

ДЕТСКИЙ КАЛЕНДАРЬ

МАЙ



Для содействия развитию ребёнка 5-6 лет

ПАР И ХОД

Е. Измайлов

Жил да был на свете ПАР.
С виду был он сед и стар,
Но с кипящею водой
Он плясал, как молодой.
Он из чайников струился,
Над кастрюлями клубился,
Никаких полезных дел
Делать вовсе не умел.
Жило-было слово ХОД.
В слове ВЫХОД,
В слове ВХОД.
В слове ХОДИКИ стучало,
И в ПОХОДЕ вдаль шагало.
Так и жили ПАР и ХОД:
Жили врозь они, но вот
Вместе их соединили.
По воде они поплыли.
Паром ходит ПАРОХОД,
В паре ходят ПАР и ХОД.







ПРОГУЛКА С МАМОЙ В МАЕ

С наступлением весны мама стала чаще приводить Лизу и её младшего брата Павлика в парк.

Как хорошо тут весной! Растёт молодая травка, на деревьях появляется листва. Отовсюду в парк слетаются птицы, из каждого уголка раздаётся их весёлый щебет.

Однажды дети услышали сильный стук, похожий на удар молотка.

— Мама, что это? — с удивлением спросил Павлик.

— Сейчас узнаем, — ответила мама.

Вместе они внимательно осмотрели дерево, от которого доносился звук.

— Я вижу, кто это стучит! — радостно закричала Лиза и указала на красивую птицу, которая мощным клювом наносила удары по стволу дерева.

— Это дятел. Он прилетел в парк из леса. Дятел лечит деревья, выклёвывая из-под коры насекомых-вредителей, — пояснила мама.

— А вон птица в домике! — воскликнул Павлик, и мама с Лизой подошли поближе, чтобы рассмотреть небольшую птичку с чёрными переливающимися перьями.

— Это вернулись из жарких стран скворцы и поселились в скворечнике, который специально сделали для них люди, — пояснила детям мама.



Этой весной самым любимым занятием Лизы и Павлика стали велосипедные прогулки. У Павлика был велосипед с тремя колёсами, а у Лизы — с двумя. На двухколёсном велосипеде Лиза научилась кататься в четыре года и теперь, когда ей исполнилось пять, она уже могла уверенно и быстро ездить по дорожкам парка.

Мама поделилась с ребятами своей идеей:

— Давайте будем помогать работникам парка ухаживать за цветами.

— Да! Да! — согласились Лиза и Павлик.



и тут же вытали семена, луковицы цветов и садовые инструменты.

Мама с Лизой и Павликом высадили в клумбу луковицы тюльпанов и нарциссов, рассаду примул. Прошло совсем немного времени, и цветы расцвели. Уголок парка преобразился, а на клумбе теперь красовалась табличка с надписью: «За цветами ухаживает Петрова Ирина Александровна и ее дети Лиза и Павлик».

— У бабушки на даче я уже сажала цветы, рыхлила землю, пропалывала и поливала, — сказала Лиза.

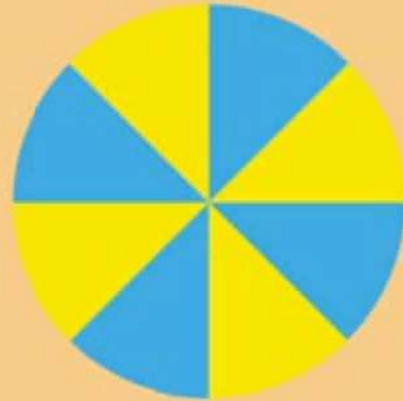
— Как хорошо, что у меня такая умелая дочка. Будешь моей помощницей! — обрадовалась мама.

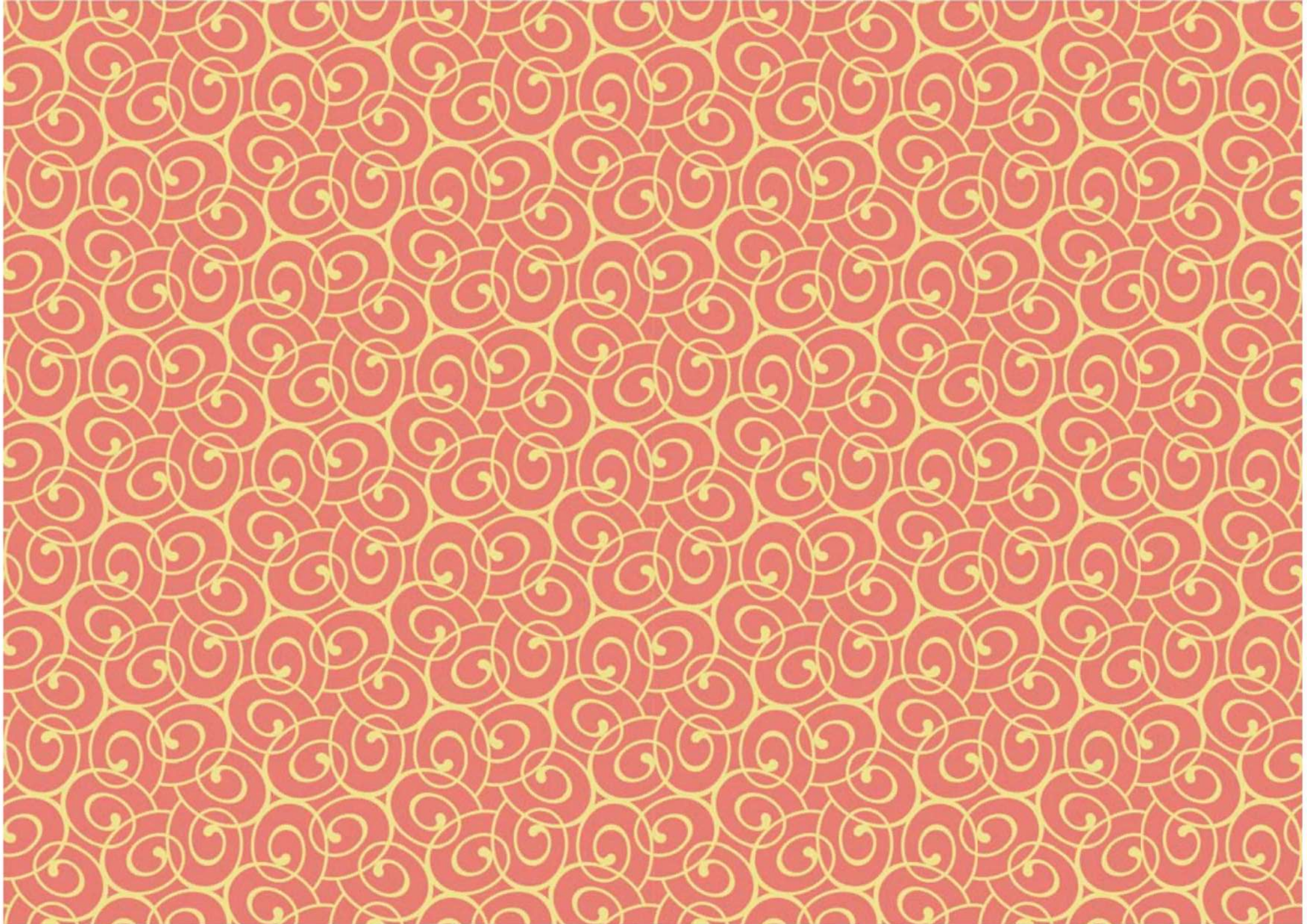
— Я тоже хочу сажать цветы, — заявил Павлик. Мама заверила сына, что он не останется без дела.

После этого разговора мама обратилась в дирекцию парка с предложением помочь в озеленении клумбы, которая находилась рядом с детской игровой площадкой. Ее инициативу поддержали



Ты догадываешься, что это за круги с узорами? Это заготовки для волчков. Сделать волчок несложно. Надо только раздобыть несколько деревянных зубочисток. Затем вырежи круги и склей их попарно. Советую наклеить круги на плотную бумагу — так будет надёжнее. Затем проделай отверстие в центре каждого волчка и вставь в него зубочистку, углубив её на 1 см. Готово! Берись за длинный конец зубочистки пальцами и крути волчок!





Для того, чтобы приобрести что-нибудь в магазине, нужны деньги — металлические монеты или бумажные купюры. Монеты ценятся не только тем, что на них можно купить, например, конфеты, они ценятся и как свидетельства прошлого. Наша страна — Россия — существует много веков, и на протяжении её истории монеты много раз меняли свой вид. Я подобрал фотографии монет достоинством 10 копеек из разных эпох. Взглянув на монеты, их знатоки (нумизматы) могли бы рассказать много интересного. Например, первая монета (вверху слева) была отчеканена во времена императрицы Екатерины II. На это указывает буква «Е», с которой начинается имя царицы. Посмотри, на другой монете изображена буква — «П», значит, эта монета отчеканена в правление другого императора. Догадайся, как его звали? Далее в верхнем ряду ты видишь две монеты с двуглавым орлом — гербом Российской империи. В нижнем ряду расположены монеты той эпохи, когда наша страна называлась СССР и у неё был герб в виде серпа и молота на фоне земного шара, в обрамлении колосьев. На современных российских монетах изображён Святой Георгий Победоносец, сражающийся с драконом.

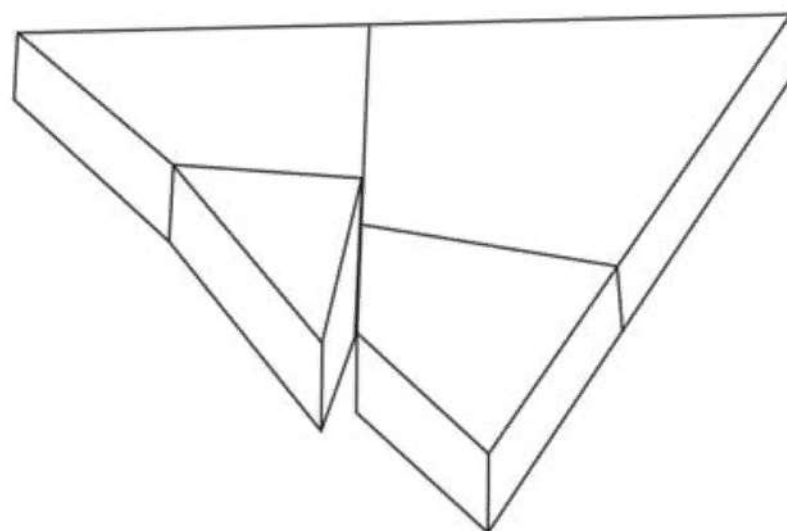
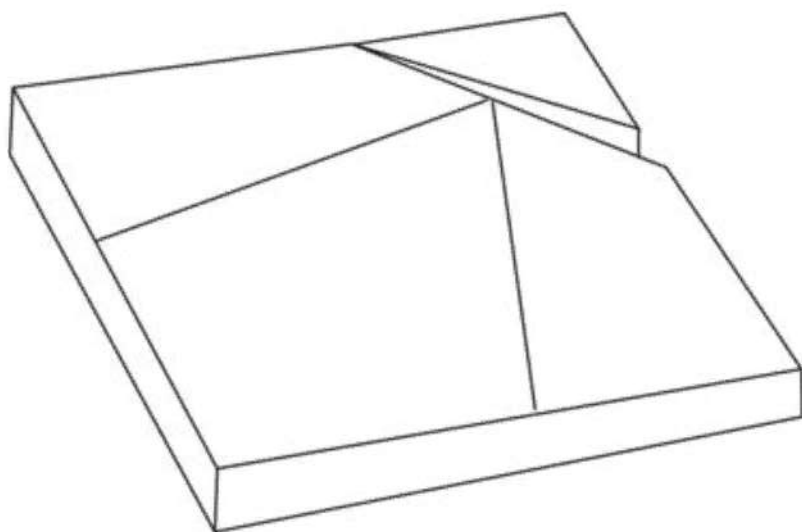
Продолжите текст по образцу →



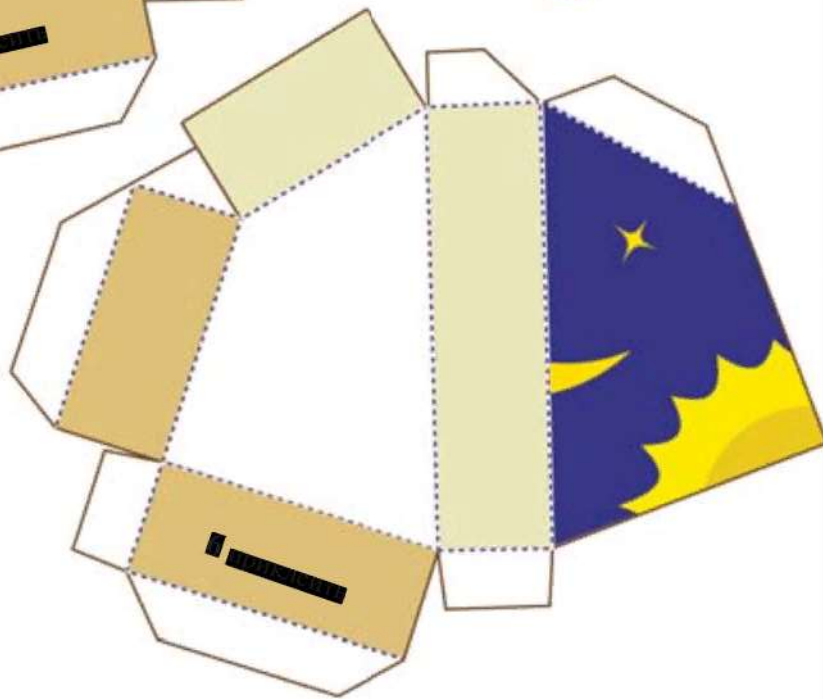
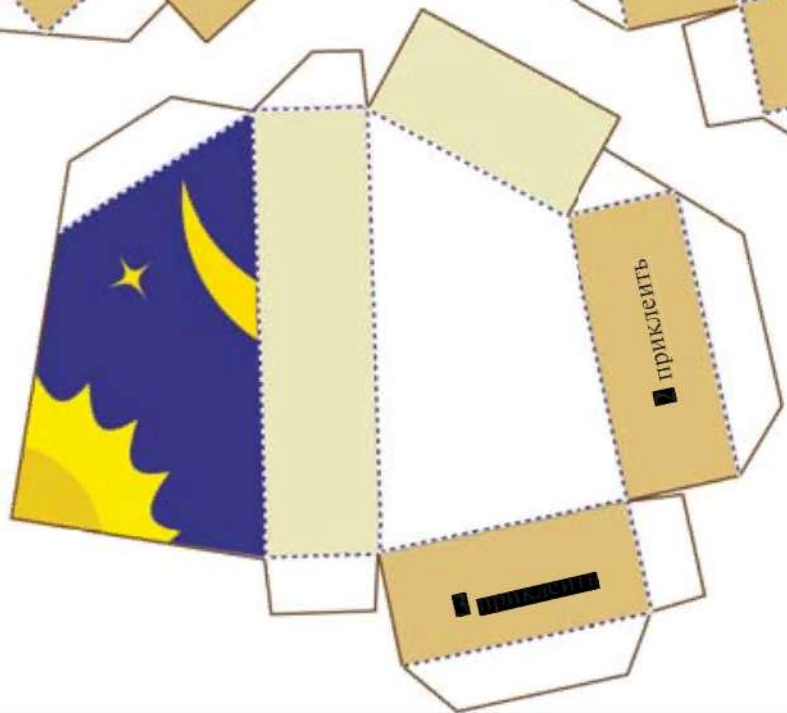
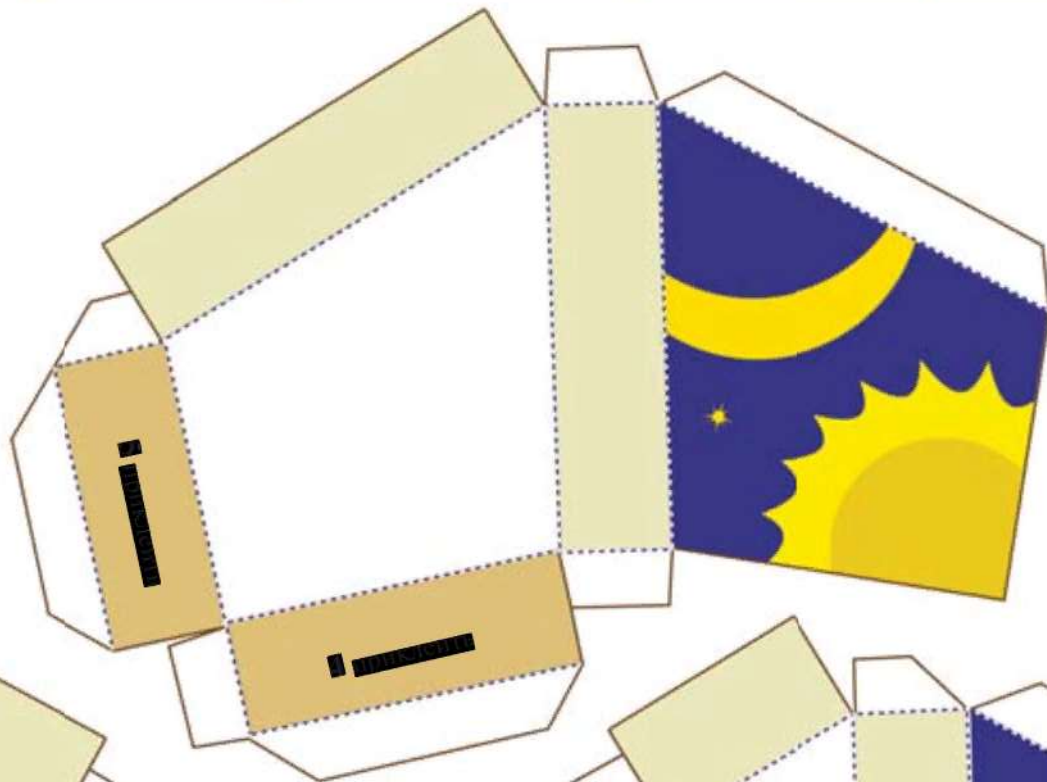
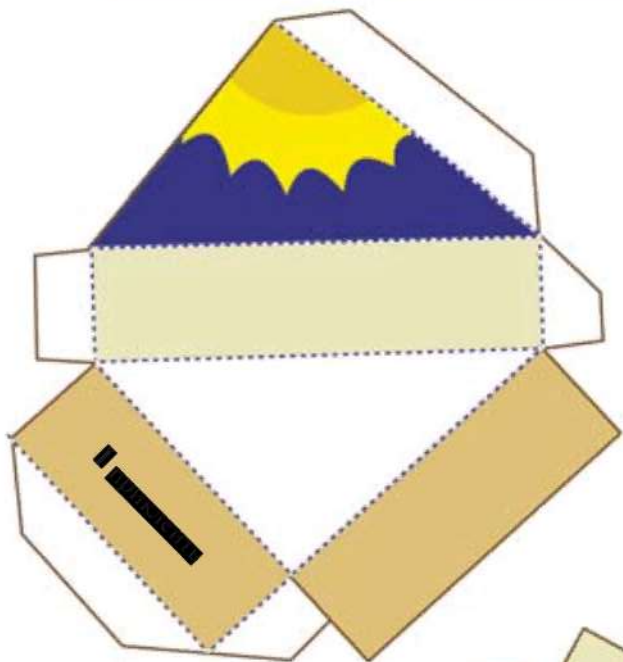
Попроси взрослых рассказать тебе о монетах. Может быть, некоторые монеты они видели воочию и даже расплачивались ими за покупки. Когда я был примерно твоего возраста, за 10 копеек можно было купить только одну порцию мороженого, да и то не самого вкусного. Поэтому я очень удивлялся, когда моя мама читала мне рассказ Михаила Зощенко, герои которого, Лёля и Минька, купили на 10 копеек столько мороженого, что не смогли съесть за раз.

А ещё монеты можно коллекционировать. Если будешь интересоваться у своих друзей и родственников, не завалились ли у них старые монеты, то вскоре обзаведёшься собственной коллекцией. Особенно интересны юбилейные монеты, выпущенные в память о каких-либо знаменательных событиях.

Для того, чтобы положить начало своей коллекции, вырежи фотографии монет и склей их половинки.



Используя выкройку со следующей страницы, изготовь интересную фигуру, которая может быть как квадратом, так и треугольником. Продави бороздки закончившейся шариковой ручкой вдоль белых пунктирных линий — так удобнее будет работать с бумагой. Затем вырежи фигуры и попроси взрослого их склеить. Если хочешь сделать их прочнее, наклейте на торцы собранных фигур полоску бумаги, выкройку которой расположена в верхней части листа. В результате у тебя должна получиться такая же интересная конструкция, как на рисунках.



6 приклеить

5 приклеить

4 приклеить

3 приклеить

2 приклеить

1 приклеить

Внимание! Наклейка полосы осуществляется, когда фигура собрана в квадрат!



Сергей Махотин

Старшая ГРУППА

Людей, сочиняющих стихи, называют поэтами. Каждый месяц на страницах «Детского календаря» публикуются стихи русских поэтов, воспевающих красоту природы. Надеюсь, ты надолго запомнишь эти волшебные строки.

В этом месяце ты познакомишься с творчеством поэта Сергея Анатольевича Махотина, который написал стихи о ребятах твоего возраста. Его книга так и называется — «Старшая группа».

Сергей Анатольевич Махотин — удивительный поэт! Когда ты услышишь его стихи, то поразишься тому, как верно он, взрослый человек пишет о твоих сверстниках. К примеру, откуда он знает, что в вашей группе все дети ведут себя как взрослые и по утрам никто не плачет, все умеют сами одеваться и делятся с друзьями не только игрушками, но и вкусной грушей? Знает и всё! Вот такой человек Сергей Анатольевич — российский поэт и писатель, сочинивший свои произведения для детей. Ты обязательно прочитаешь и полюбишь его творчество, когда станешь старше.

Иллюстрации к книге нарисовала замечательная художница Ксения Шафрановская. Обрати внимание, что изображённые на рисунках предметы выглядят немного не так, как мы привыкли их видеть. Но ведь эта книга написана давно, её читали ещё твоим родителям, когда они были примерно твоего возраста. Послушав стихи, рассмотри внимательно рисунки и сравни изображённые на них предметы с теми, что окружают тебя сегодня.



На иллюстрации из сборника стихов «Старшая группа» ты видишь мальчика и предметы, которые люди поднимают, чтобы стать сильнее — гантели и гири. Как ты думаешь, они очень тяжёлые? Мне сначала показалось, что мальчику трудно будет их поднять. Посмотри, как поблёскивают большие гири, а на гантелях видны следы ржавчины. Сразу становится ясно, что они изготовлены из железа — тяжёлого металла. Но потом я присмотрелся и увидел надписи на гирях — «2 кг» и «3 кг». Значит, за мальчика не стоит волноваться! А тебе известно, что означают эти буквы и цифры? «КГ» — это сокращённо «килограмм». В килограммах измеряют вес. Если хочешь понять, что такое килограмм, сходи на кухню и попроси у мамы запечатанную пачку крупы или сахарного песка. Обычно одна упаковка этих продуктов весит около килограмма.

Килограмм всегда одинаковый. Килограмм железа, дерева и даже пуха из подушки имеют одинаковый вес. Не важно, что килограммовый кусок железа меньше по размеру, чем деревянный брусок такого же веса.

Когда ты подрастёшь и пойдёшь в школу, кто-нибудь из ребят обязательно предложит тебе решить загадку: «Что больше весит: килограмм железа или килограмм пуха?» Подготовься заранее к ответу на этот хитрый вопрос.

Так что трёхкилограммовая гиря мальчику не страшна. Поднимая её много раз во время утренней гимнастики, он становится не только сильным, но здоровым и выносливым.

ХИТРЫЕ БАБОЧКИ

Николай Ливкин

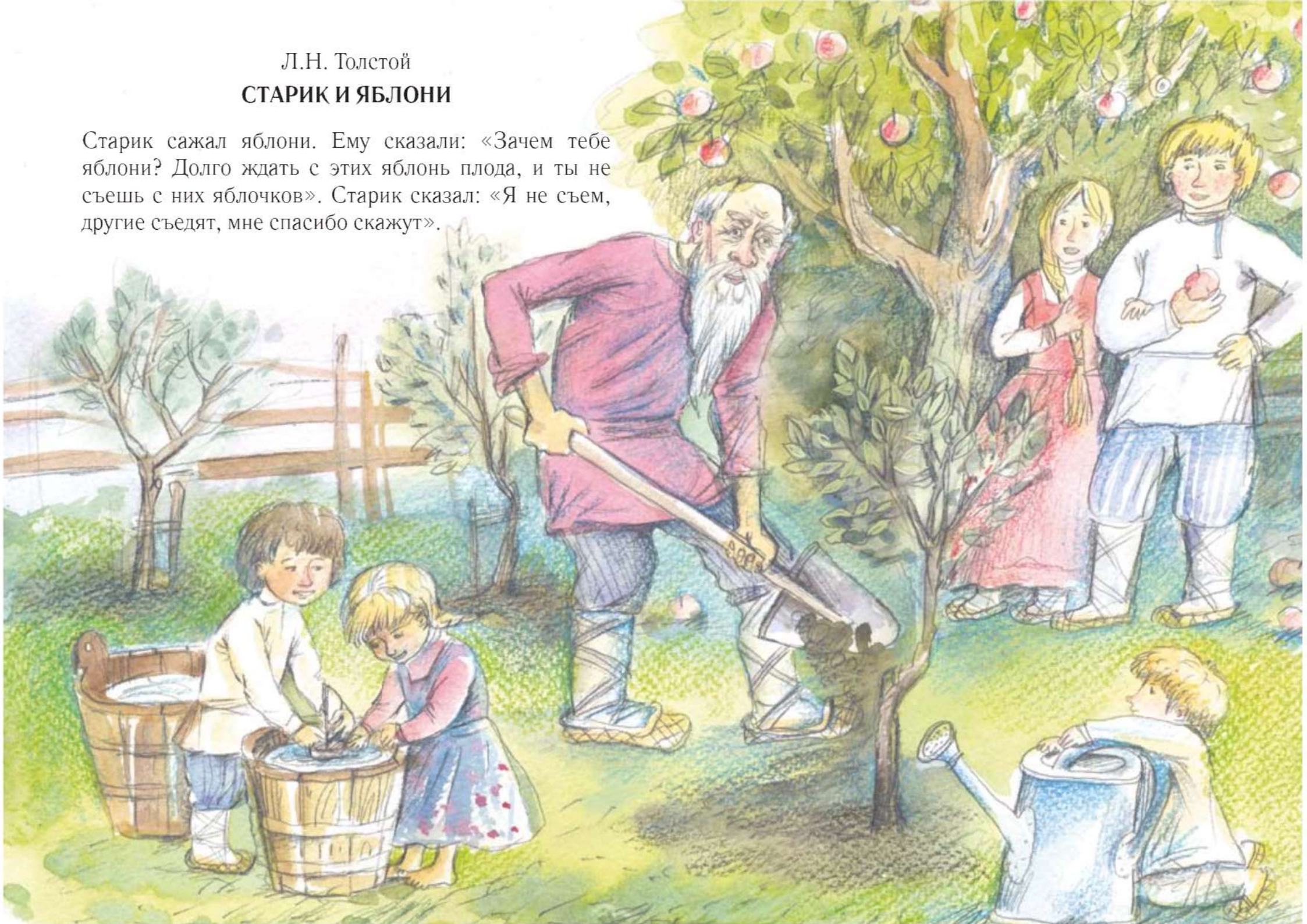


Есть такая бабочка: совсем сухой листок, —
И жилки на листочке, и снизу корешок.
А тронешь только пальчиком, — листочек оживёт,
И крылышки в испуге поспешно развернёт.
Взмахнёт и улетает, чтоб где-нибудь опять
На ветку опуститься — листочку подражать.
Так бабочки умеют спасаться от врагов:
Их птички не заметят среди сухих листков.

Л.Н. Толстой

СТАРИК И ЯБЛОНИ

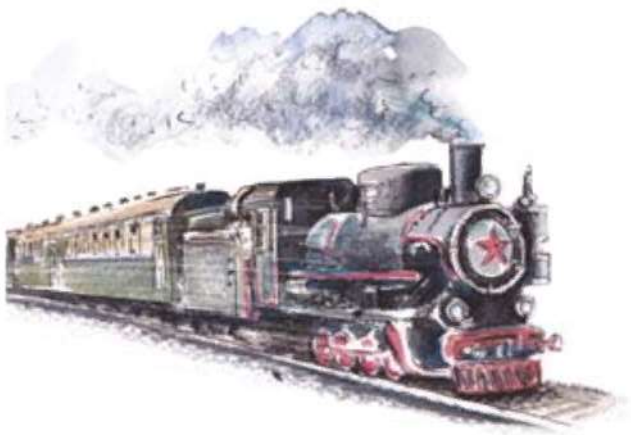
Старик сажал яблони. Ему сказали: «Зачем тебе яблони? Долго ждать с этих яблонь плода, и ты не съешь с них яблочков». Старик сказал: «Я не съем, другие съедят, мне спасибо скажут».





Рассмотри внимательно рисунки. Это иллюстрации к хорошо знакомым тебе сказкам. Вспомни, \ к каким.







КРАСНОЙ АРМИИ -СЛАВА!

Согласись, все люди разные и сложно встретить совершенно похожих друг на друга. У них может отличаться цвет глаз, волос, кожи, они могут говорить на разных языках. Нашу страну населяют люди самых разных национальностей. Думаю, ты понимаешь, что не столь важно, как человек выглядит, сколь важно, что он делает. Именно за поступки, а не за внешность мы уважаем одних людей и не одобряем других.

Много лет назад к власти в Германии пришли люди, которые называли себя фашистами. Они считали, что их нация самая лучшая, а остальные народы должны стать их рабами. Людей, которые были с ними не согласны, они сажали в тюрьмы, заставляли заниматься непосильным трудом или попросту убивали. Фашистская Германия захватила много государств. 22 июня 1941 года фашисты напали и на нашу страну. Страшная и беспощадная война длилась почти четыре года, погибло очень много наших соотечественников, но победа была одержана нами. Наша армия освободила не только свою страну, но и другие государства, захваченные фашистами. Война закончилась 9 мая 1945 года. Ежегодно в этот день мы отмечаем День Победы.

Расспроси взрослых, кто из твоих родных участвовал в Великой Отечественной войне. Может быть, они поделится воспоминаниями участников боевых действий или покажут тебе их воинские награды. Послушай рассказ хорошо знакомого тебе писателя Аркадия Гайдара. Он создал своё произведение в 1940 году, незадолго перед тем, как уйти на фронт. Это был один из последних рассказов А. Гайдара, ведь он погиб в самом начале войны, при обороне Москвы, к которой неудержимо рвались фашисты.

На двух следующих листах календаря ты найдёшь былинку о русских богатырях, составленную в картинках. Сочини по ним текст и попроси взрослого его записать.

Аркадий Гайдар

ПОХОД



Ночью красноармеец принёс повестку. А на заре, когда Алька ещё спал, отец крепко поцеловал его и ушёл на войну — в поход.

Утром Алька рассердился, зачем его не разбудили, и тут же заявил, что и он хочет идти в поход тоже. Он, вероятно бы, закричал, заплакал. Но совсем неожиданно мать ему в поход идти разрешила.

И вот для того, чтобы набрать перед дорогой силы, Алька съел без каприза полную тарелку каши, выпил молока. А потом они с матерью сели готовить походное снаряжение. Мать шила ему штаны, а он, сидя на полу,

выстругивал себе из доски саблю. И тут же, за работой, разучивали они походные марши, потому что с такой песней, как «В лесу родилась ёлочка», никуда далеко не шагаешь. И мотив не тот, и слова не такие, в общем эта мелодия для боя совсем неподходящая.

Но вот пришло время матери идти дежурить на работу, и дела свои они отложили на завтра.

И так день за днём готовили Альку в далёкий путь. Шили штаны, рубахи, знамёна, флаги, вязали тёплые чулки, варежки. Одних деревянных сабель рядом с ружьём и барабаном висело на стене уже семь штук. А этот запас не беда, ибо в горячем бою у звонкой сабли жизнь ещё короче, чем у всадника.

И давно, пожалуй, можно было бы отправляться Альке в поход, но тут наступила лютая зима. А при таком морозе, конечно, недолго схватить и насморк или простуду, и Алька терпеливо ждал тёплого солнца. Но вот и вернулось солнце. Почернел талый снег. И только бы, только начать собираться, как загремел звонок. И тяжёлыми шагами в комнату вошёл вернувшийся из похода отец. Лицо его было тёмное, обветренное, и губы потрескались, но серые глаза глядели весело.

Он, конечно, обнял мать. И она поздравила его с победой. Он, конечно, крепко поцеловал сына. Потом осмотрел всё Алькино походное снаряжение. И, улыбнувшись, приказал сыну: всё это оружие и амуницию держать в полном порядке, потому что тяжёлых боёв и опасных походов будет и впереди на этой земле ещё немало.

Примечание:

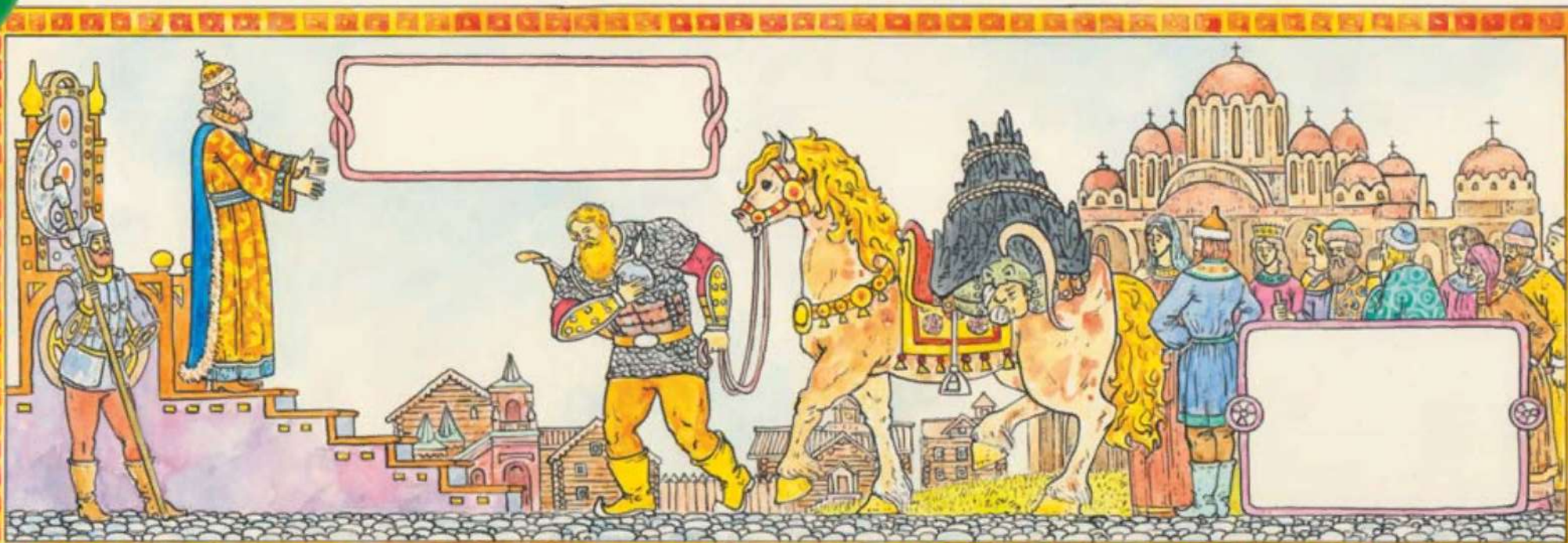
Этот маленький рассказ написан Аркадием Гайдаром в июне 1940 года для «Детского календаря» на 1941 год, где и был опубликован.

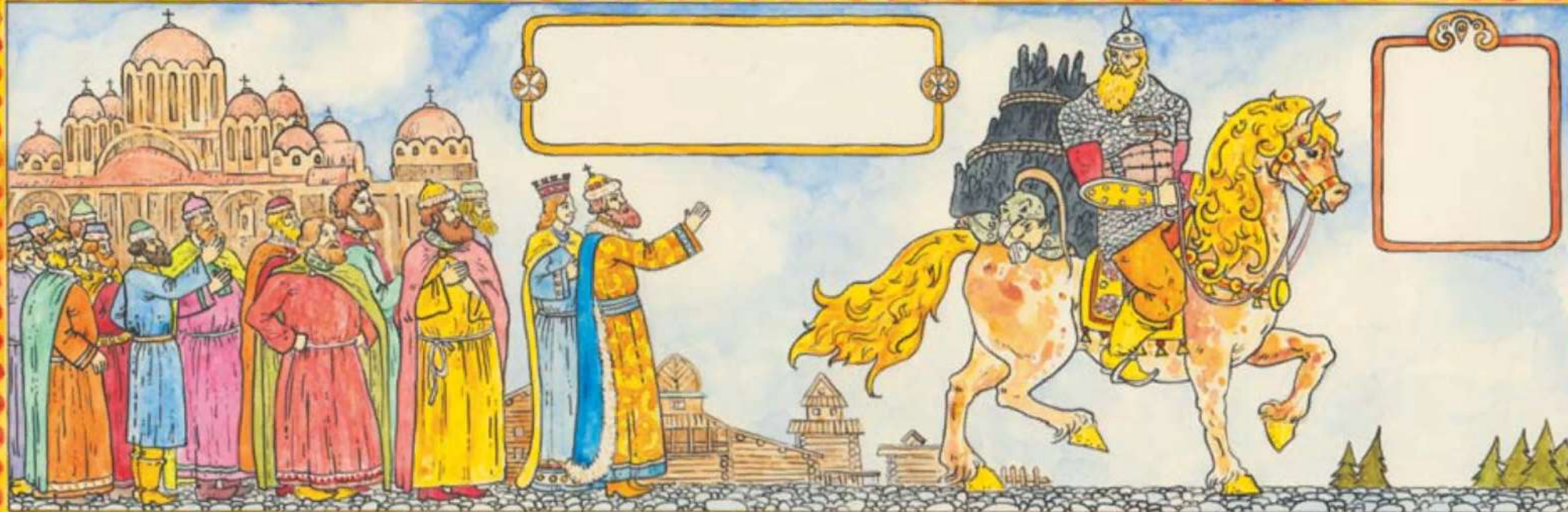
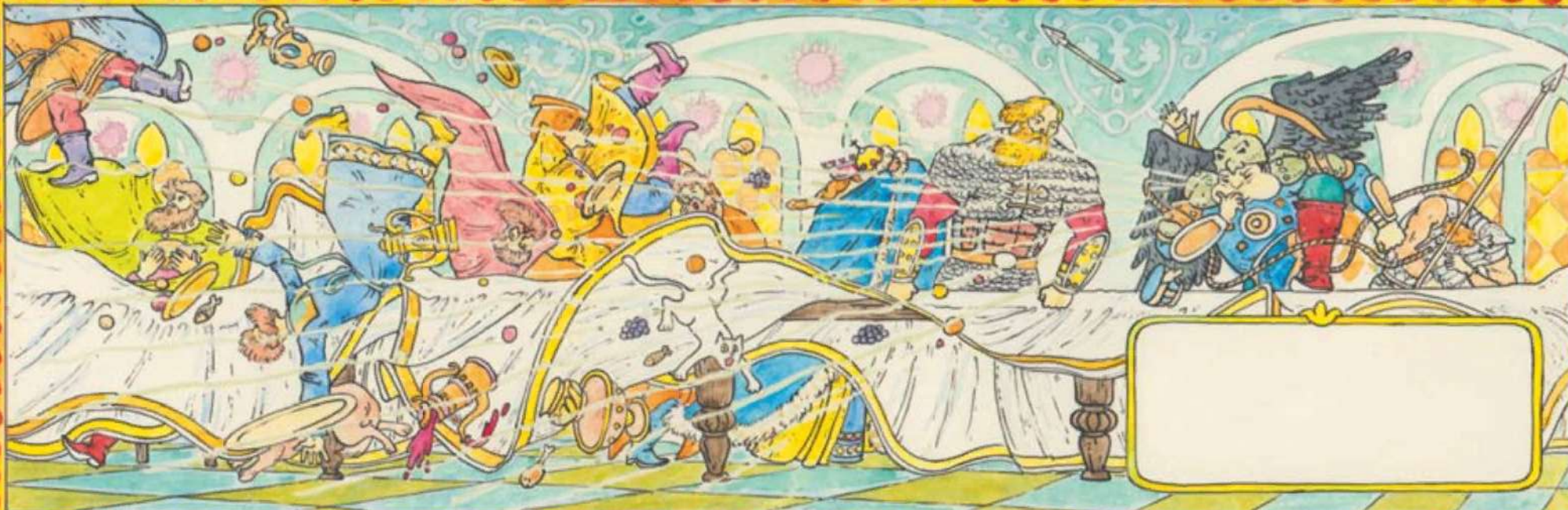
Т.А.Гайдар

• БЫЛИНЫ •







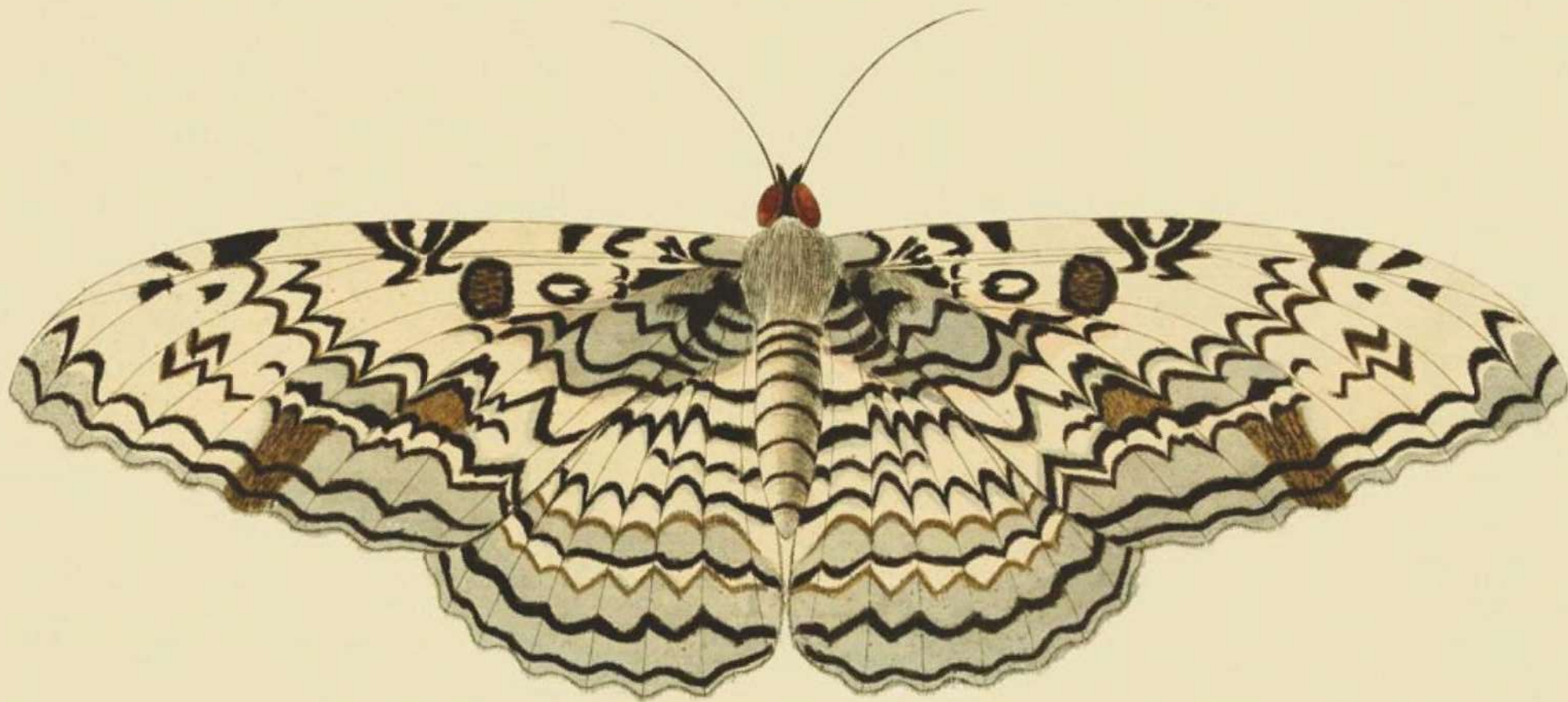


Когда мы слышим слово «бабочка», то сразу представляем себе летний солнечный день и её яркие крылышки, трепещущие над цветком. Недаром это насекомое называют «порхающий цветок». Представь, мы с тобой сидим на скамейке, наблюдаем за полётом бабочки, и вот нам захотелось перекусить. Мы достаём сочное яблоко и надкусываем его. Но что это? В середине яблока видна червоточина, её проделал маленький белый червячок. Не удивляйся — это тоже бабочка. Правда, не взрослое насекомое, а личинка — гусеница. Вначале бабочка откладывает яички на кормовое растение. Из них появляются маленькие гусенички. Они растут, несколько раз линяют и, наконец, окукливаются. А затем из куколки появляется взрослое насекомое — бабочка. Так что когда этот червячок из яблока, а точнее, гусеница вырастет, она окуклится и превратится в маленькую невзрачную серенькую бабочку — яблоневую плодоядку. Догадываешься, почему её так назвали?

Заглянув в шкаф, мы можем встретить ещё одну бабочку, очень похожую на яблоневую плодоядку. Она называется комнатной молью. Её личинки питаются шерстью и могут превратить одежду в решето.

Летним вечером на свет кухонной лампы с улицы может прилететь мохнатое существо с пушистыми усиками. Не пугайся! Это безобидное насекомое, тоже бабочка, только ночная. Усики у неё не булавовидные, как у дневных бабочек, а пушистые, как антенны. При помощи этих «антенн» бабочки посылают друг другу сигналы на расстояние в несколько километров.





На свете живёт очень много бабочек, и не все из них дневные. Ночные бабочки — удивительные насекомые! Некоторые из них могут летать со скоростью автомобиля. Самая большая на земле бабочка тоже ночная. Живёт она в тропиках, и размах её крыльев достигает 24 см.

Если ты будешь внимательно смотреть вокруг, то непременно увидишь этим летом много красивых бабочек. А вот самую большую в мире бабочку — совку агриппину — тебе встретить вряд ли удастся. Она живёт очень далеко — в сёльве Южной Америки. Зато рисунок этой бабочки, сделанный в натуральную величину ты можешь рассмотреть прямо сейчас. Согласись, она действительно огромная!

Необычные насекомые, как правило, имеют «говорящие» названия. Предлагаю тебе убедиться в этом. Рассмотрни фотографии насекомых на этом и двух следующих листах. Попроси взрослого прочитать названия насекомых и попробуй догадаться, кому какое название соответствует. Дело это непростое! Советую действовать так: нужно, например, найти бабочку-толстоголовку. «Толстоголовка» — значит, голова у неё больше, чем у



-голубянка

Бабочка

Бабочка

-лимонница



-серпокрылка

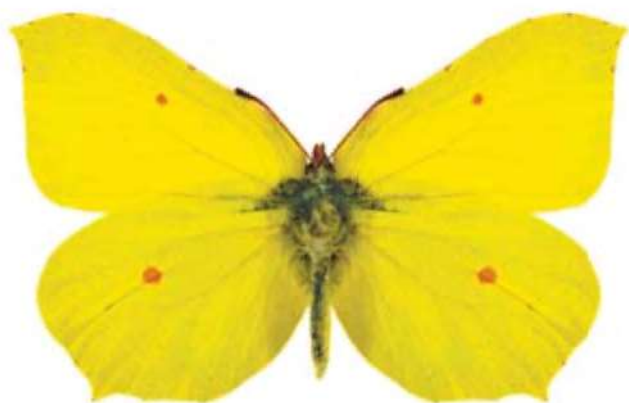
-стеклянница

Палочник

-шмелевидка

Бабочка

Бабочка



остальных бабочек. Сравни размер головы у всех бабочек.

Или надо найти, допустим, пестрянку. Представь, как выглядит пёстрая бабочка. Что делает её такой? Вероятно, большое количество пятен на крыльях. Когда справишься с этим заданием, приклей или подпиши под фотографиями насекомых их названия.













██████████



██████████



Комар



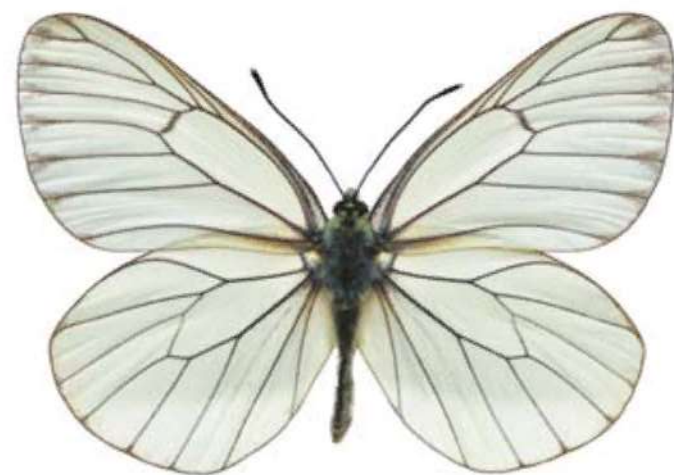
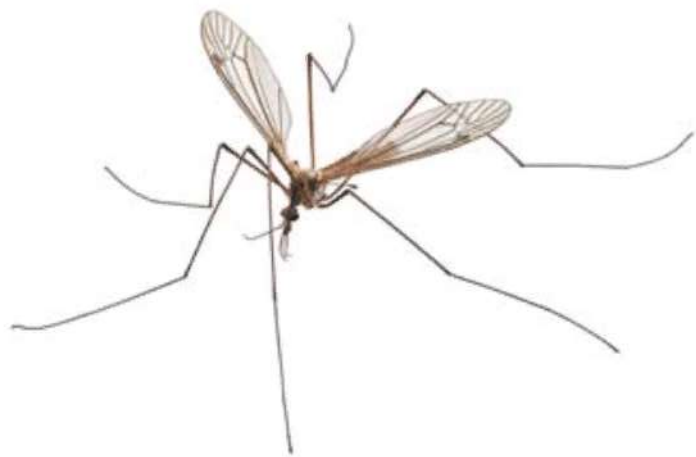
██████████



██████████



Палочник



На следующем листе напечатан рисунок художника. В чём-то он похож на фотографии, которые находятся на этой странице. Попробуй их сравнить.



МАНЖЕТКА



КОЛОКОЛЬЧИК



КОРОВЯК



УЛИТКА



БЕЛЯНКА



ПАВЛИНИЙ ГЛАЗ



ПОДОРОЖНИК

ланцетолистный



ЯЩЕРИЦА

живородящая



ЧЕРТОПОЛОХ

Алексей Лосев

ПРОФЕССОР БУЛАВОЧКИН

Ручей на пути,
Он пройти не даёт,
Неужто придётся профессору вброд!
Решенье из двух выбираем одно:
Рисуем здесь мост или просто бревно.

Это уже не профессор учёный,
Это скорее профессор мочёный,
Профессор подмокший, профессор сырой!
Скорее над палочкой зонтик раскрой!



Грустно вздыхает Булавочкин наш,
Грустно вздыхает Трезор,
Красный и жёлтый возьми карандаш
И разожги костёр.





Рассмотри натюрморт и отыщи всех животных!
Я обнаружил целых десять! Интересно, сколько найдёшь ты?





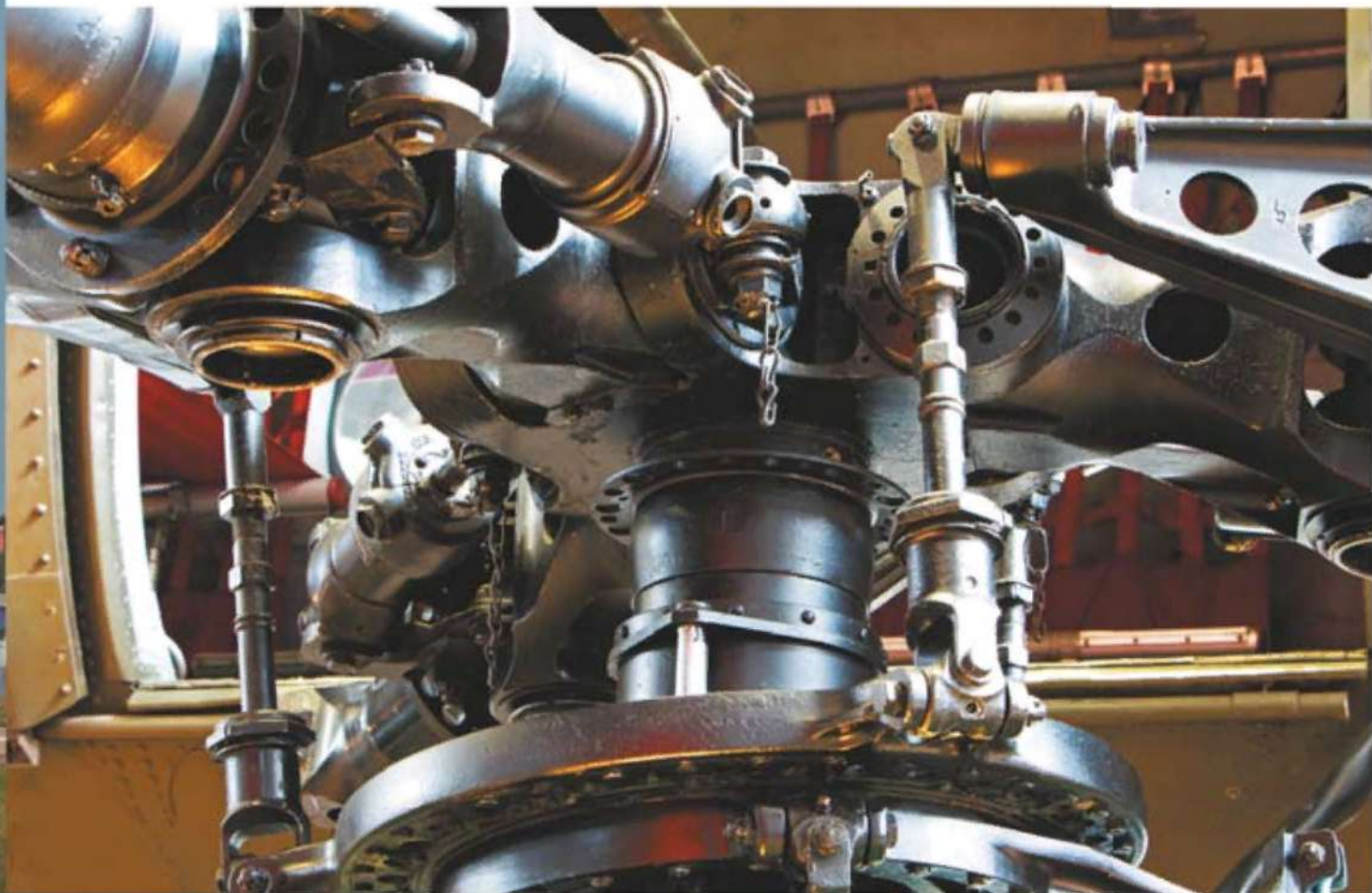
Что может быть лучше самолёта? Он преодолевает большие расстояния очень быстро. Но как быть, если нужно приземлиться на крыше многоэтажного дома, на лесной поляне, в горном ущелье? Самолёт этого сделать не может. А ведь иногда бывает просто необходимо приземлиться на крайне ограниченной по размеру площадке. Вспомни хотя бы ситуацию, описанную Борисом Житковым в его рассказе «На льдине».

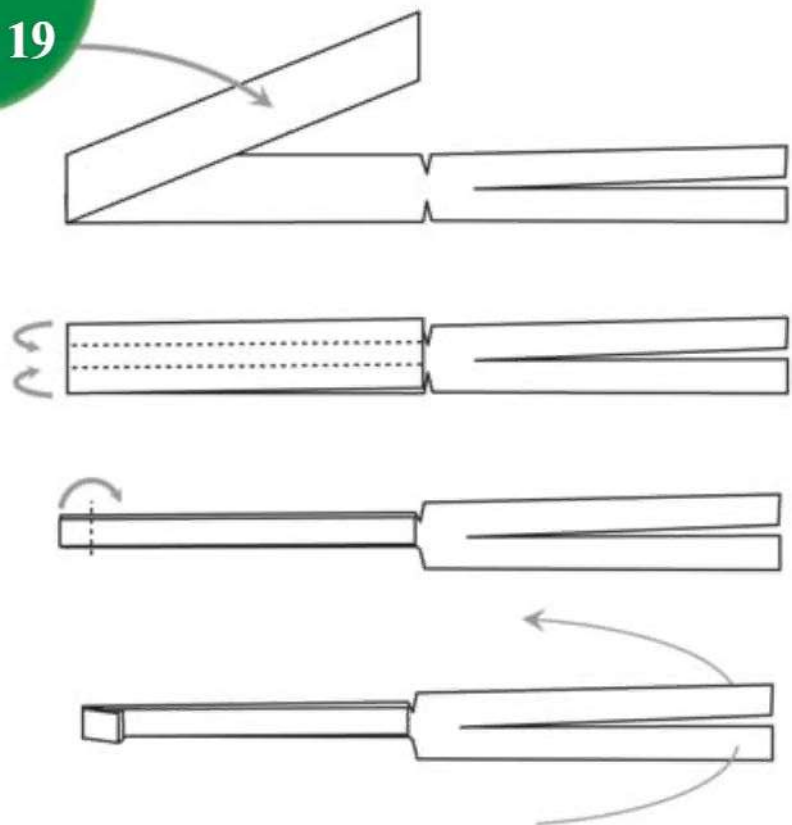
Эту задачу решили гениальные русские конструкторы: Игорь Сикорский, Михаил Миль и Николай Камов. Они придумали вертолёт. У него нет пропеллера и нет крыльев. Крылья и пропеллер объединены в одно целое — большой винт, находящийся сверху. Чтобы взлететь, вертолёту не нужен разбег, он может подняться в воздух с места. Винт начинает крутиться, и вертолёт взлетает. Потом пилот немного наклоняет винт вперёд, и вертолёт летит туда, куда нужно. Он может даже зависнуть в воздухе или лететь задом наперёд, не разворачиваясь. Конечно, у вертолёта тоже есть свои недостатки. Он не может летать так быстро, как самолёт.

Люди постоянно улучшают воздушный транспорт. Может быть, когда ты вырастешь, ты придумаешь такой аппарат, который будет летать очень быстро, но при этом сможет приземляться даже в самых труднодоступных местах.



Вертолёты бывают очень большими. Российский вертолёт МИ-26 может поднять в воздух груз большой, чем три самосвала, и перенести его на расстояние почти в тысячу километров. Посмотри на фотографию слева. На ней запечатлено, как МИ-26 тушит пожар, заливая его водой из цистерны, подвешенной на тросе. А на нижней фотографии изображены лопасти вертолётки. Их устройство очень сложно. Во время полёта они много раз меняют своё положение, то наклоняясь в разные стороны, то поворачиваясь вокруг собственной оси. Сменой положений лопастей управляет пилот, который сидит в кабине. Управлять вертолёткой — целое искусство, которому надо долго и прилежно учиться.



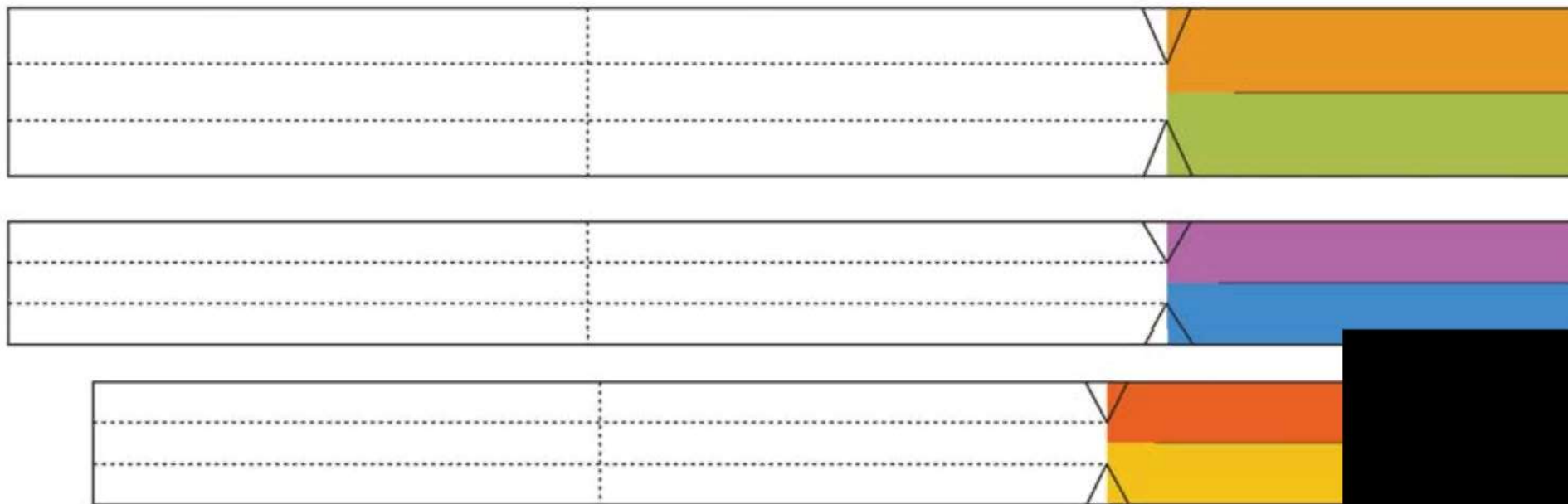


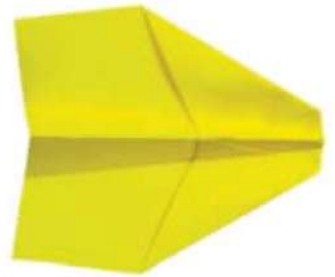
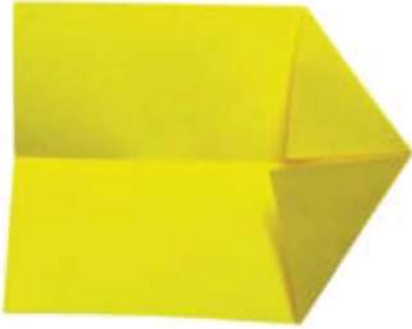
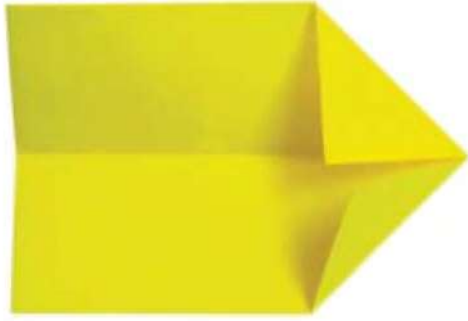
Бумажный вертолёт можно изготовить буквально за несколько минут. Это совсем несложно. Посмотри на рисунок, и тебе всё станет понятно. Когда закончишь работу, просто подбрось свой вертолёт в воздух.

Обрати внимание, что все три заготовки для вертолёта разные. Проверь, какой вертолёт летает лучше. Конструкцию вертолётчиков можно менять. Например, можно утяжелить вертолёт внизу канцелярской скрепкой, а можно поднять или опустить лопасти, загнув их края. Можно попробовать сделать вертолёт из менее плотной бумаги. Вот увидишь, все модели будут летать по-разному, и ты сможешь выбрать из них самую лучшую.

Осень давно прошла, но, возможно, ты вспомнишь, у какого дерева семена устроены также, как эти бумажные вертолётчики?

А фотографии на обороте листа помогут тебе сделать бумажный самолёт.



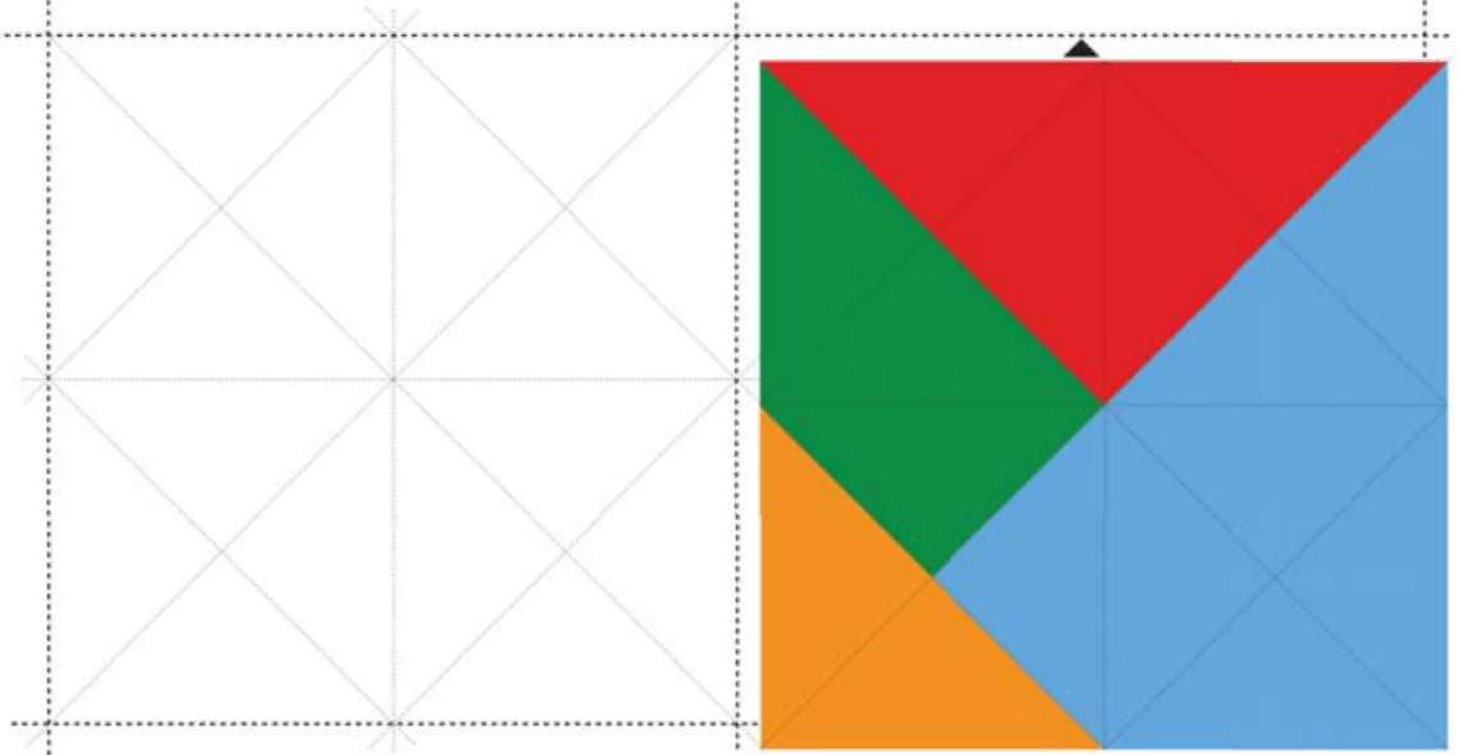


Ты уже стал настоящим профессионалом в собирании квадратов. Я в затруднении, какое задание тебе можно ещё предложить. Давай теперь ты самостоятельно придумаешь, как сложнее разрезать квадрат. Но учти, что линии разрезов должны пролегать в определённом порядке, не режь наобум. Теперь расскажу, как я их рисовал. Сначала я нашёл середину квадрата и соединил эту точку с углами. Если разрезать линии не до конца, можно получить

несколько разных геометрических фигур.

Потренируйся на размеченном мною квадрате, а затем возьми линейку, карандаш и попробуй также разметить другой квадрат (середины я отметил). Обязательно раскрась квадрат перед тем, как его разрезать.

Когда закончишь, не забудь взять головоломку в детский сад! Пусть твои товарищи поломают голову!



А на следующих двух листах ты найдёшь заготовку книги о бабочках. Если ты доделаешь книгу, то многие бабочки, которых ты встретишь летом, будут тебе хорошо знакомы.

Тебе предстоит немало работы! Нужно разрезать листы, правильно их сложить и, конечно, сделать красивую обложку и написать на ней!



8



Бражник глазчатый

Бражники — очень интересная группа бабочек. Среди них есть как ночные, так и дневные виды. Глазчатый бражник активен ночью. Ему не нужна пища, он живет всего около недели за счет запасов питательных веществ, накопленных еще в гусеницей.

Кормятся личинки тополем и ивой. Встретившая гусеница подгибает под себя толстые веточки, чтобы и спрятаться, и поесть их.

Эгипетского сфинкса, поэтому иногда бражника так и называют — сфинксом.

Зрелые бабочки тоже умеют летать вращающимися крыльями. Но стоять на месте, как она резко раскрывает крылья и показывает «глаза», таким образом отпугивая хищников.



9



7

С наступлением холодов бабочки стремятся найти укромное место для зимовки. Это могут быть пещеры, дупла деревьев или чердаки зданий. Иногда бабочку можно увидеть на окне между двойных рам. Она впадает в оцепенение и кажется мёртвой, но с наступлением первых весенних солнечных дней оживает и снова радуется нас своей красотой!

Сорожник-рыбка



10



2

С наступлением холодов бабочки стремятся найти укромное место для зимовки. Это могут быть пещеры, дупла деревьев или чердаки зданий. Иногда бабочку можно увидеть на окне между двойных рам. Она впадает в оцепенение и кажется мёртвой, но с наступлением первых весенних солнечных дней оживает и снова радуется нас своей красотой!



15

Пяденица крыжовниковая

Бабочек-пядениц можно увидеть сидящими на стенах зданий, заборах, стволах деревьев. Распластав крылья, они отдыхают после своих ночных полётов. Из-за своей окраски бабочки практически незаметны, они сливаются с поверхностью, на которой сидят. С наступлением сумерек бабочки летят отыскивать себе корм. Особенно любят они сок, вытекающий из трещин в стволах деревьев, а осенью их часто



3

Красивейшая бабочка

Чем питается эта гусеница, несложно догадаться по ее окраске. Она питается листьями и побегами молодых растений. Называются они «пяденицами» из-за того, что их гусеницы очень задрано передвигаются. В движении они напоминают членичатую мушку, которая как бы шлепает по столу на двух лапках – узасательном и боковом. Наименее развитые между этими лапками называются «пяди» – поэтому и называют так и мушкетера.



14

Кралевичница

Эта бабочка называется кралевичницей из-за того, что ее серо-зеленые гусеницы на это можно обнаружить на кралевиче. Они живут и кормятся большой компанией, поэтому их легко найти. Эти бабочки можно встретить даже в городе.



9

Медведица кайя

Бабочек-медведиц прозвали так потому, что их гусеницы имеют форму медвежонка. Как и большинство бабочек, эти маленькие «медвежата» превращаются в муху в конце своей жизни. Гусеницы в лесной округе являются и превращаются в красивые ночных бабочек. Сначала поковыкают, колки становятся мягкими, и из нее появляется



11

примерно 40 градусов.

Как бабочка. Так и ее гусеница имеют на конце тела рога. Эти бабочки – хорошие летуны. Бабочки способны летать со скоростью автобуса – около 60 километров в час. Перед тем как взлететь, бабочке нужно разогреться. Она начинает очень быстро разогреть крыльями, как маленький вертолет. Отправляется в полет она только тогда, когда температура ее тела станет примерно 40 градусов.



5

всего времени, когда вы увидите и сможете отличить от
 все более редкой. Встретить ее можно в поле
 на окраине леса и особенно на затененных участках
 Небольшие зеленые гусеницы кормятся обычными
 листьями папоротника. К вечеру раскрываются. Что у
 это красивая дневная бабочка становится

Нервонец огненный



12

Гусеницы махаона кормятся на укропе, моркови и на очень опасном растении – борщевике. Если гусеница махаона пугается, на голове у неё выдвигаются маленькие оранжевые рожки, она издаёт резкий запах. Так она защищается от других насекомых или даже мелких птиц.

Когда взрослая гусеница собирается окуклиться, она прикрепляется паутинкой к растению, а потом делает на груди поясок, ещё крепче привязывая себя к стебелю.



4

друг от друга. Вспомни хотя бы павлина! Такое бывает и у насекомых. Самки бабочки червонца невзрачные, а самцы очень красивые. Внутренняя сторона их крыльев – так называемый «ис-под» – тусклого серо-рыжего цвета. Зато верхняя часть невероятно яркая, и когда бабочка раскрывает свои крылья, создаётся ощущение, что в траве вдруг расцвёл маленький цветок.

Махаон

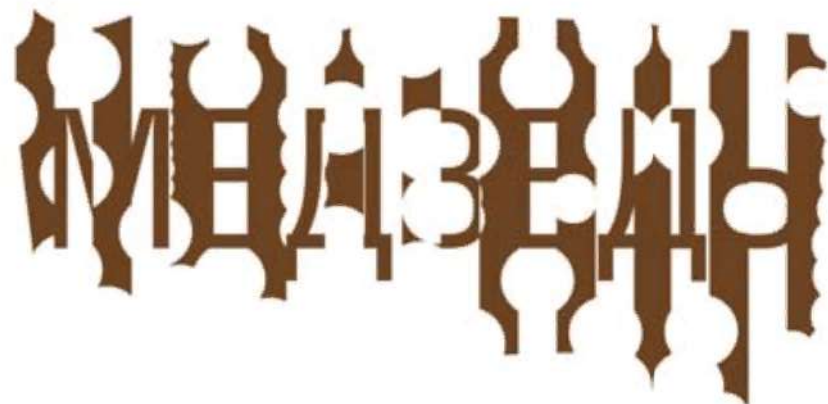
Это одна из самых красивых дневных бабочек. Очень жалко, что встречается она всё реже и реже. Махаона и его ближайших родственников называют «парусниками». Парусники получили такое название из-за того, что они скорее не летают, а парят в воздухе. Чтобы передвигаться, им не нужно постоянно махать крыльями, как другим бабочкам.



13

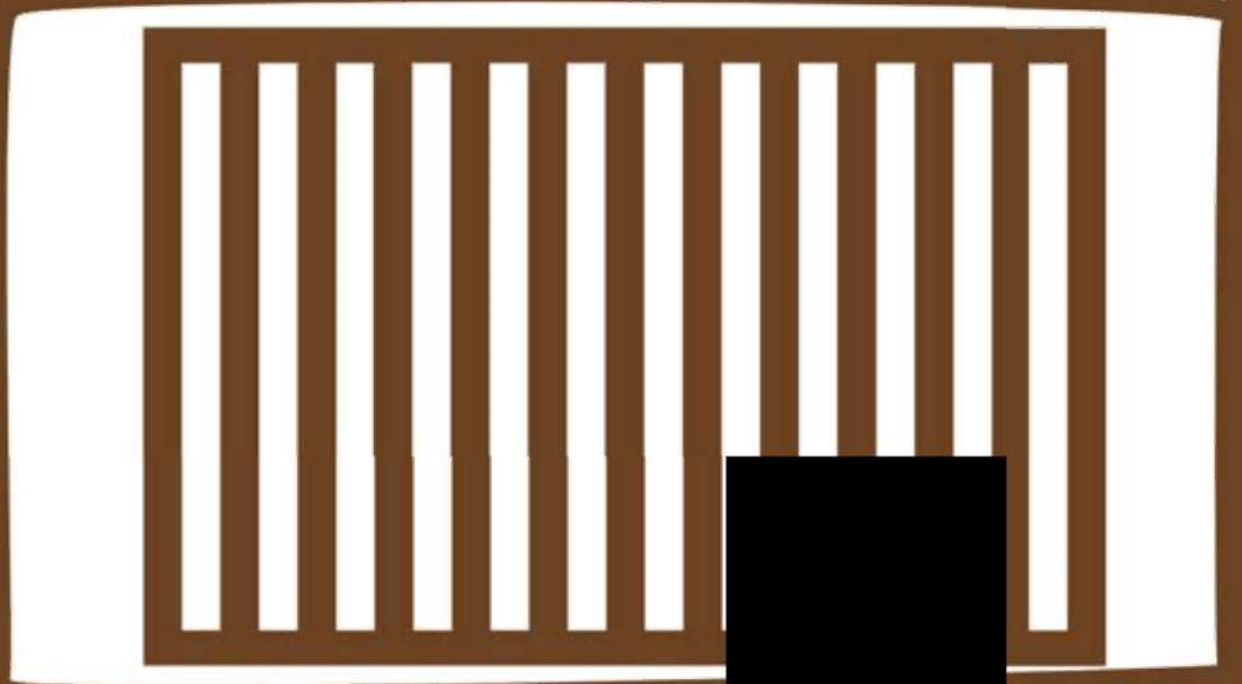
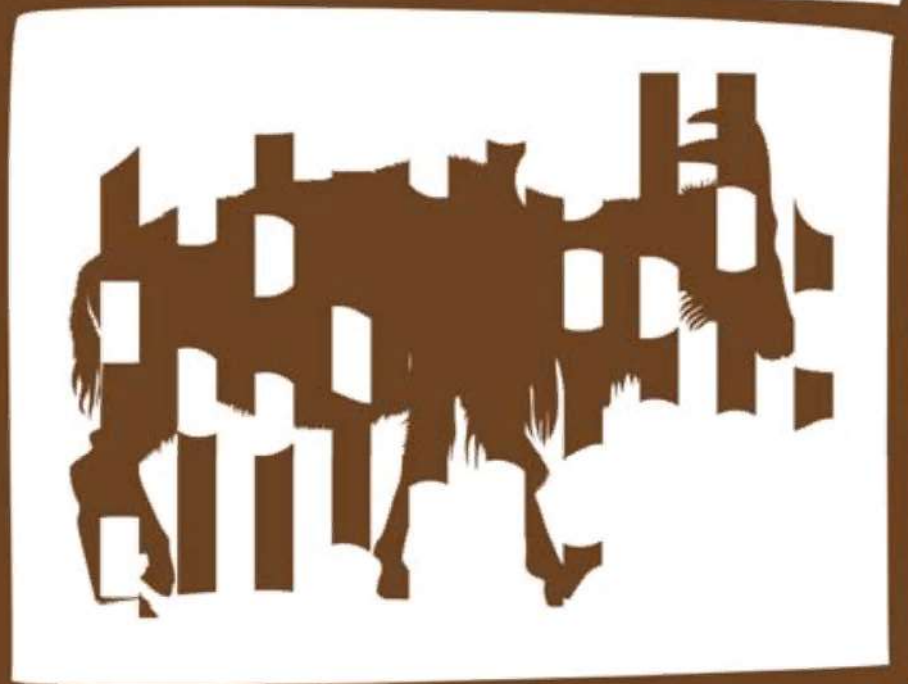
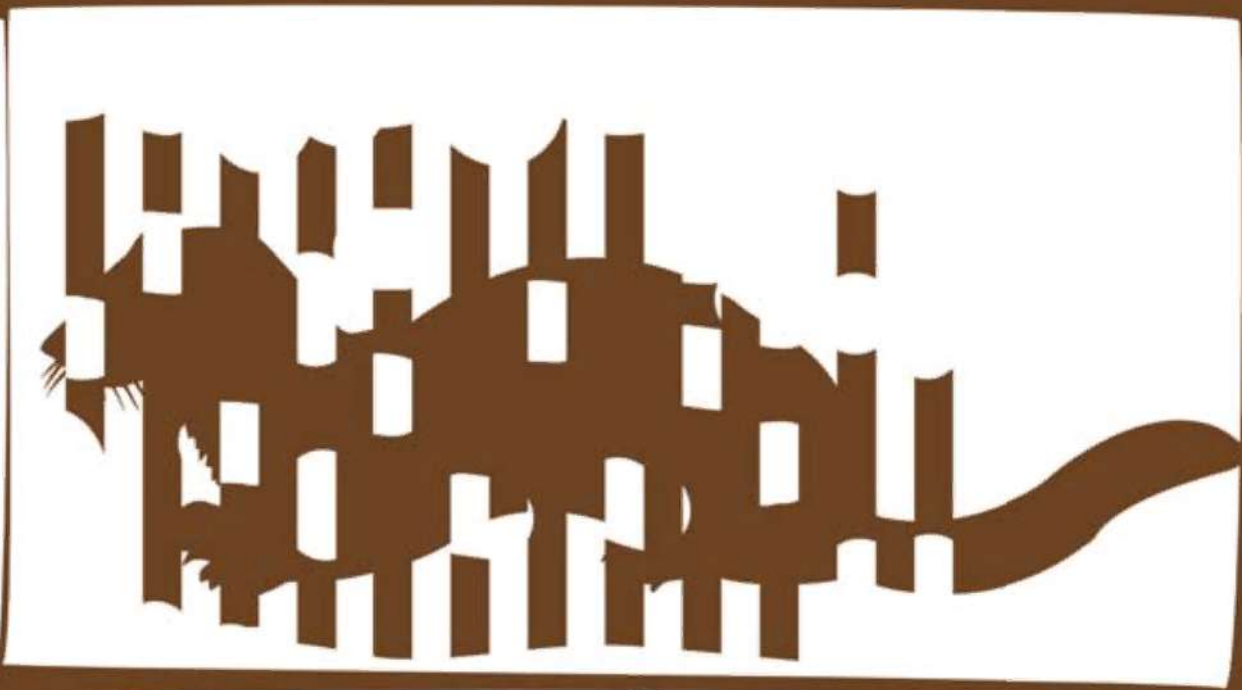


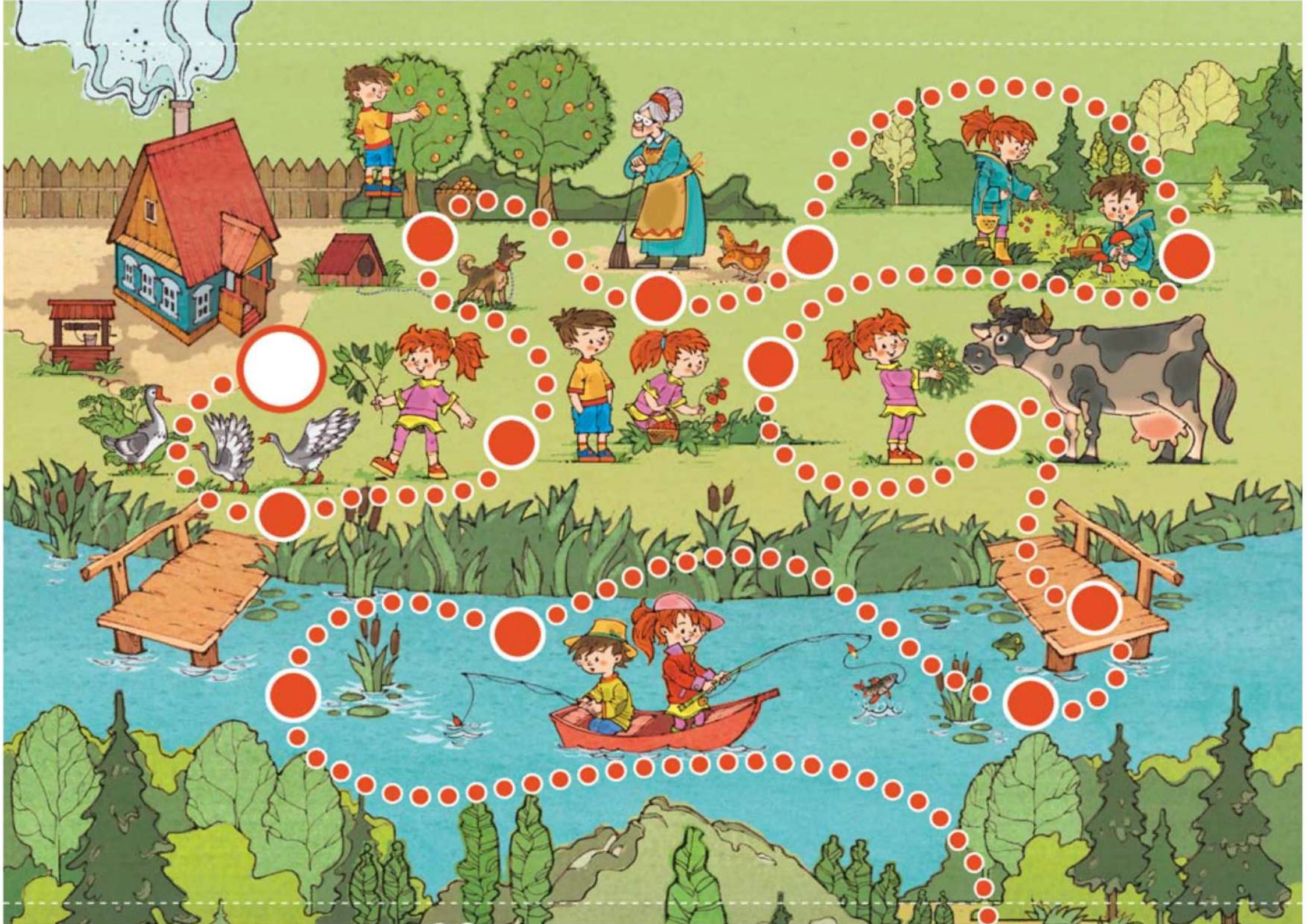




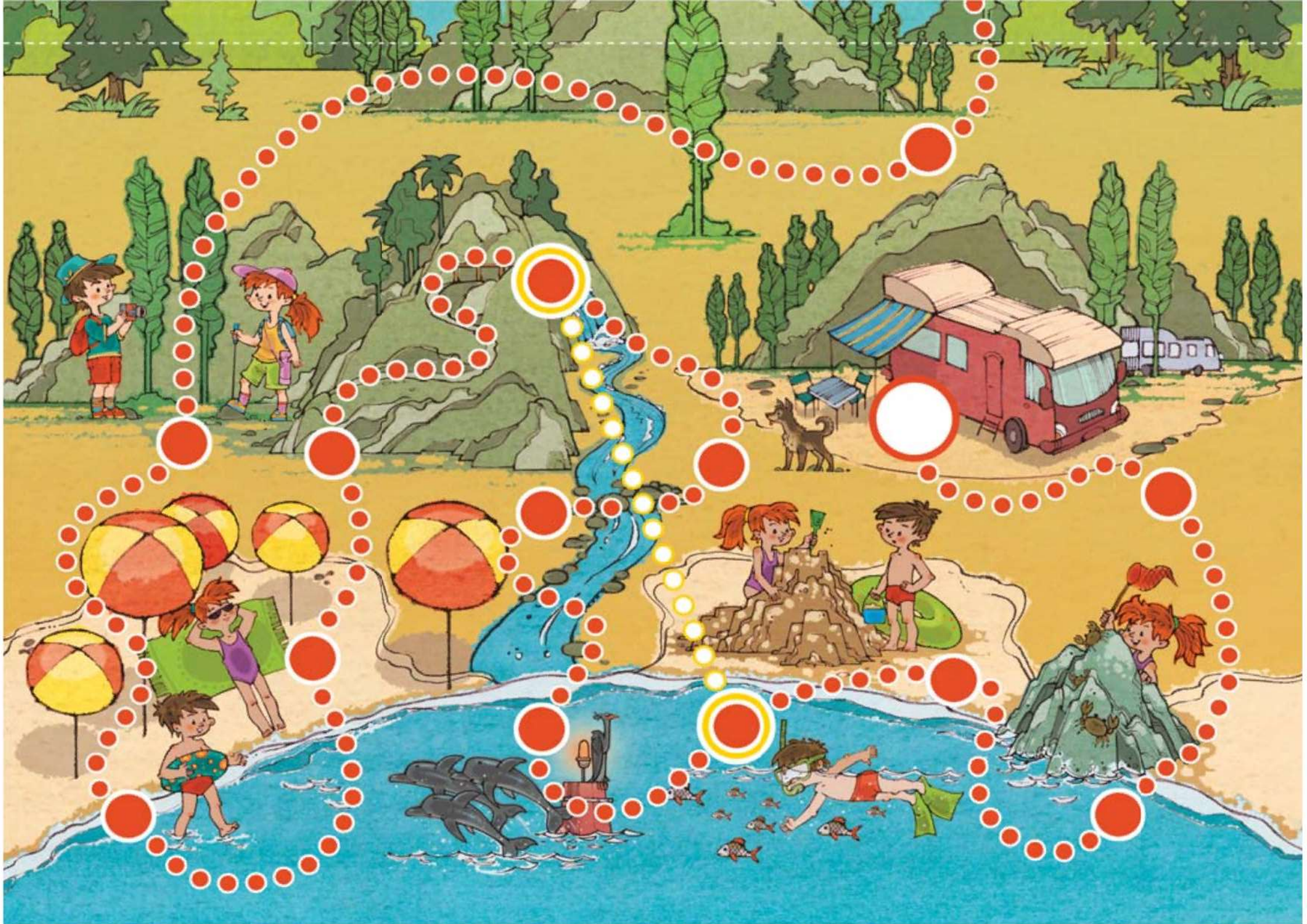
Ты, наверное, уже успел подумать — что за ерунда тут нарисована? Согласен, ничего непонятно. Но посмотри внимательнее! Может быть, ты что-нибудь увидишь. А вот если ты вырежешь решётку, нарисованную на обороте этого текста, приложишь её к рисункам, подвигаешь вправо и влево, тебе, наверное, многое станет ясно. Чтобы было удобней вырезать, сложи карточку вдвое.







Наклеить полоску бумаги



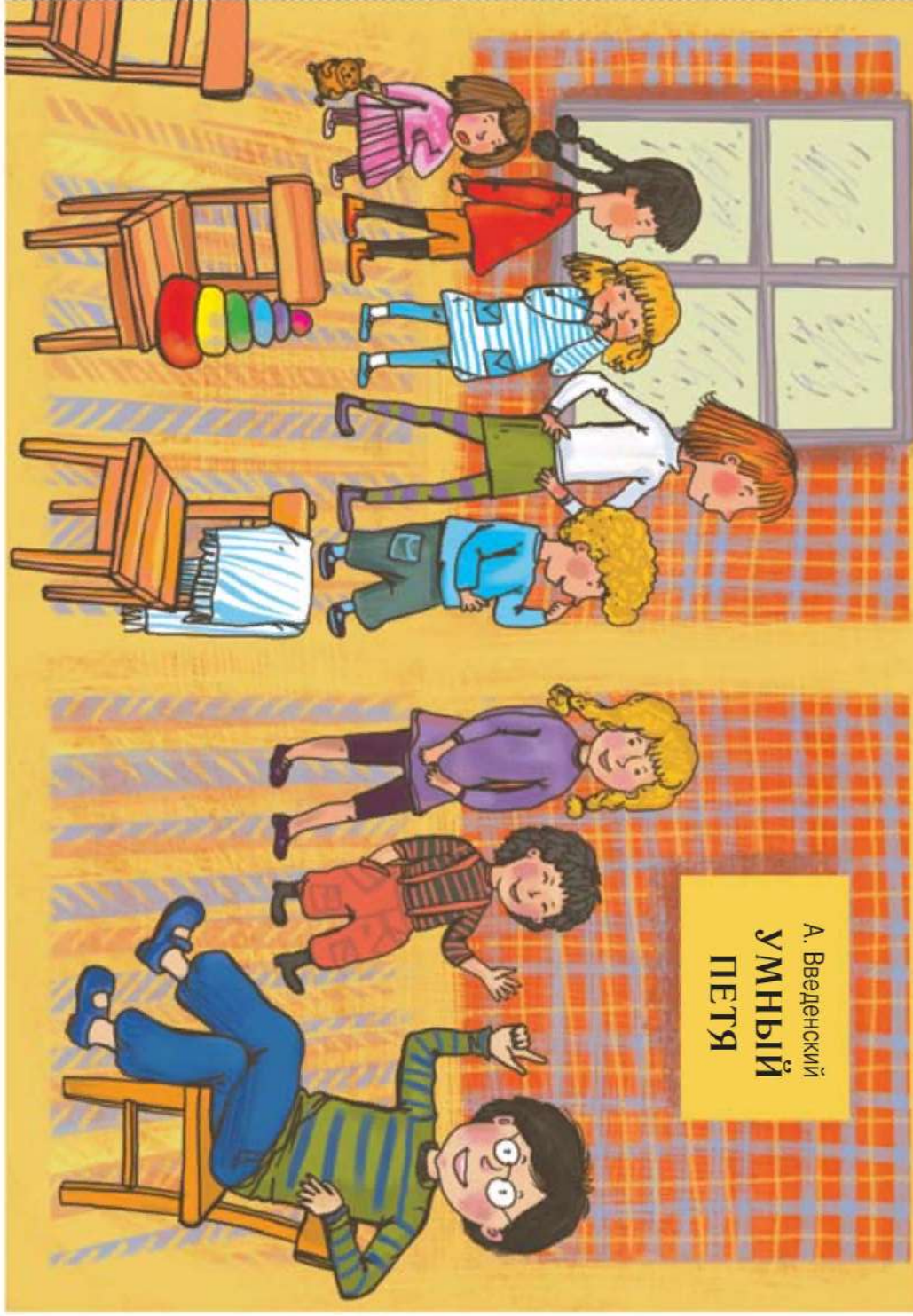
ПРАВИЛА ИГРЫ

Игра называется «Летний отдых». Для начала её надо доделать. Разрежь листы по белой пунктирной линии и наклей с оборотной стороны полоску бумаги. Теперь внимательно рассмотри рисунки на обоих листах. Как ты думаешь, далеко или близко находятся места, изображённые на первом и втором листах? Какое из событий, происходящих с героями игры тебе понравилось больше всего?

Для игры понадобятся фишки и игральный кубик. Если у тебя их нет — это легко исправить. Вместо фишек подбери небольшие предметы по числу игроков. Хорошо годятся для этого маленькие пуговицы. А игральный кубик можно заменить несколькими монетами. Их число зависит от того, насколько хорошо ты умеешь считать. Ответь, сколько будет $1 + 1 + 1$? А $1 + 1 + 1 + 1$? Если можешь решить только первый пример, возьми три монеты, а если вторым тоже кажется тебе простым — понадобится и четвёртая.

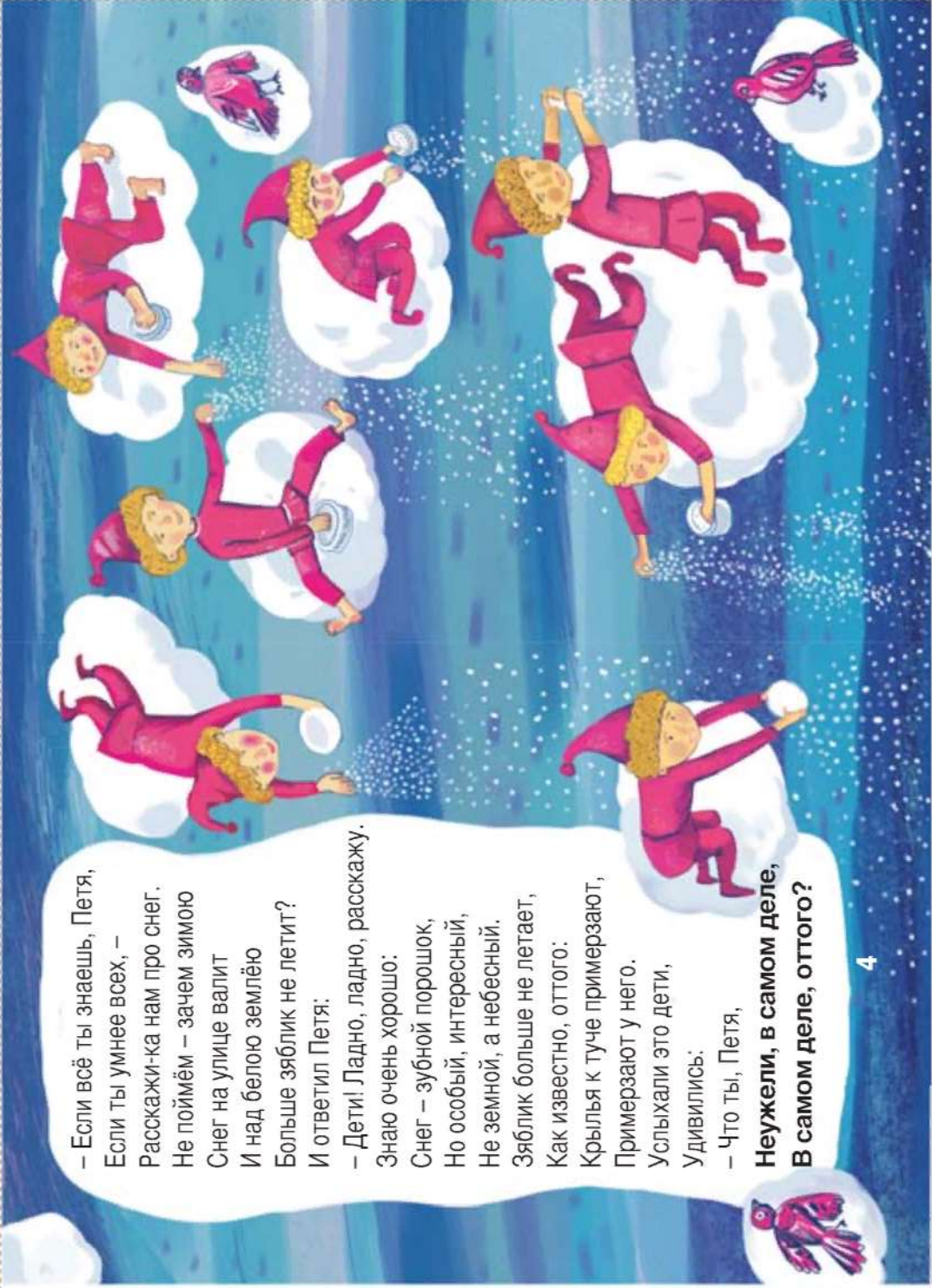


Высчитывать число ходов монетами очень просто. Если подбросить монету, она может упасть либо одной, либо другой стороной. Ту сторону, на которой изображена цифра, будем считать единицей, а вторую нулём. Посмотри на рисунок — сколько цифр ты видишь? Верно, две. Значит ходить надо на два поля вперёд. Монеты годятся для этого любые. Мне, например, попались под руку три десятикопеечные монеты, которые были в ходу задолго до твоего рождения. Перед началом игры можешь потренироваться и порешать задачки с монетами.

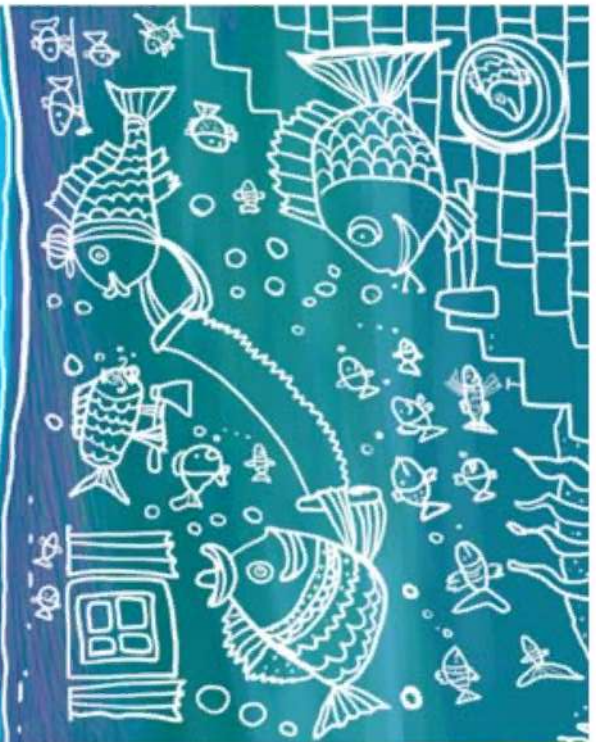


УМНЫЙ ПЕТЯ

А. Введенский



– Если всё ты знаешь, Петя,
Если ты умнее всех, –
Расскажи-ка нам про снег.
Не поймём – зачем зимою
Снег на улице валит
И над белою землёю
Больше зяблик не летит?
И ответил Петя:
– Дети! Ладно, ладно, расскажу.
Знаю очень хорошо:
Снег – зубной порошок,
Но особый, интересный,
Не земной, а небесный.
Зяблик больше не летает,
Как известно, оттого:
Крылья к туче примерзают,
Примерзают у него.
Услыхали это дети,
Удивились:
– Что ты, Петя,
**Неужели, в самом деле,
В самом деле, оттого?**



Как вы думаете, дети: —

Как вы думаете, дети:

Хороши ответы эти

Но ответить на вопросы
Мы ещё тебя попросим:

— Видишь, стали дни короче
И длиннее стали ночи?

— Почему, ответь потом,

Вся река покрылась льдом?

И ответил Петя:

— Дети! Так и быть уж, объясню.

Рыбы в речке строят дом

Для своих детишек

И покрыли речку льдом —

Он им вроде крыши.

Оттого длиннее ночи,

Оттого короче дни,

Что мы стали рано очень

Зажигать в домах огни.

Услыхали это дети, засмеялись:

— Что ты, Петя,

Неужели, в самом деле,

В самом деле, оттого?



Вот сидит пред вами Петя,

Он умнее всех на свете,

Всё он знает, понимает,

Всё другим он объясняет.

Подходили дети к Пете,

Говорили с Петей дети:

— Петя, Петя. Ты учёный, —

Говорят они ему. —

Облетает лист зелёный,

Объясни нам, почему?

И ответил Петя:

— Дети! Хорошо, я объясню.

Лист зелёный облетает,

По траве сухой шуршит,

Потому, что он плохими

К ветке нитками пришил.

Услыхали это дети

И сказали:

— Что ты, Петя,

Неужели, в самом деле,

В самом деле, это так?



Думаю, тебе случалось слышать от своих родителей или бабушек и дедушек такое выражение: «Раз, два, три, четыре, пять, вышел зайчик погулять». Может быть, используя его, ты даже учился считать. Между тем, это строки из старинных детских стихов, которые читали твои прадедушки и прабабушки, когда были столь же юны, как и ты. Этот про зайчика сочинил русский поэт Федор Степанович Миллер, который родился в 1818 году. Первоначально стихотворение звучало следующим образом:

Раз, два, три, четыре, пять

Вышел зайчик погулять

Вдруг охотник прибегает

Из ружья в него стреляет.

Пиф-паф! ой, ой, ой!

Умирает зайчик мой

Ещё сто лет назад такое трагичное окончание истории не устраивало ребят. Несправедливо получается: гуляет зайчик, никого не трогает, и вдруг появляется охотник с ружьём и его убивает. Поэтому твои далекие, неведомые тебе прабабушки и прадедушки придумали

Принесли его домой —

Оказался он живой

Есть и такой вариант, в котором заяц оказался озорником

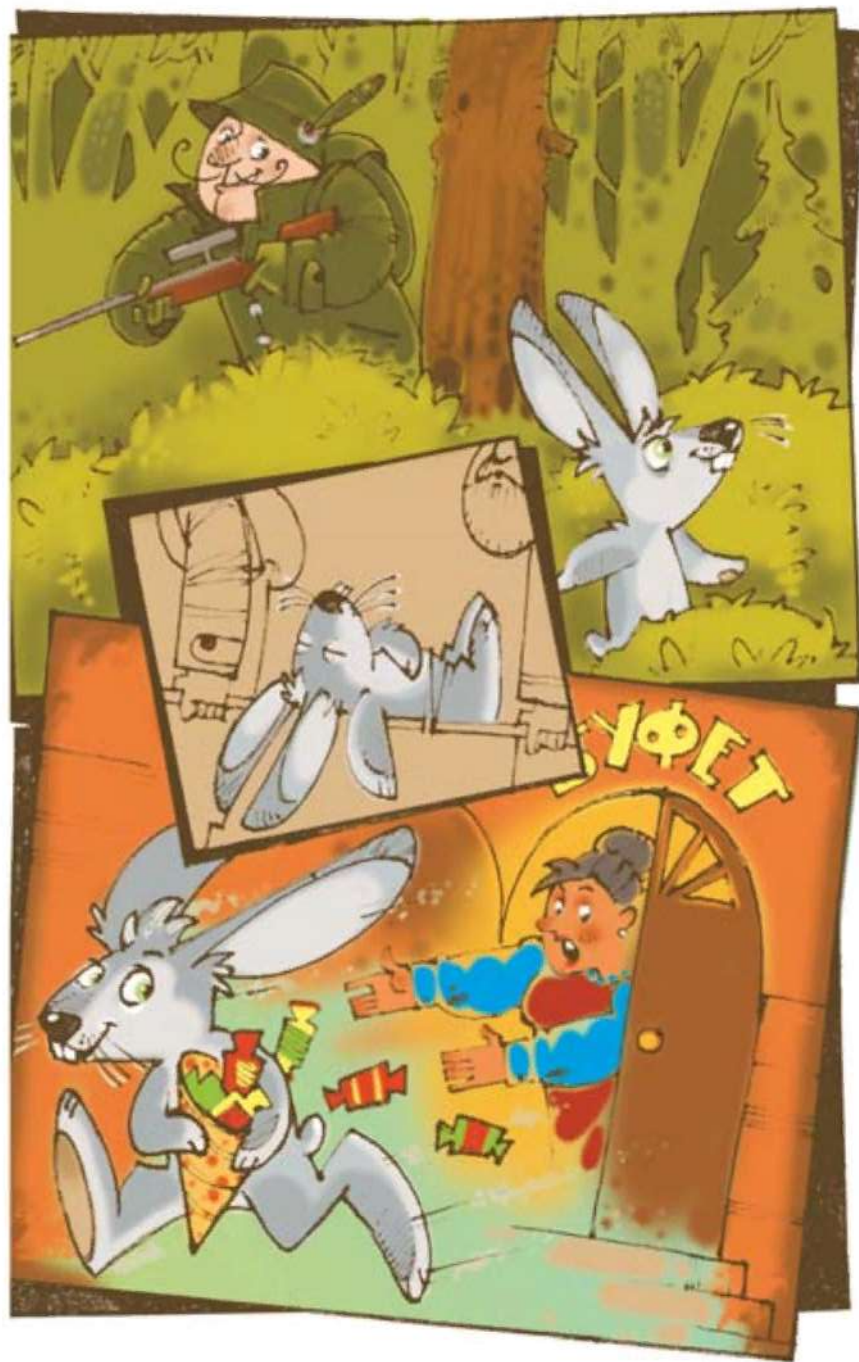
Привезли его в больницу —

Он украл там рукавицу

Привели его в буфет —

Он украл кулёк конфет

Попробуй придумать свой вариант счастливого финала. А на следующей странице ты найдешь еще одно стихотворение Федора Степановича. Оно не такое грустное, как про зайчика





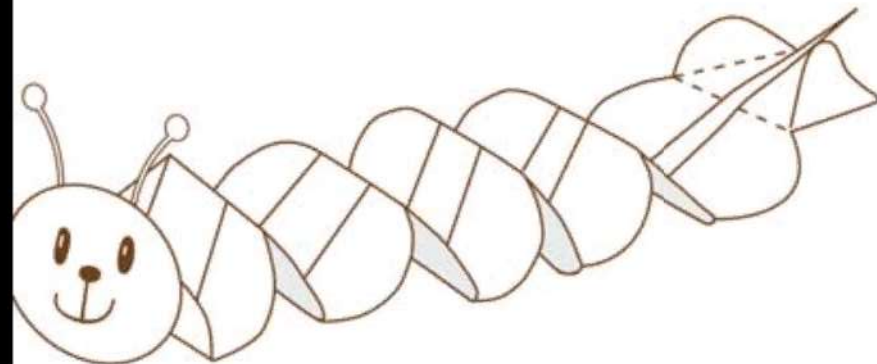
Жил-был глупый
мальчик Федя,
Он пошёл искать
медведя,
А медведь, разинув рот,
Прямо на него идёт.
И рычит, и страшно воет
И когтями землю роет.
Федя струсил, побежал.
Зацепился,
Покатился,
И упал,
И ушиб пребольно ногу,
А медведь ушёл в берлогу.
Видно, сыт он был тогда?
А была бы тут беда!



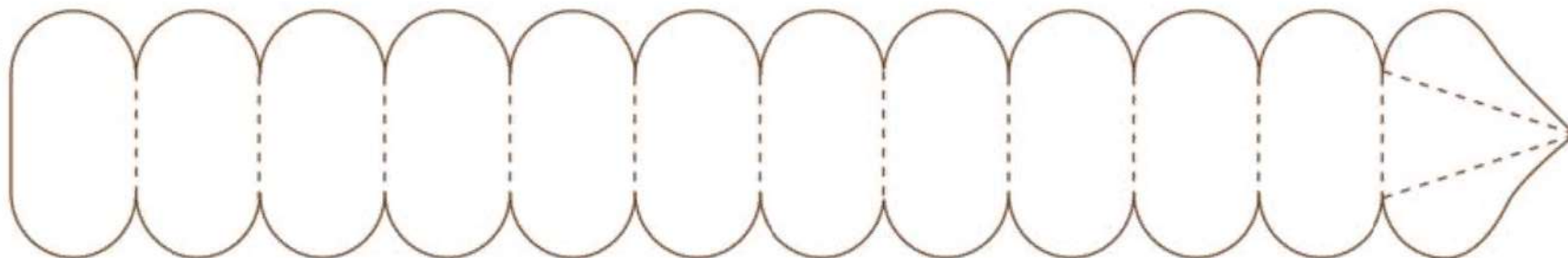
Уверен, тебе понравилась удивительная бабочка бражник-языкан. Может быть, однажды тебе повезёт, и ты увидишь, как она пьёт нектар из цветка. А пока я предлагаю сделать гусеницу и бабочку бражника-языкана из бумаги. Постарайся справиться самостоятельно, без помощи взрослых. Пусть взрослый читает тебе инструкцию, а ты выполняй её!

КАК СДЕЛАТЬ ГУСЕНИЦУ

- 1) Разрежь лист с заготовкой по толстой коричневой линии — так тебе будет проще вырезать мелкие детали.
- 2) Проведи с нажимом шариковой ручкой с закончившимися чернилами по пунктирным линиям, но пока не складывай заготовку по ним.
- 3) Приклей треугольную деталь №2 к детали №1. Старайся оставить у гусеницы торчащий «рог», чтобы было понятно, что это гусеница бражника.
- 4) Сложи склеенные детали гармошкой.
- 5) Приклей гусенице смешное личико.
- 6) Раскрась гусеницу по своему желанию. Или рассмотри в твоей новой книжечке о бабочках, как выглядит на самом деле гусеница бражника-языкана. Заодно поразмысли над тем, почему она зелёного цвета.



№1

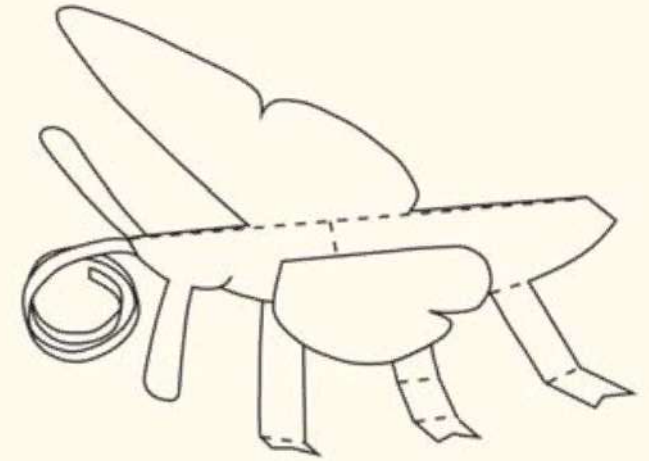


№2



КАК СДЕЛАТЬ БАБОЧКУ

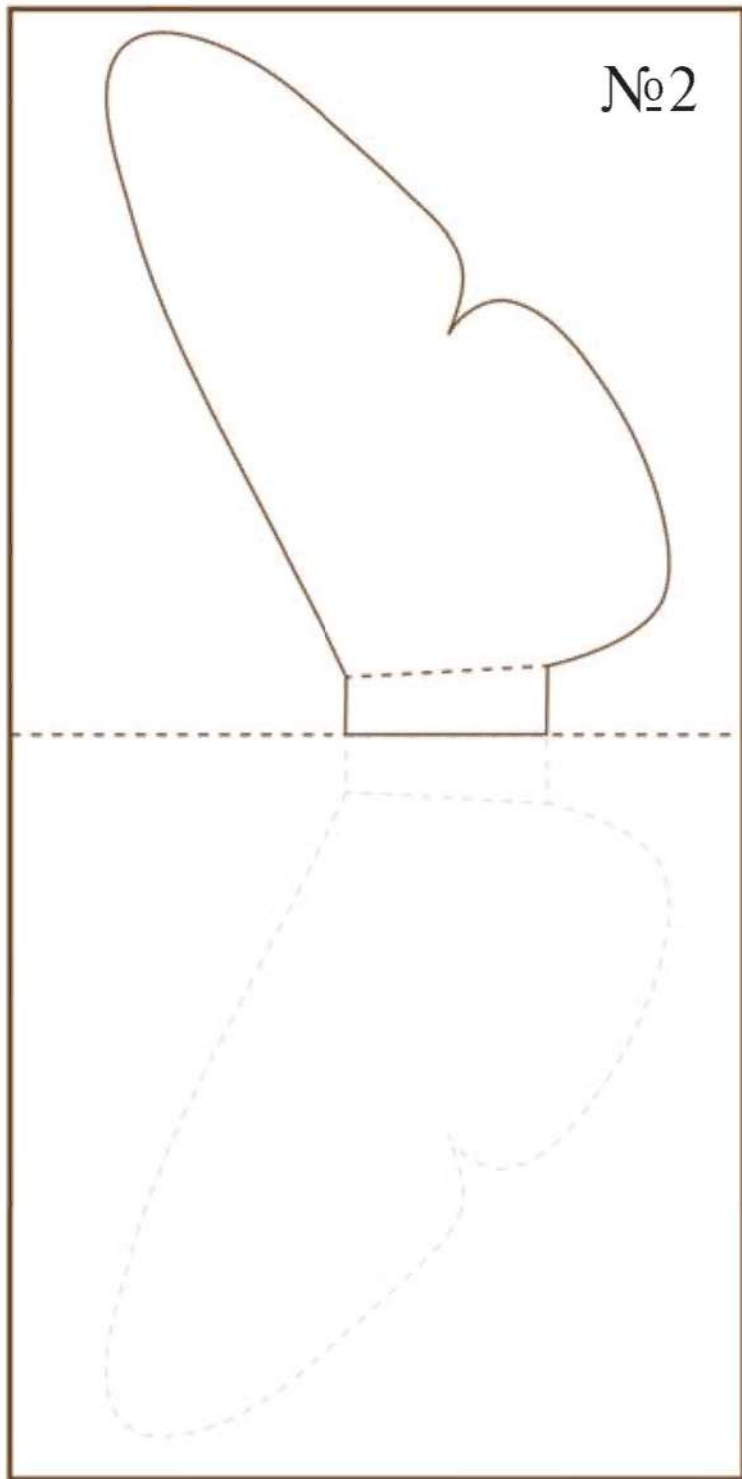
- 1) Разрежь лист с заготовками сначала по толстой коричневой линии — так тебе будет проще вырезать мелкие детали.
- 2) Если ты хочешь раскрасить бабочку, лучше сделать это сейчас. Когда ты её соберёшь, это будет не так удобно.
- 2) Продави канавки шариковой ручкой с закончившимися чернилами по пунктирным линиям и сложи заготовки №2 и №3 вдвое.
- 3) Вырежи заготовки №2 и №3.
- 4) Сложи заготовку №3 пополам и прорежь отверстия для крыльев.
- 5) Вклей крылья и подогни лапки.
- 6) Намотай хоботок бабочки (заготовку №1) на карандаш, чтобы он принял форму спирали. Начинай наматывать с тонкого конца.
- 6) Приклей хоботок.



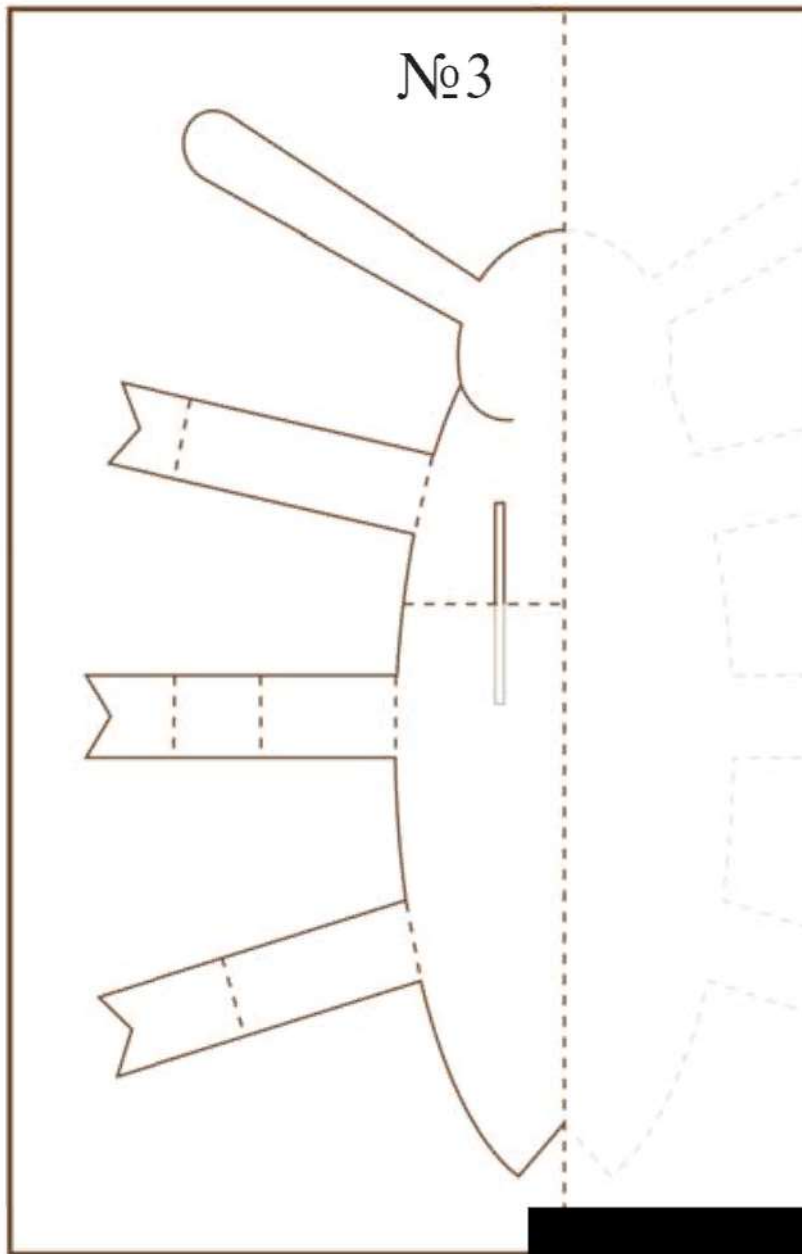
№1



№2



№3





УДИВИТЕЛЬНАЯ
КОШКА

Несчастливая кошка порезала лапу —
Сидит, и ни шагу не может ступить.
Скорей, чтобы вылечить кошкину лапу
Воздушные шары надо купить!

ВОЗДУШНЫЕ
ШАРЫ

И сразу столпился народ на дороге —
Шумит, и кричит, и на кошку глядит.
А кошка отчасти идёт по дороге,
Отчасти по воздуху плавно летит!



УДК 373.2-053.4"465.03/.04"(059.2)"540.1"

ББК 74.102я70

Д693

ISBN 978-5-907082-07-6

ISBN 978-5-907082-07-6



«Детский календарь»

Дидактический материал для развития детей 5-6 лет (май)

Под общей редакцией Дороновой Т.Н

Авторский коллектив: Н. Александрова, О.Бадулина, С. Доронов, Т. Доронова, Е. Хайлова

Художники: М.Душин, В. Китавина, Л. Макарова, Э. Моисеенко, В. Пономаренко, К. Шафрановская

Редактор: И. Чайка

Подписано в печать 18.01.2019. Формат издания 70 x 90 / 8. Гарнитура Балтика. Усл. печ. л. 7,68. Печать офсетная. Бумага офсет № 1.

Тираж 2000 экз. Заказ № 008. Отпечатано по заказу ООО «Карусель» в типографии «принтМастер» по адресу: 109316, г. Москва, ул.Талалихина д. 41.

