАСКА.

– А теперь, чтобы уцелела Вселенная, вы должны вспомнить, откуда эта машина взялась.

– Это фантастика Станислава Лема.

Разгаданная Ксенией машина исчезла, вместе с ней наклейки putella. А к Денису вернулась его одежда.

– Никогда не думал, что собственные джинсы и рубаша – это так здорово! – обрадовался мальчик.

– Ну, Вселенную мы общими усилиями спасли. Какие достижения

современной науки предугадал Лем созданием этой машины? – спросила МАСКА.

– Голосовой помощник в смартфоне. Умный дом выполняет команды с голоса.

– Управлять устройством, не дотрагиваясь до него, впечатляет! Над расширением этих возможностей и работают конструкторы, – добавила МАСКА. – Кстати, машина Лема, хоть и на одну букву, но выполняла наши желания. А в реальной жизни есть кто способен нас одарить?

– Родители!

– Ну, это пока вы дети. А потом?

– Меценаты, – вспомнила Ксения.

– Умная девочка. В России они всегда были. Тюменские купцы славились своей щедростью, когда речь шла об искусстве и образовании. Мы о них уже говорили. А вот в Ялуторовске родился меценат, известный всей стране. Это?..

Дети молчали.

– Это Савва Иванович Мамонтов! – ответила за них МАСКА.

Как будто в подтверждение этих слов на одной из телестен возник знаменитый меценат Савва Иванович Мамонтов. Вот он ещё совсем маленький в своём родном городе Ялуторовске. Вскоре семья переезжает в Москву.

– Савва учился хорошо. По тем предметам, которые ему нравились. Латынь в гимназии за него сдал другой ученик, – сказала стена.



– Это для вас не пример – у вас ЕГЭ впереди, – вставила МАСКА.

– В доме Мамонтовых собирались амнистированные декабристы. Савва рос мятежным и мечтательным мальчиком. Он начал увлекаться театром, да так, что его отец, купец-миллионер, стал опасаться за судьбу сына, но увлечению этому не мешал. Маленький Савва посещал драмкружок вместе с другом детства, также выходцем из купеческого сословия, Костей Алексеевым, который впоследствии взял себе звучный псевдоним – Станиславский, – продолжала стена.

– Надеюсь, слышали о таком? – спросила МАСКА.

– Кто ж его не знает? По его системе уже сотню лет играют российские актёры. За рубежом она тоже популярна, – откликнулась Ксения.

В спектакле «Гроза» вместе с Саввой играл сам автор – Александр Николаевич Островский. Через много лет Станиславский назовёт Савву Мамонтова своим учителем.

На другой стене Савва Иванович уже в Италии, изучает производство шёлка.

С этой целью его прислал сюда отец. Но ведь это Италия! Великие певцы! У Саввы оказался прекрасный оперный голос. Он получил приглашение одного из миланских оперных театров.
Прослышав

о вокальных успехах сына, отец срочно отозвал его в Москву. В следующий приезд в Италию Савва показал себя отличным скульптором. Но главный талант Саввы Ивановича – поддерживать одарённых людей! Ему достаётся от отца огромный капитал, и он щедро тратит его на развитие искусства в России. Создает первый в стране частный оперный театр, материально поддерживает великого русского певца Фёдора Ивановича Шаляпина.

На третьей стене показался знаменитый дом в Абрамцево. Здесь месяцами жили и работали лучшие художники того времени – Репин, Васнецов, Серов, Врубель, Поленовы, Коровин... Часто гостил Шаляпин. Савва Иванович освободил их от бытовых проблем и давал возможность свободно творить.

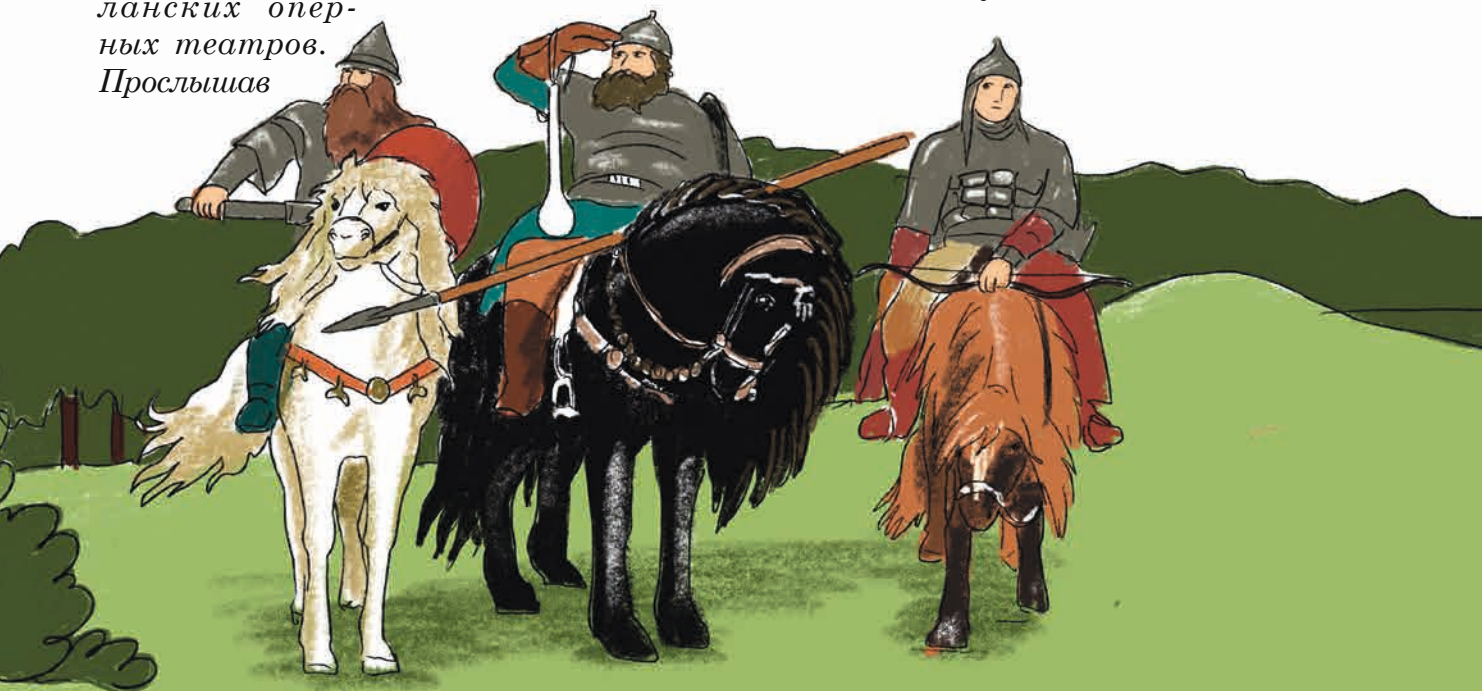
На четвёртой стене нарисовались картины – «Три богатыря» Васнецова и «Девочка с персиками» Серова.

– Это у нас что? – спросил Денис.

– Богатырь Алёша Попович – это сын Мамонтова нарисован, девочка с персиками – дочь Вера, – ответила стена. – Кстати, его детей звали – Сергей, Андрей, Всеволод, Вера, Александра. Первые буквы соберите – получится САВВА.

Продолжение следует.

**Светлана МАНДРАШОВА,
художник Елена КУРАШ**





По вопросам рекламы:
тел. 8 (3452) 39-90-51
email: sale@tmntd.ru



Читайте нас во всех
библиотеках города
и области!

Тюменские
НЕПОСЕБЫ

Редактор, автор проекта:
С.В. МАНДРАШОВА
Заместитель редактора
О.Э. ГОСТЕВА

Адрес для писем:
625000, г. Тюмень, почтамт, а/я 371
e-mail: neposed@mail.ru
Выходим с августа 2004 года

Учредитель и издатель: АНО «Тюменская область сегодня»,
625002, г. Тюмень, ул. Осипенко, 81, 4-й этаж, офис 410, тел. 8 (3452) 49-00-18
Главный редактор: **А.С. ГАЛИТОВСКАЯ**, e-mail: editor@tumentoday.ru
Адрес редакции: 625002, г. Тюмень, ул. Осипенко, 81
Газета издается при финансовой поддержке правительства Тюменской области

Отпечатано в АНО ИИЦ
«Красное знамя»
625031, г. Тюмень, ул. Шишкова, 6
Заказ № 2419
Тираж: 1 000 экз.

Дата выхода: 18.09.2024 г.
Подписано в печать:
по графику: 10.09.2024 г. в 12.00
фактически: 10.09.2024 г. в 12.00
Свободная цена
Издается ежемесячно