№8 (176)
август 2020

ТЕЛЕКАНАЛ ПРЕДСТАВЛЯЕТ

6+

НАСТОЛЬНАЯ ИГРА

ДЕТСКИЙ ПОЗНАВАТЕЛЬНЫЙ ЖУРНАЛ

Шишкин Лес

ДОБРО ПОЖАЛОВАТЬ

в интернет-магазин
полезных знаний

Доброе слово

www.dobroeslovo.com

8(499)271-67-47

6+

«Школа Шишкиного Леса»: учись, играя!

Чтобы школьная жизнь стала интересным приключением, нужно отправиться в «Школу Шишкиного Леса». Вместе с дружными жителями Шишкиного Леса – Шуней, Коксиком, Зубком и Веснушкой – юные школьники освоят буквы и цифры, побывают на уроках музыки, рисования и рукоделия.

Расписание в школе составлено на неделю. Уроки проходят легко и непринуждённо. Утренняя зарядка поможет юным зрителям зарядиться энергией, а на переменке они отдохнут и посмотрят любимый мультфильм «Хуторок».

Пособие создано на основе популярного цикла программ для детей «Шишкина школа» телеканала «Радость моя». Комплект из 5 DVD дисков.

Оптовые поставки:
тел.: 8 (499) 271-67-70, доб. 30-46,
belozerov@ptktv.ru

Тексты, выделенные *курсивом*, тебе прочтут взрослые

СОДЕРЖАНИЕ

ВОСКРЕСНАЯ ШКОЛА
Преподобный Давид Ермопольский ____ 2

ПО РОДНОЙ СТРАНЕ
Николай Вавилов ____ 4

ГРАМОТНЫЕ ИСТОРИИ
Почему мы так говорим? ____ 8

КАЛЕЙДОСКОП ____ 10

РАДУГА СТИХОВ ____ 12

КАЛЕЙДОСКОП ____ 14

КНИЖКА-МАЛЫШКА ____ 15

ПО РОДНОЙ СТРАНЕ
Вкусно и полезно ____ 20

МАСТЕРСКАЯ ШИШКИНОГО ЛЕСА
Блокнот «Яблочные дольки» ____ 22

ДРУЖЕСКИЙ СОВЕТ
Лягушки и свисток ____ 24

ИГРОТЕКА
Кто быстрее? ____ 26

СДЕЛАЙ САМ
Ключница «Яблочко» ____ 30

КАЛЕЙДОСКОП ____ 32

Котёнок Коксик всем пообещал помочь, но своё обещание не сдержал.

24 стр.

На Земле растёт столько яблонь, что её можно назвать «яблочной планетой».

20 стр.

Мы очень любим радовать друзей и поэтому дарим всем читателям «Шишкиного Леса» новую настольную игру «Кто быстрее?»

26 стр.

Что можно сравнить с пареной репой?

8 стр.

Художник Юрий Юрасов

НИКОЛАЙ ВАВИЛОВ

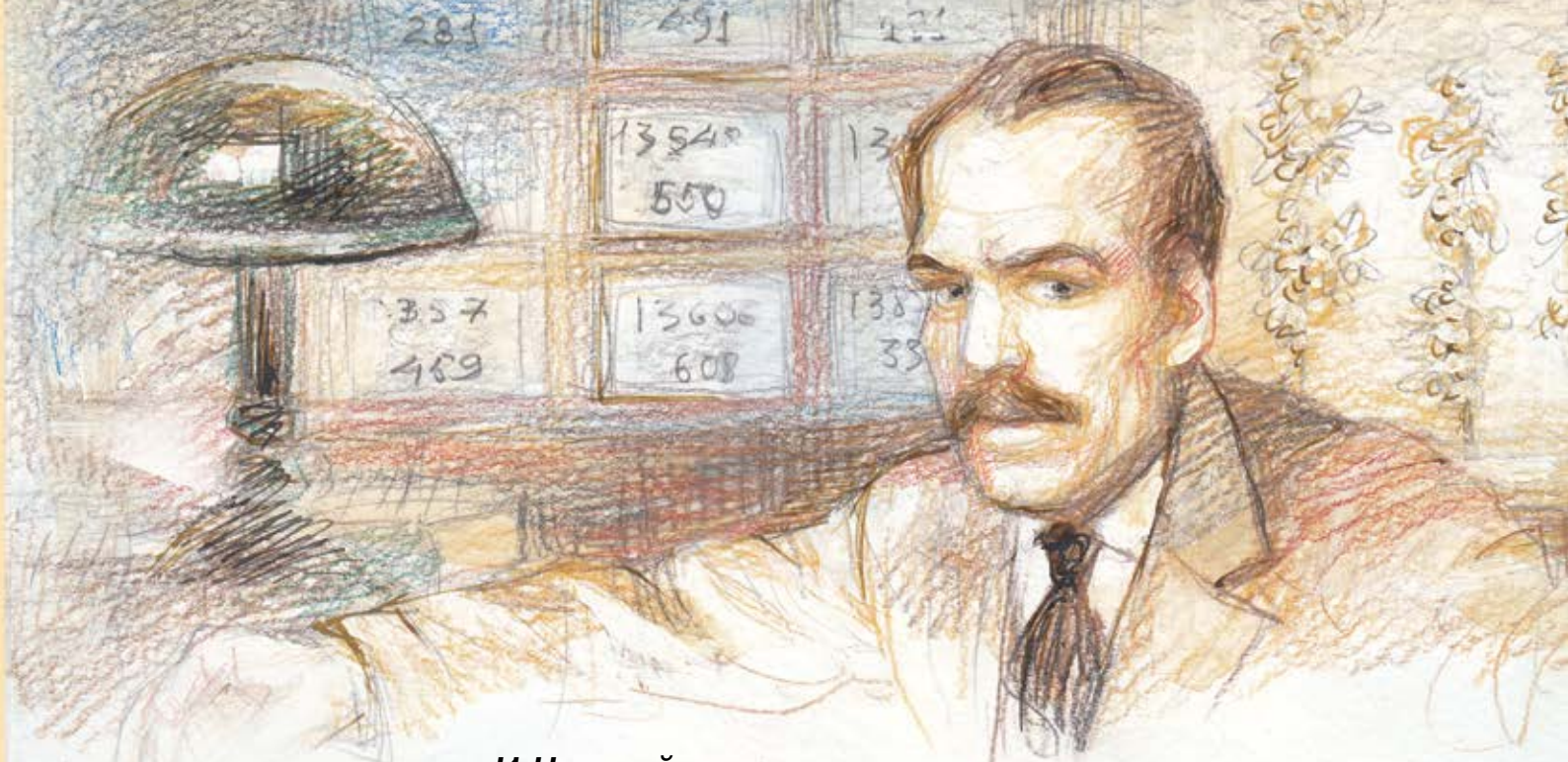
Николай Иванович Вавилов (1887-1943 гг.)

Учёный-генетик, ботаник, селекционер, химик, географ. Академик АН СССР, президент Всесоюзного географического общества, основатель и директор Всесоюзного института растениеводства, директор Института генетики.

25 ноября 1887 года в семье московского купца Ивана Вавилова родился сын. Мальчика назвали Колей. Когда Коля Вавилов подрос, его любимым занятием стало копаться в папиной библиотеке. Чего там только не было! И гербарии, и географические карты, и шкафы с книгами до самого потолка. Коля часами пропадал в библиотеке, разложив на столе карты и рассматривая диковинные засушенные растения. У него в голове возникали маршруты далёких экспедиций, в которых он отважно шёл по горам и пустыням в поисках новых, неизвестных науке растений...

Кроме Коли, в семье Вавиловых было ещё трое детей: Сергей, Лида и Александра. Сыновья должны пойти по стопам отца. Поэтому Коля вместе с братом стал учиться в Московском коммерческом училище. Закончил его и неожиданно для родных поступил в сельскохозяйственный институт. Там он изучал то, что так любил с детства — растения. А как обрадовался Николай, когда в 1908 году, после второго курса, его отправили в самую настоящую экспедицию, на Северный Кавказ! Здесь он не просто бродил горными тропами и любовался природой, а впервые собрал свой собственный гербарий.

В этой экспедиции Николай решил, что хочет изучать растения не только России, но и других стран. А чтобы понимать их жителей,

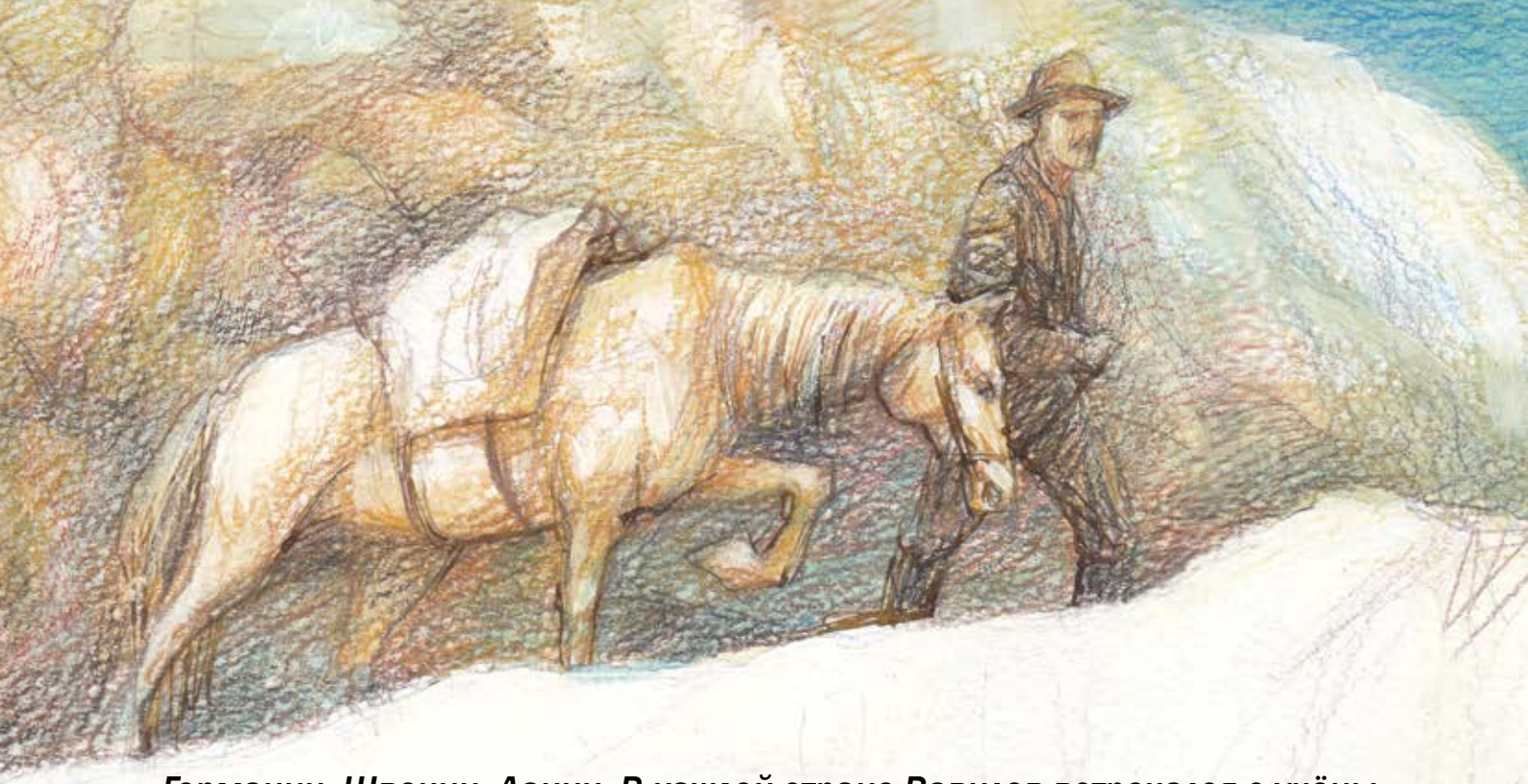


нужно знать языки. И Николай выучил пятнадцать иностранных языков. Это знание открыло ему дорогу в мир. В течение жизни учёный побывал не только в разных уголках нашей страны, но и в Азии, Африке, Европе, Америке. Всюду Вавилов собирал образцы растений, изучал их и описывал. Особенно его интересовали пшеница и рожь, потому что он мечтал всё человечество вдоволь накормить хлебом.

В 1914 году началась Первая мировая война. Часть российской армии находилась в Персии (по-современному — в Иране). В это время Вавилов тоже был в Персии. Случилось так, что почти все наши солдаты заболели, и Вавилова попросили найти причину непонятной болезни. Учёный выяснил, что солдаты болеют из-за муки, из которой в Персии выпекали хлеб. В муку попадали частицы семян сорняка плевела опьяняющего, очень ядовитого растения. Когда по требованию Вавилова русским солдатам запретили есть местную пищу и провизию стали привозить из России, солдаты перестали болеть.

В 1917 году молодой профессор Николай Вавилов переехал в Саратов. Он стал преподавателем агрономического факультета Саратовского университета. Учил студентов и писал книгу о том, почему некоторые растения совершенно не болеют.

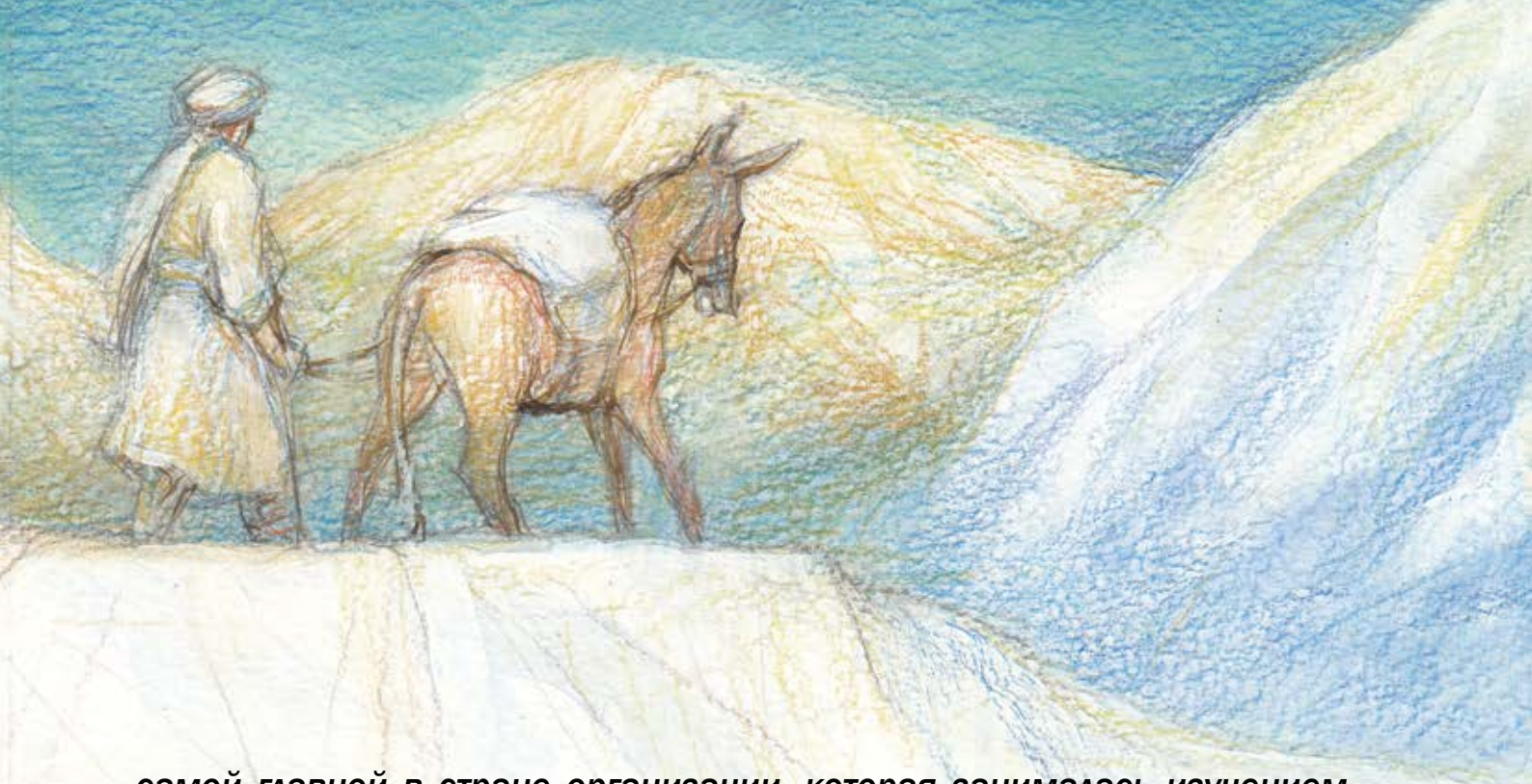
В 1921 году Вавилов начинает собирать коллекцию культурных растений. Он привёз в Россию образцы из США и Канады, Англии и Франции,



Германии, Швеции, Дании. В каждой стране Вавилов встречался с учёными: генетиками и селекционерами. Ему нужны были их советы, потому что Вавилов хотел, чтобы собранные им «чужие» растения росли и в нашей стране. Он всегда был рад узнать что-то новое. Например, на Тайване заинтересовался тем, как выращивают чай, апельсины и сахарный тростник. А когда был в Корее, то за неделю собрал для коллекции около 700 образцов местных растений. И он обязательно вёл дневники. Причём писал в них не только о растениях, но и о том, как живут люди в тех странах, где он бывал. Часто случалось так, что у путешественника заканчивалась еда. Тогда Николаю Ивановичу приходилось есть то, чем питались местные жители. Например, саранчу.

Где бы он ни был, он делал открытия, необходимые для растениеводства. Взять, к примеру, рожь. Она с незапамятных времён растёт повсюду, в том числе и в России. А вот где родина этого растения, понял только Вавилов. В Индии он нашёл «прарожь» — прапрабабушку ржи, из которой сейчас выпекают ржаной хлеб. А ещё обнаружил дикие арбузы, дыни и морковь. Зачем он искал диких предков современных растений? А вот зачем. Изучая растения разных стран, гениальный учёный понял, что на Земле есть места, в которых эти растения появились впервые и произрастали когда-то только там. Именно по следам этих открытий Николай Иванович написал книгу «Центры происхождения культурных растений».

В 1929 году Николая Ивановича назначили президентом Всесоюзной академии сельскохозяйственных наук —



самой главной в стране организации, которая занималась изучением растений. А в 1931 году Вавилов возглавил Всесоюзное географическое общество. Он понимал, что нужно изучить как можно больше растений. Поэтому создавал институты: отдельный институт для изучения зерна, отдельный — для изучения овощей. А ещё возглавил Генетическую лабораторию, которая впоследствии стала Институтом общей генетики имени Н. И. Вавилова. И здесь он занимался выведением новых растений, таких, которые бы давали хороший урожай и легко переносили жару, засуху или холод. Опытные станции открывались по всей стране: в Заполярье, на обширных пространствах тайги, на Кавказе. Сам Вавилов работал не покладая рук. Каждый день в 4 часа утра он был уже на опытном поле и работал со своими растениями. Его рабочий день мог длиться 18 часов.

...Николай Иванович Вавилов собрал первую в мире коллекцию культурных растений. В неё вошло около 250 тысяч образцов растений со всех концов земли! Благодаря усилиям нашего замечательного соотечественника люди не только в России, но во многих других странах больше не голодают. Мечта великого учёного сбылась.

ГРАМОТНЫЕ ИСТОРИИ

ПОЧЕМУ МЫ ТАК ГОВОРИМ?

— Матильда Леонардовна, утром вы сказали: «Вот так кашу я заварила!» И ещё: «Надеюсь, что всё пройдёт как по маслу». Что это значит?

— Веснушка, когда я сказала, что заварила кашу, то имела в виду, что сама предложила устроить в нашем лесу слёт учёных сов. И теперь беспокоюсь о том, чтобы все совы прилетели вовремя.

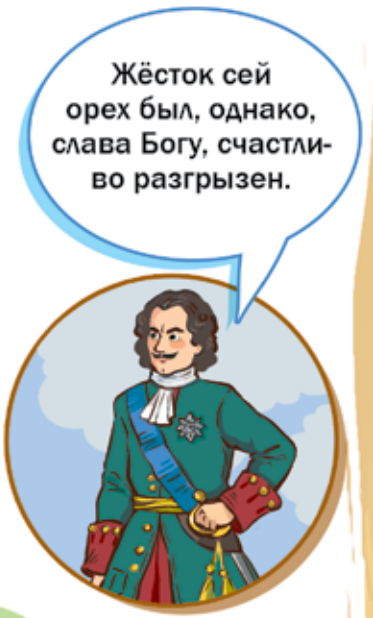
— Вот теперь всё ясно. Без этих выражений!

— Но именно эти выражения делают нашу речь живой, интересной и яркой. Главное — понимать их смысл. Чтобы правильно использовать.

КРЕПКИЙ ОРЕШЕК

В 1702 году царь Пётр I взял шведскую крепость Нотебург. Это название переводится как Ореховый замок. Шведы построили Нотебург на месте Орешка — древней русской крепости. Когда наши войска отбили крепость у шведов, то Пётр I вернул ей русское название и сказал, что Орешек «будет твёрдым орехом для зубов любого противника». Но и для царя взятие Нотебурга стало непростой задачей — настоящим крепким орешком.

Сегодня мы называем «крепким орешком» человека, у которого оказался сильный несгибаемый характер — неожиданно для окружающих.



ПРОЩЕ ПАРЕНОЙ РЕПЫ

Было время, когда на Руси главной едой была репа. Её запекали и тушили, добавляли в пироги и фаршировали кашей. Но легче всего готовилась пареная репа. Некрупные репки укладывали в чугунок, добавляли немного воды и на несколько часов ставили в русскую печь. Репа парилась, а хозяйка занималась своими делами. Постепенно появилось выражение «проще пареной репы». Мы и сегодня так говорим, когда хотим объяснить, что какое-то дело не сложнее приготовления простого вкусного блюда.

ПРИСТАТЬ КАК РЕПЕЙ

Репейник, или репей, — приставучее растение-сорняк. Его колючие цветочные головки крепко-накрепко цепляются к одежде. Поэтому репейник растёт повсюду: где его выбросят, там он и пускает корни.

Сегодня мы говорим «пристал как репей» про того, кто долго просит об одном и том же. Даже если ему объясняют, что сейчас его просьбу выполнить невозможно.

Как правильно?

Заблудиться
На одном метре ○
В трёх соснах ○

Разделать
Под орех ○
Как липку ○

Как об стенку
Мячик ○
Горох ○

Яблоку негде
Созреть ○
Упасть ○

Одобрено Синодальным информационным отделом Русской Православной Церкви. Свидетельство № 089 от 06.06.2011 г.

Зарегистрировано Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций

Свидетельство о регистрации ПИ № ФС77-60364 выдано 29.12.2014 г.

Декларация о соответствии: ЕАЭС N RU Д-RU. ТР05.В.25073
Дата регистрации декларации о соответствии 22.12.2017 г.

Учредитель
ООО «ТРК «Мироздание»
Издатель
ООО «ТРК «Мироздание»
109147, г. Москва, ул. Марксистская, д. 34, корп. 7, этаж 3, пом. III, комн. 45
тел.: 8 (499) 271-67-70

Руководитель проекта
С.В. Болиховская
Главный редактор
Э.Ю. Волкова
Выпускающий редактор
С.В. Дымская
Дизайн и вёрстка
Е.Н. Желобанова
Художники
Е.А. Кочурова
Н. Симоненко, Е. Севостьянова
А. Лукьянчиков

Тексты и сценарии из телепрограмм
«Утро в Шишкином Лесу»,
«День в Шишкином Лесу»,
«Вечер в Шишкином Лесу»,
«Доброе слово».

Отдел распространения, продвижения и PR
Руководитель Т.В. Осипова
Тел.: 8 (499) 271-67-70 доб. 3115
e-mail: osipova-tv@ptktv.ru
Отдел подписки:
Специалист А.Н. Рыжиков
Тел.: 8 (499) 271-67-70 доб. 3063
e-mail: ryzhikov@ptktv.ru
Подписка на журнал в Республике Беларусь:
Отделения «Белпочты»
«Каталог 2020. Печатные СМИ. РФ»
Адрес редакции:
109147, г. Москва, ул. Марксистская, д.34, корп.7, ком. 45
Тел.: 8 (499) 271-67-70 доб. 1225
e-mail: volkova-eu@ptktv.ru
Отпечатано:
ООО «Вива-Стар», 107023, г. Москва, ул. Электрозаводская, д.20, стр.3
Тел.: 8 (495) 780-67-05
e-mail: d.makarov@vivastar.ru
Тираж: 10 000 экз.
Дата выхода в свет: 29.07.2020 г.

© ООО «ТРК «Мироздание». 2020 г.
Все права защищены. Использование материалов, опубликованных в журнале, разрешается при условии ссылки на источник публикации.

Цена свободная

Для чтения взрослыми детям

Премия Правительства Российской Федерации в области печатных СМИ — 2012

Лауреат «Национальной литературной премии ЗОЛОТОЕ ПЕРО РУСИ — 2008»

Лауреат X Всероссийского конкурса «За нравственный подвиг учителя» в номинации «Лучший издательский проект» — 2015

Грант Федерального агентства по печати и массовым коммуникациям за социально значимую рубрику «Страна друзей». 2018

Грант Федерального агентства по печати и массовым коммуникациям за социально значимую рубрику «Знай наших». 2019

ПОДПИСКА НА ПОЧТЕ

1. Выбери подписной индекс журнала в одном из трёх подписных каталогов:
   - Каталог «Газеты. Журналы» — индекс 37303
   - Каталог «Пресса России» — индекс 42277
   - Официальный каталог Почты России «Подписные издания» — индекс П1882
2. Заполни бланк абонемента подписки.
3. Оплати подписку и получи подписной абонемент.

Подписаться можно как на полугодие, так и на любой период от 1 до 6 месяцев.

ПОДПИСКА ЧЕРЕЗ ИНТЕРНЕТ

WWW.PODPISKA.POCHTA.RU

Ответы на вопросы и задания из журнала №7 (175) 2020

Стр. 9. Не умывши лица, за стол не садись. Чистота – половина здоровья. Порядок – дела не испортит. Где порядок, там и счастье. Стр. 14. 1) Тяжело в ученье – легко в бою. Много захочешь – мало получишь. Лесом шёл, а дров не видал. Кашу маслом не испортишь. Ехал в Казань, а приехал в Рязань. Семь раз отмерь, один раз отрежь. Крепкую дружбу топором не разрубишь. Любишь кататься, люби и саночки возить. Каков мастер, такова и работа. Поспешишь – людей насмешишь. 2) Всего сыграно 6 партий. Стр. 19. 3) 20 блинов. 4) Коксик – пломбир с орехами, Зубок – ванильный пломбир, Веснушка – шоколадное с черникой, Шуня – пломбир с клубникой. Стр.22-23. 1) банка, опора; обвал, кобра; ухо, восход; вечер, дочка; брак, клад; рота, бука. Бабочка. 4) Огурец и тот порядок любит. Стр. 28-29. Желаю удачи, 7 зайчат, 6 яблок, 3 ореха.

ISSN 1999-8430
20008
9 771999 843008 >