

# АРИФМЕТИКА

для малышей



6



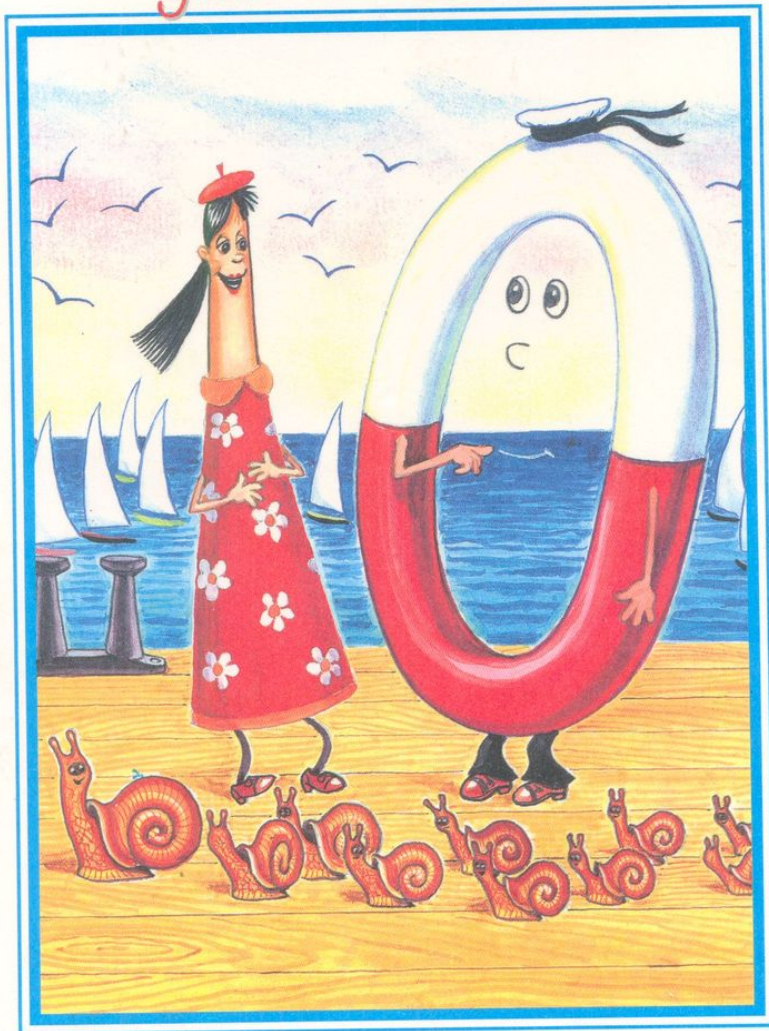
2



8



3



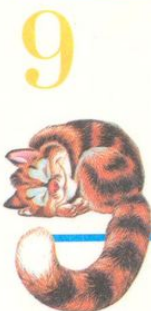
1



5



7



9



0

АСТ ПРЕСС

4



Наталья Владимирова

# АРИФМЕТИКА

*для малышей*

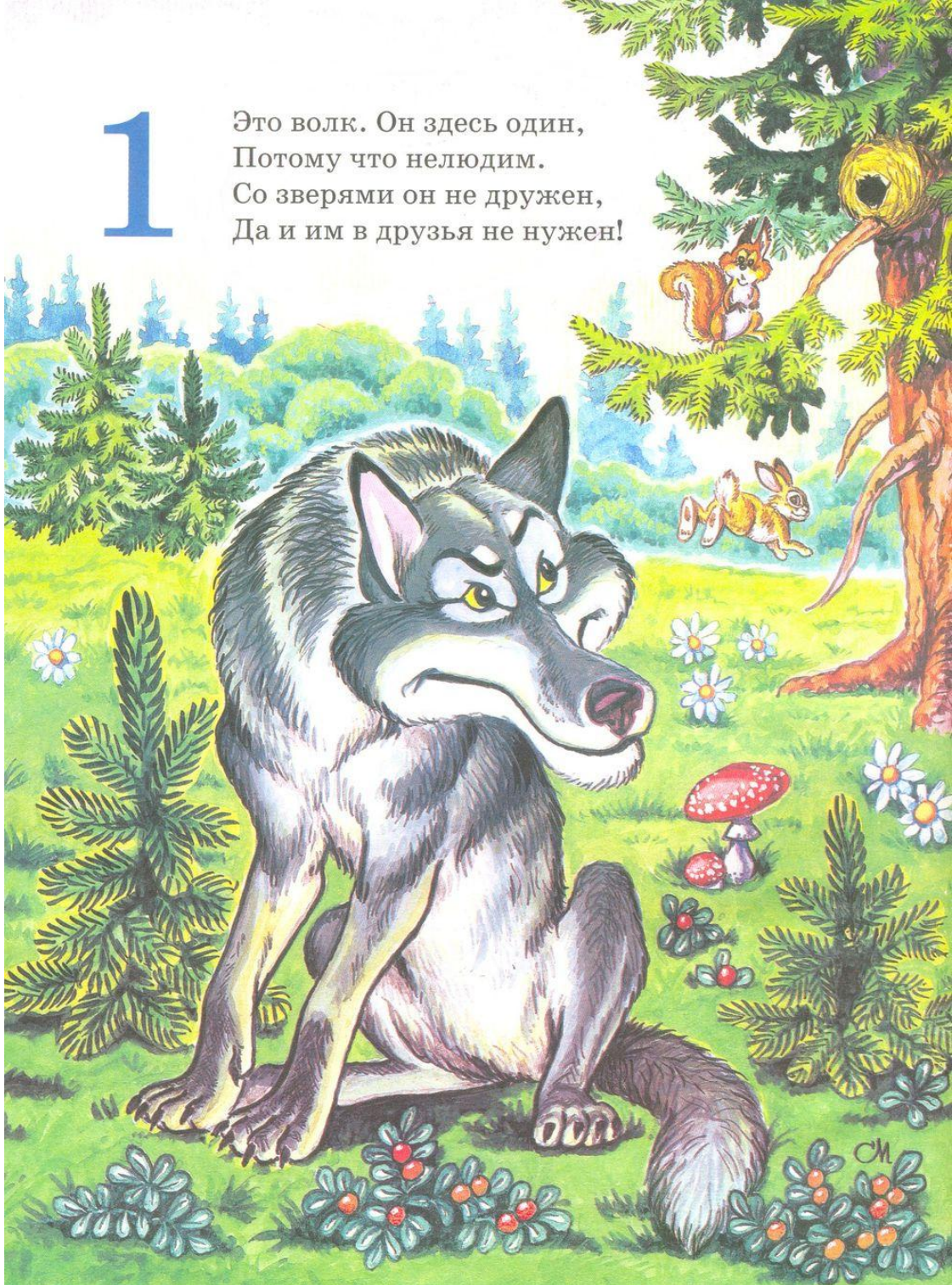
Художник М. Соловьёв



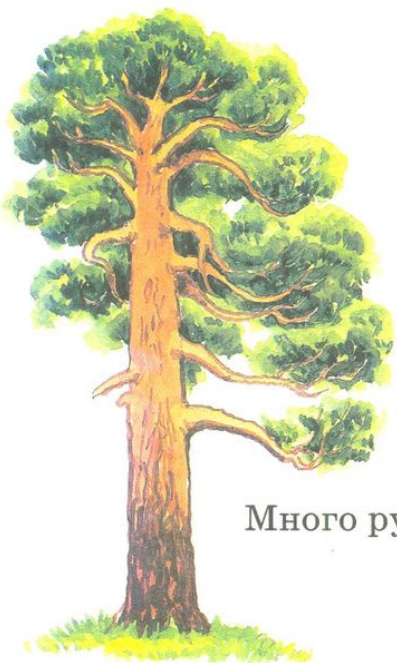
Москва  
«АСТ-ПРЕСС»  
1999

# 1

Это волк. Он здесь один,  
Потому что нелюдим.  
Со зверями он не дружен,  
Да и им в друзья не нужен!



Единица — это птица,  
Длинный клюв, сама — как спица!  
Просто птица мало ела  
И немного похудела.



Много рук, нога одна.  
(Дерево)

Одна пчела лучше,  
чем рой мух.

Одной рукой в ладоши  
не хлопнешь.

Один в поле не воин.

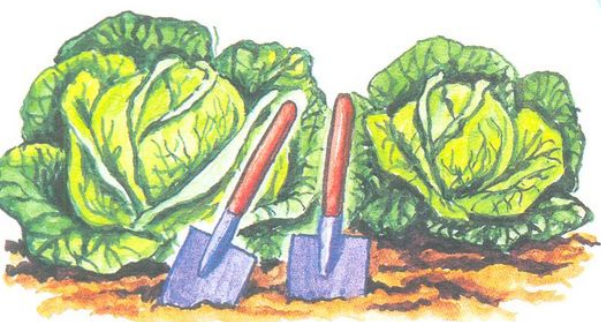


2



Наша мудрая сова  
Любит игры с цифрой два.  
Задаёт вопрос девчужке:  
— Сколько ушек на макушке?  
— Ушка два.  
— А сколько глаз?  
— У меня два и у вас,  
Ручки две и ножки две! —  
Говорит она сове.

Два на лебедя похожа:  
Шейка есть и хвостик тоже.  
Лебедь может подсказать,  
Как нам цифру два узнать.



Возле грядки две лопатки,  
Возле кадки два ведра.



У зимы два друга —  
Мороз да вьюга

Два медведя в одной берлоге не живут.

# 3

На столе банан лежит —  
Мы ещё положим.  
Получилась цифра три!  
Посмотри — похоже?





Три медведя утром сами  
Собирались за грибами.  
Первый — мишка косолапый,  
Он глава семьи, он папа.  
Мама рядышком идёт,  
От него не отстаёт.  
А за ними — их сынишка,  
Торопясь, бежит вприпрыжку.



Три сороки, три трещотки  
Потеряли по три щётки:  
Три сегодня,  
Три вчера,  
Три ещё позавчера!



Три сороки-тараторки  
Тараторили на горке.



Приплывали три дельфина,  
Выгибали к небу спины,  
Налетали с трёх сторон —  
Ты, акула, выйди вон!



Три брата: один бежит впереди, два бегут  
позади, а догнать одного не могут.

*(Трёхколёсный велосипед)*

4

У меня в руке флажок!  
Посмотри скорей, дружок,  
До чего же он хорош,  
На четвёрку так похож!





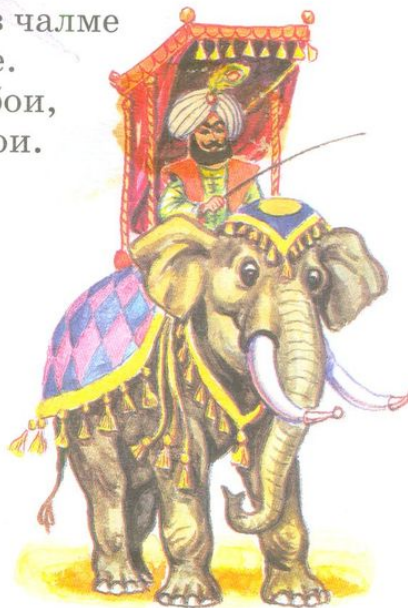
Есть четыре стороны —  
Мы запомнить их должны:  
Север, юг, восток и запад.  
Мне рассказывал мой папа,  
Что на севере — снега,  
Злые вьюги и пурга.

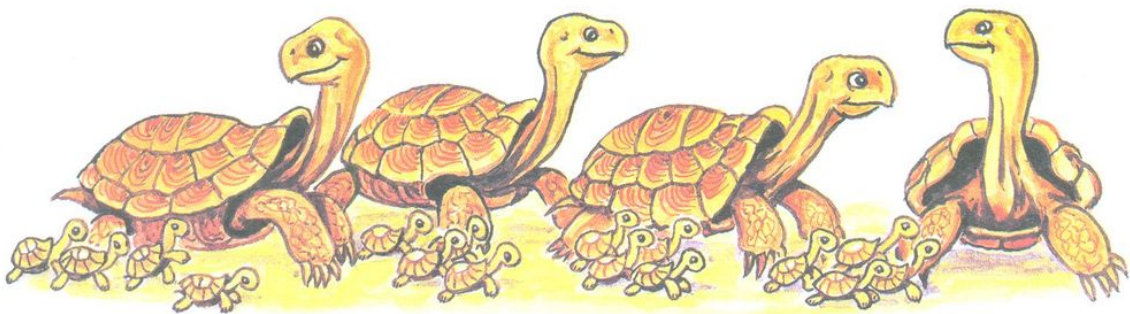


Если жарко, море, пальмы,  
Птицы райские вокруг —  
Догадаетесь и сами,  
Что попали вы на юг.



На востоке принц в чалме  
Гордо едет на слоне.  
А на западе — ковбои,  
Очень храбрые герои.





У четырёх черепашек по четыре черепашонка.

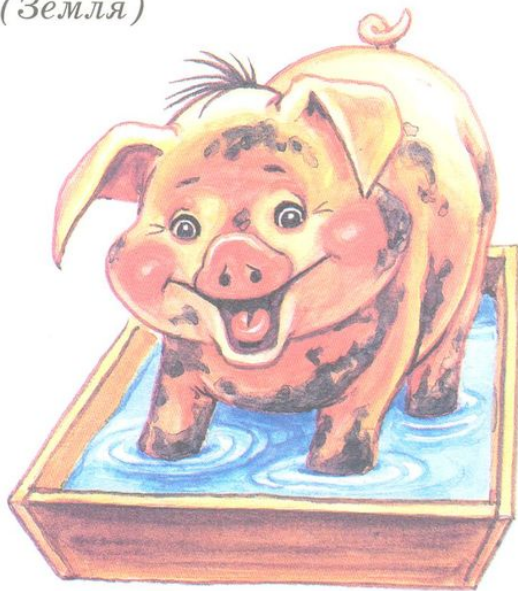
Кто в году четыре раза переодевается?

*(Земля)*

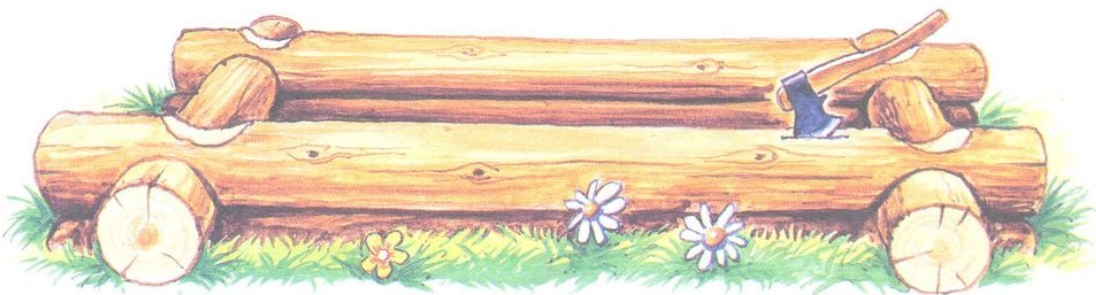


Четыре грязных копытца  
Залезли прямо в корытце.

*(Свинка)*



Без четырёх углов изба не строится.



# 5

Ветер парус надувает,  
А на мачте флаг играет.  
Ветер хочет показать  
Всем ребятам цифру пять!



Девочки и мальчики!  
Посчитаем пальчики!  
Первый, толстенький, — большой,  
Указательный — второй.  
Третий пальчик — просто средний,  
У него по два соседних.  
А четвёртый — безымянный:  
Так его назвали странно.  
Пятый пальчик очень мал —  
И мизинчиком он стал.  
Каждый пальчик посчитали  
И по имени назвали!



Опять пять ребят нашли у пенька  
пять опять.

Раз, два, три, четыре, пять!  
Мы решили поиграть.  
К нам сорока прилетела  
И тебе водить велела!

У двух матерей  
По пяти сыновей.  
(Руки и пальцы)



# 6



На заборе у калитки  
Примостилась цифра шесть:  
Как у маленькой улитки,  
Завиток и рожки есть.

СМ

Шесть грибочков Ниночка  
Принесла в корзиночке.  
Первый гриб — дождевик,  
Он хорош, хоть невелик.  
Подберёзовик — второй,  
Третий — рыжик молодой;  
Рядом с ним боровичок  
Лёг четвёртым на бочок!  
Сыроежка — пятая,  
Чуточку примята.  
А шестой со шляпкой красной  
Оказался гриб опасный:  
Мухомор красив на вид,  
Только очень ядовит!







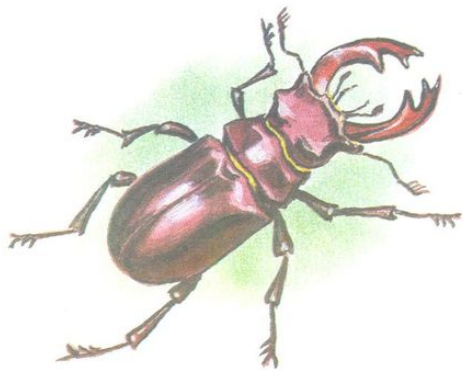
Шесть мышат в камышах шуршат.



Шесть ног, две головы, один хвост.  
(Всадник на лошади)

Чёрен, да не ворон,  
Рогат, да не бык,  
Шесть ног без копыт.  
Летит — жужжит,  
Упадёт — землю роет.

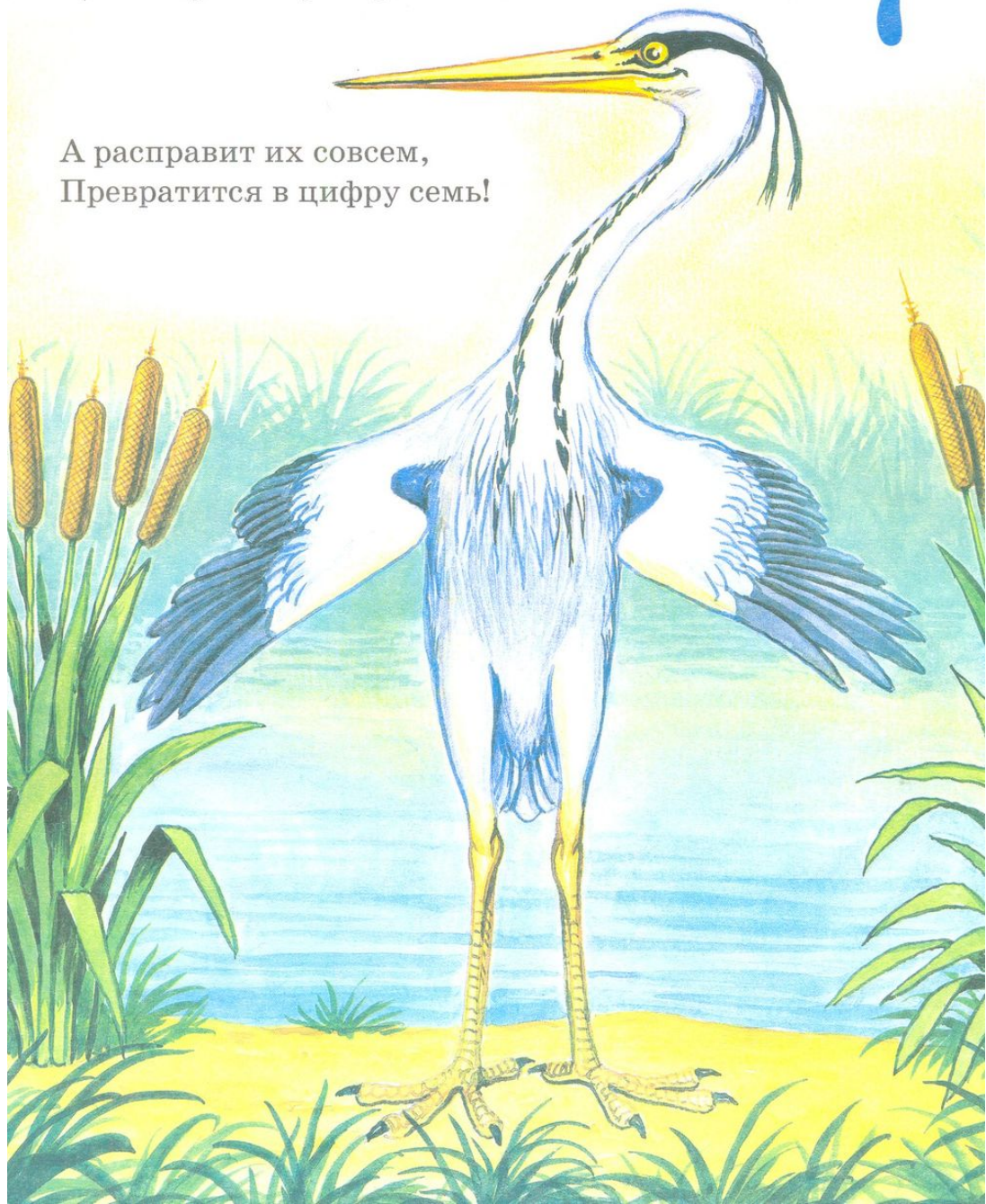
(Жук)



Солнце жарко припекает,  
Цапля крылья расправляет.

7

А расправит их совсем,  
Превратится в цифру семь!





У козы на зависть волку  
Было семеро козлят:  
Семь весёлых, очень дружных  
Замечательных ребят!  
Первый был козлёнок умный,  
А второй — ужасно шумный,  
Третий был всегда послушный,  
А четвёртый — простодушный.  
Пятый козлик — озорной,  
Рисовать любил шестой.  
А седьмой был очень мал —  
В люльке сосочку сосал.  
Все козлята волка знали —  
Крепко двери запирали!





Сидели свистели семь свиристелей.

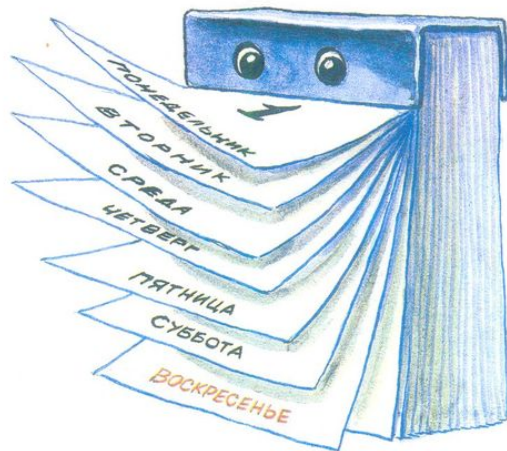


У Антипа росла одна липа,  
А Филипп посадил семь лип.

Семеро одного не ждут.

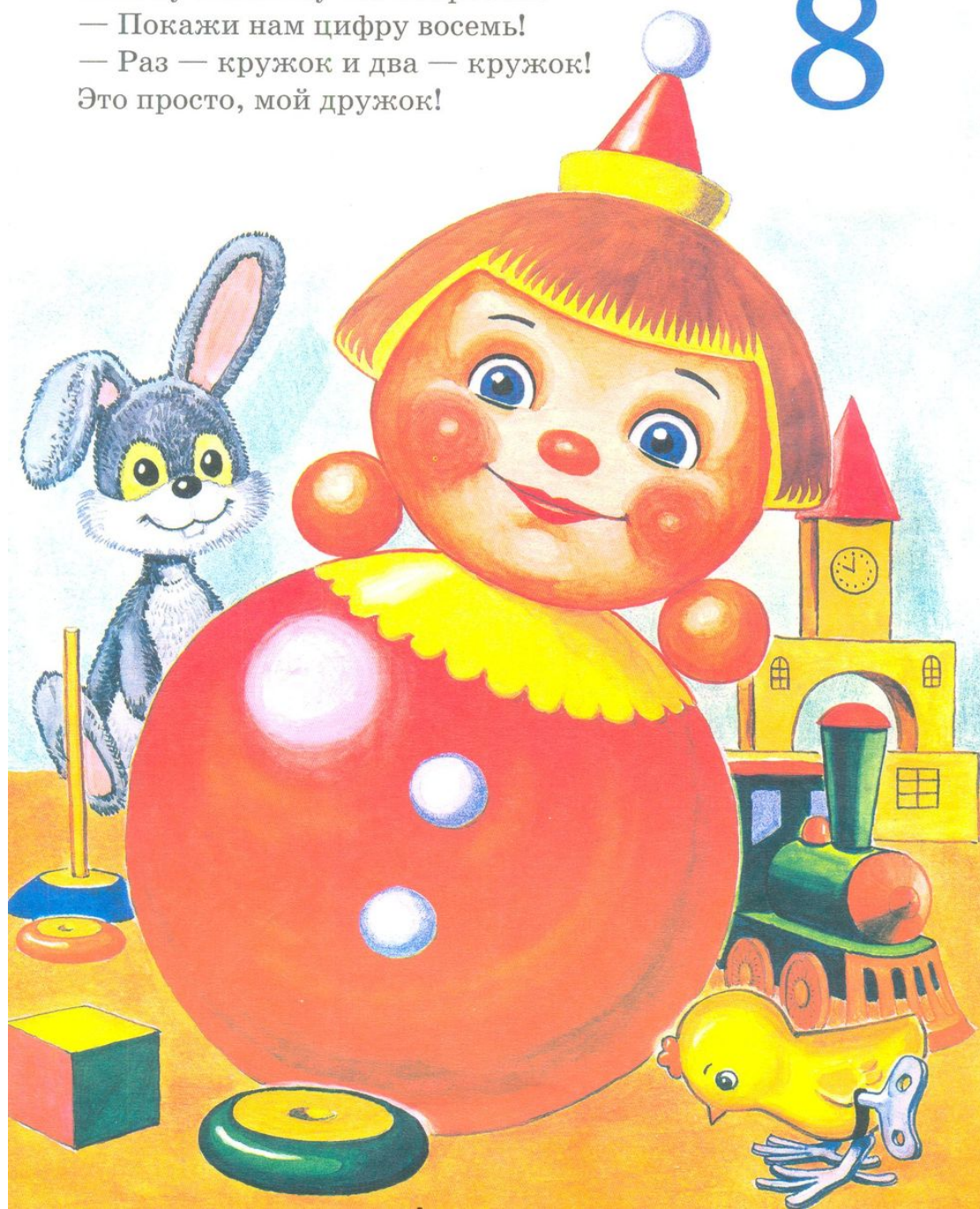
В семеро саней  
По семеро в сани  
Уселись сами.

Семь братьев:  
Годами равные,  
Именами разные.  
(Дни недели)



Ваньку-встаньку мы попросим:  
— Покажи нам цифру восемь!  
— Раз — кружок и два — кружок!  
Это просто, мой дружок!

8





Весна да осень —  
На дню погод восемь.

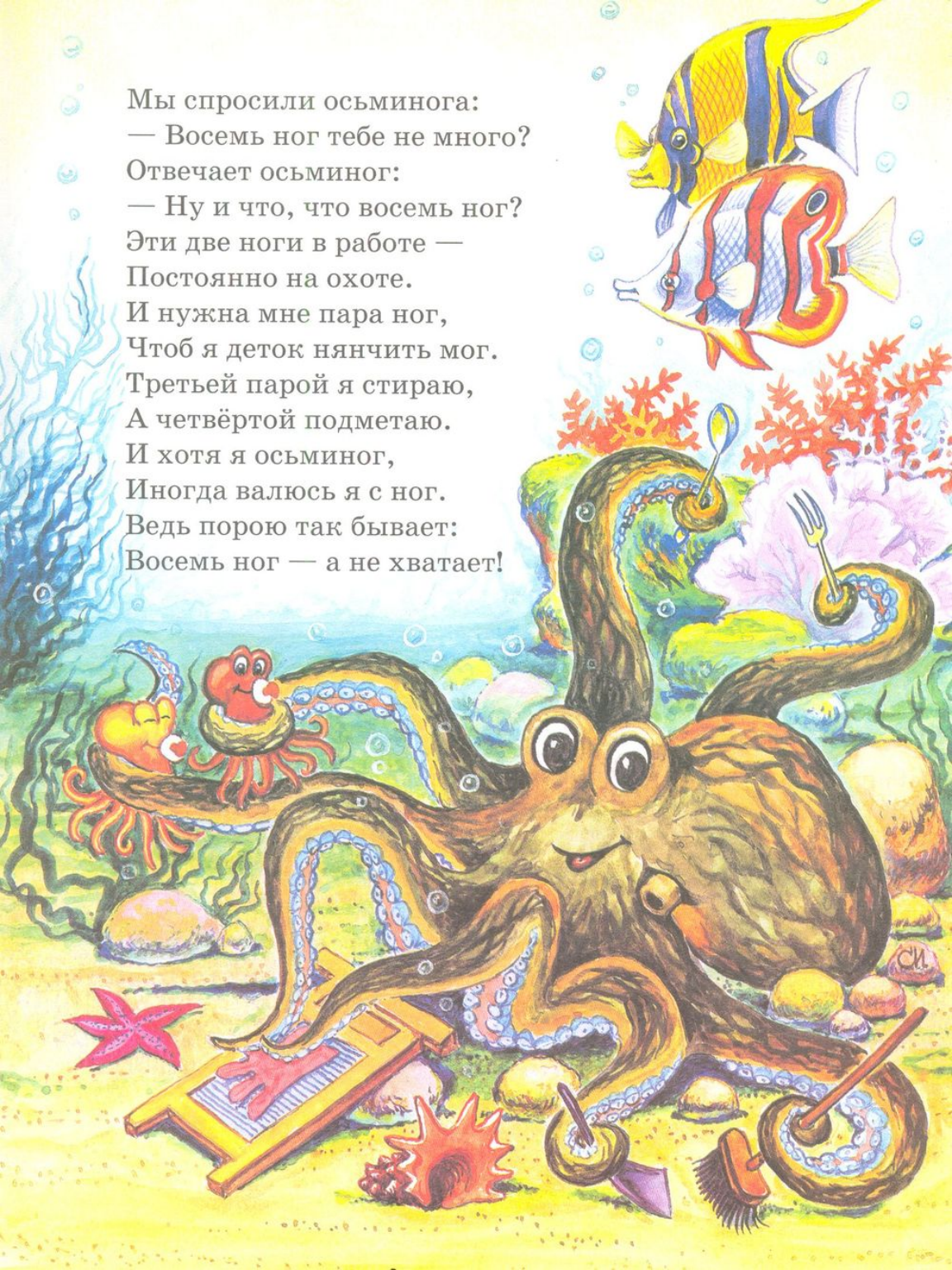


Восемь раз Варвара волосы завивала.

Я весёлый старичок,  
Сделал мухам гамачок.  
У меня есть восемь рук,  
А зовут меня... (паук)



Мы спросили осьминога:  
— Восемь ног тебе не много?  
Отвечает осьминог:  
— Ну и что, что восемь ног?  
Эти две ноги в работе —  
Постоянно на охоте.  
И нужна мне пара ног,  
Чтоб я деток нянчить мог.  
Третьей парой я стираю,  
А четвёртой подметаю.  
И хотя я осьминог,  
Иногда валюсь я с ног.  
Ведь порою так бывает:  
Восемь ног — а не хватает!






9

Кот улёгся на карниз,  
Хвост пушистый свесил вниз.  
Котик, котик, до чего ж  
На девятку ты похож!



СМ



Дети ёлку наряжали  
И игрушки посчитали.  
Раз — висит на ветке слоник,  
Два — хрустальный снежный домик,  
Три — фонарик с огоньком,  
А четыре — важный гном.  
Пять — весёлый дед-мороз! —  
Что он нам в мешке принёс?  
Шесть — орешек, а седьмой —  
Колокольчик золотой.  
Восемь — шарик, весь в снегу,  
Будто он попал в пургу.  
А девятая, смотри, —  
Наверху звезда горит!

Раз, два, три, четыре, пять,  
Шесть, семь, восемь, девять!  
Мы решили поиграть,  
В салочки побегать!  
Мы до девяти считаем  
И водилку выбираем,  
Кто девятый — тот води  
И из круга выходи!



Сидит дед  
В девять шуб одет.  
Кто его раздевает,  
Тот слёзы проливает.

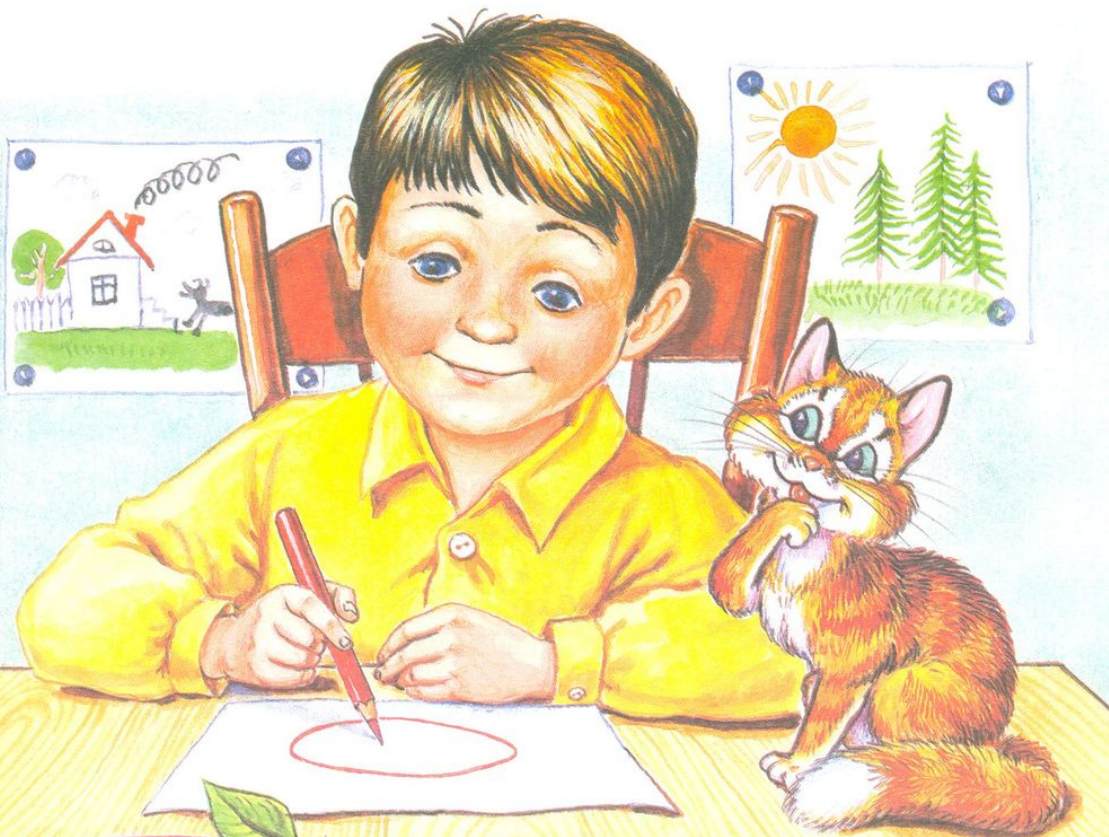
(Лук)

Цифра девять кувыркалась  
И шестёркой оказалась!



# 0

Рисовали просто круг —  
Получилась цифра вдруг.  
Эту цифру назовём  
Круглым толстеньким нулём.



На столе лежали груши,  
Кто-то эти груши скушал.  
Отвечать скорей изволь:  
Сколько груш осталось?.. (ноль)

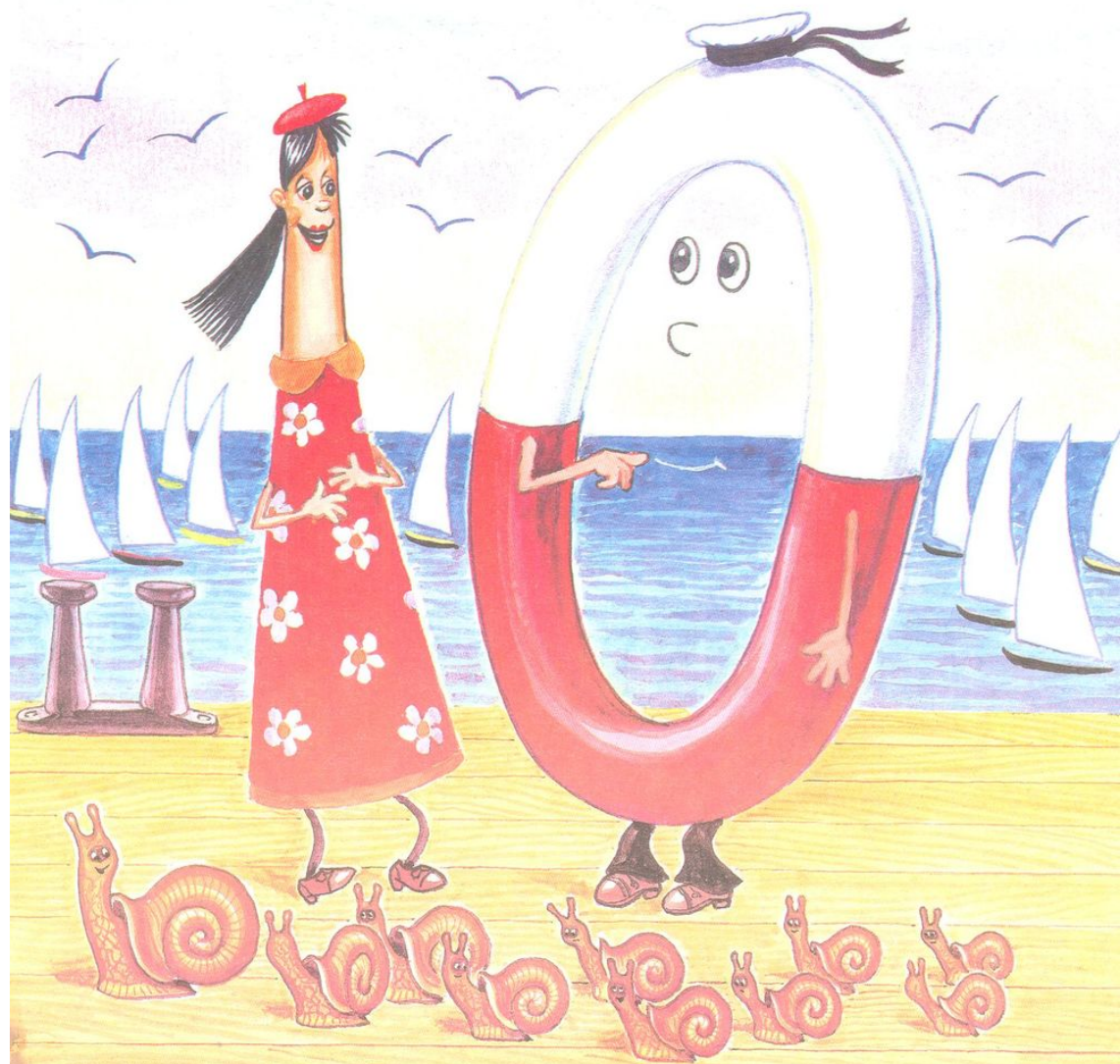


Как-то раз Артём — один —  
Шёл за хлебом в магазин.  
Лишь зашёл за поворот,  
Глядь — навстречу ноль бредёт  
И, закрыв лицо руками,  
Заливается слезами.  
— Кто тебя обидел, ноль?  
Ты помочь тебе позволь!  
— Цифры выгнали меня,  
Говорят, мешаюсь я,  
Ничего для них не значу!  
Потому-то я и плачу.  
— Это горе не беда,  
Посмотри скорей сюда:  
Видишь денежку в руке —  
Круглый нолик в уголке?  
Если ноль убрать отсюда,  
Десяти рублей не будет.  
А с тобою, ноль, сейчас  
Станет больше в десять раз!  
Так что зря ты плачешь, ноль,  
У тебя большая роль!



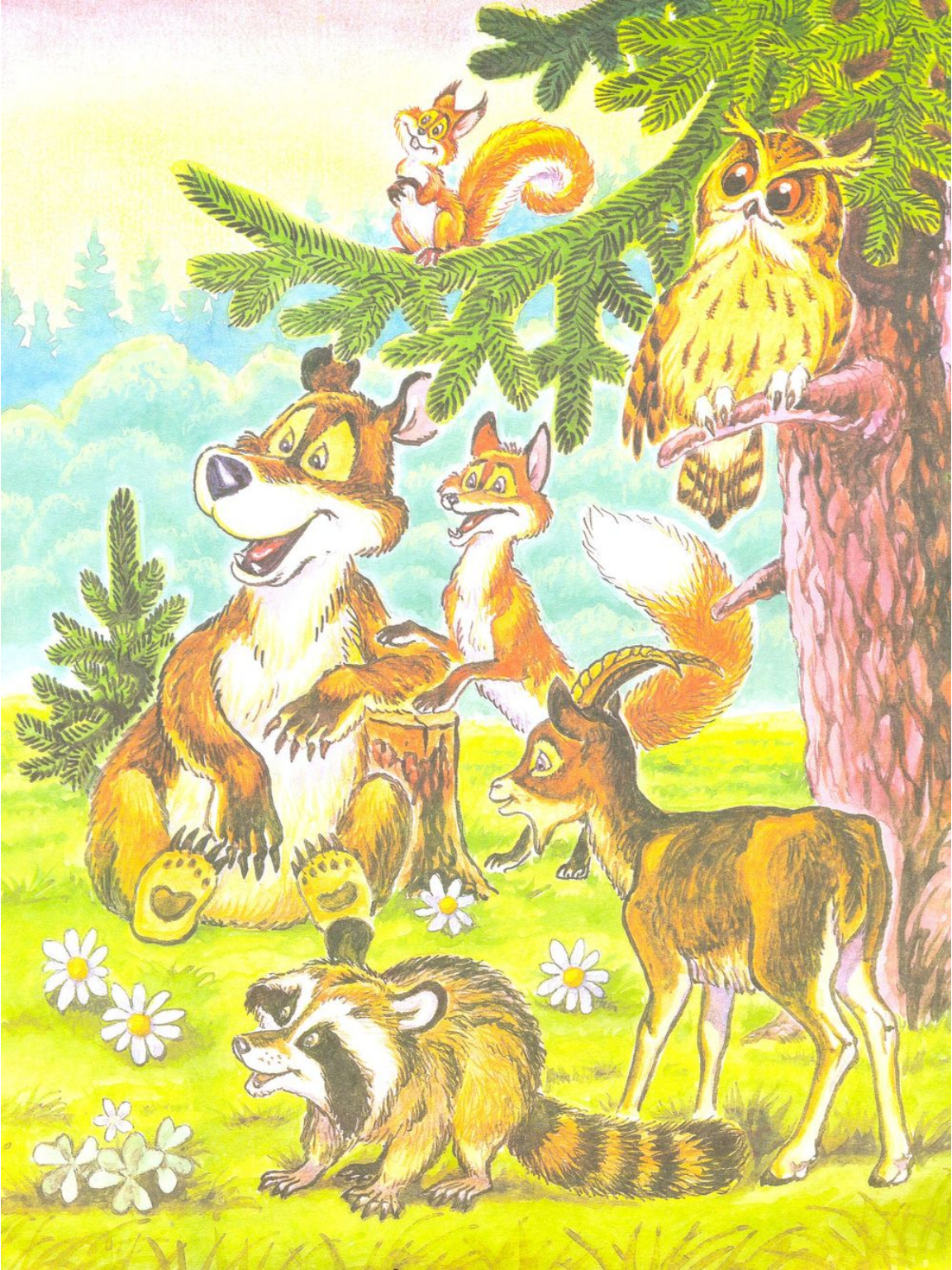
# 10

У нуля была подружка,  
Единичка-хохотушка.  
Над нулём она шутила  
И в десятку превратила!

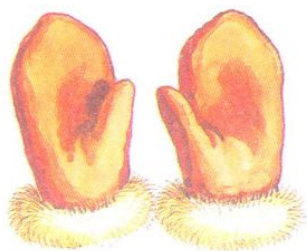


У дрозда на дне рожденья  
Было много угощенья.  
Пригласил он всех друзей,  
Посчитай-ка их скорей!  
Первый гость — медведь-топтыжка,  
А второй — косою зайчишка,  
Третий — их сосед енот,  
А четвёртый — старый крот.  
Пятой белка-озорница  
Прилетела, словно птица.  
Шесть и семь — коза с лисой,  
Недотрога-ёж — восьмой,  
Девять — филин молчаливый,  
А десятый — лось ворчливый.  
Веселились весь денёк!  
Посчитай ещё разок!









На десять братьев двух шуб хватит.  
(Рукавицы)



Десять мальчиков  
Живут в зелёных чуланчиках.  
(Горох)



Десять умненьких сестёр  
Всё считают с давних пор.  
Посмотри, стоят рядком,  
С ними ты уже знаком.  
(Цифры)

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

## ЗАДАЧИ

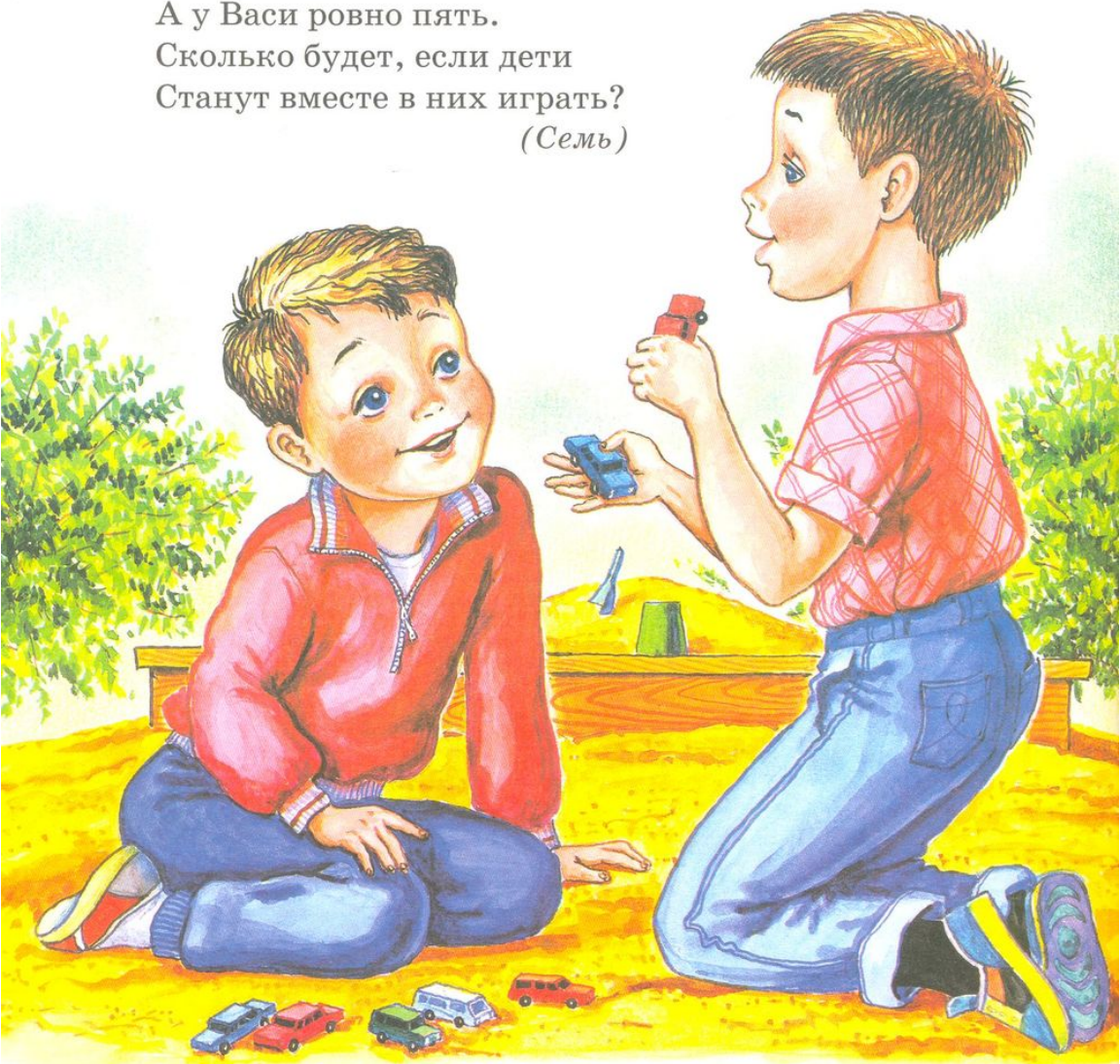
Шёл мышонок-сладкоежка,  
Нёс сестрёнке три орешка.  
Правда, сам не утерпел, —  
Два орешка всё же съел.  
Задаёт сестра вопрос:  
— Сколько ты всего принёс?

(Один)



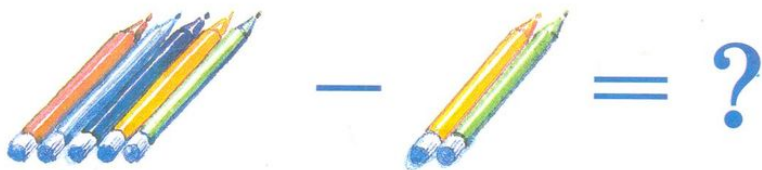
$$\begin{array}{c} \uparrow \\ \text{Three nuts} - \text{Two nuts} = ? \end{array}$$

Две машинки есть у Пети,  
А у Васи ровно пять.  
Сколько будет, если дети  
Станут вместе в них играть?  
(Семь)



A visual math problem using toy cars. On the left, there are five red toy cars arranged in two rows: three in the top row and two in the bottom row. To the right of these is a plus sign (+). Further right are two blue toy cars arranged vertically. To the right of the blue cars is an equals sign (=), followed by a question mark (?).

Пять фломастеров у Лёни.  
Взял он жёлтый и зелёный,  
А в коробке, посмотри,  
Остаётся ровно... (три)



Мальчик кормит двух котят,  
Восемь тоже есть хотят.  
Если их кормить всех вместе,  
Сколько будет? Ровно... (десять)



Как у рыжего Андрюшки  
На лице одни веснушки.  
Смотрит в зеркало Андрей,  
Сосчитай-ка их скорей!  
Две на щёчке, две — на лбу,  
Две — на подбородке,  
А четыре — на носу,  
Прямо посередке!  
Невозможно сосчитать!  
Начинай, Андрей, опять!

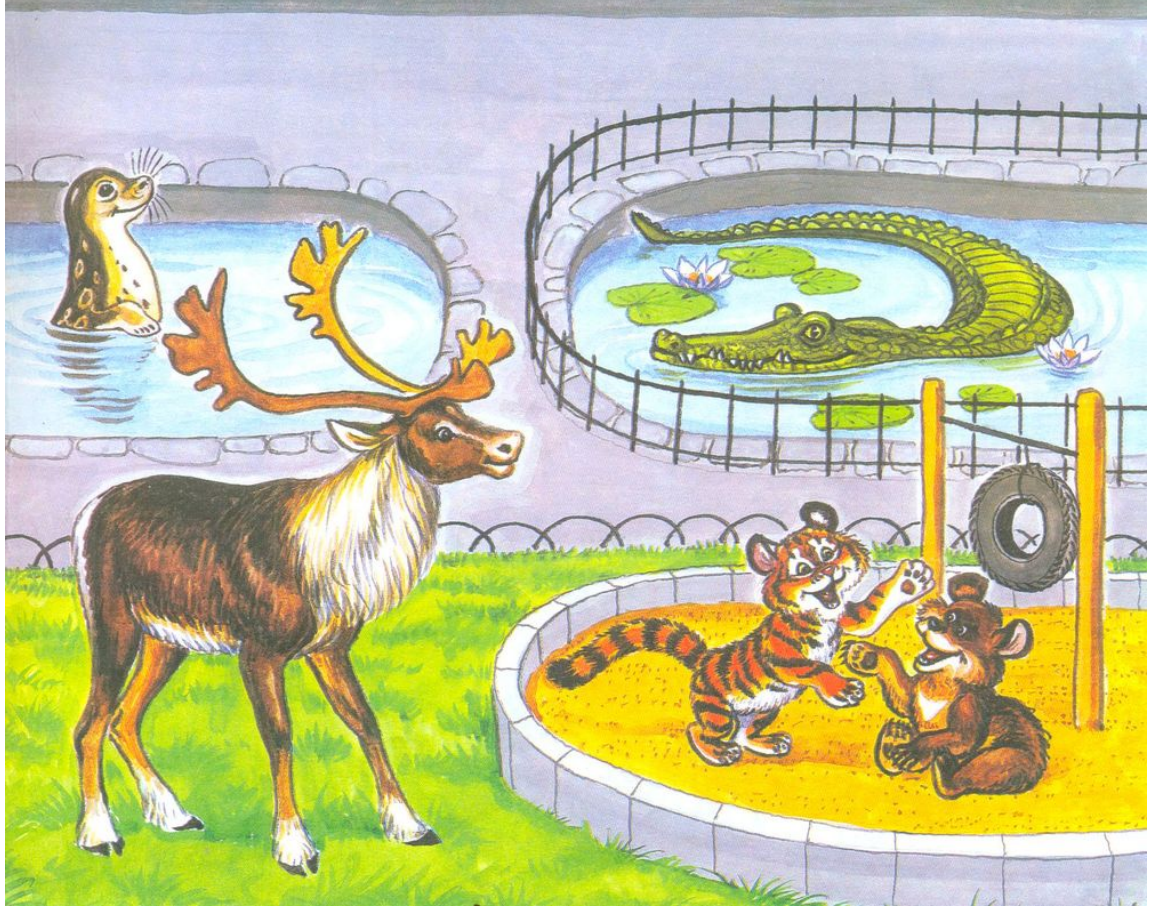
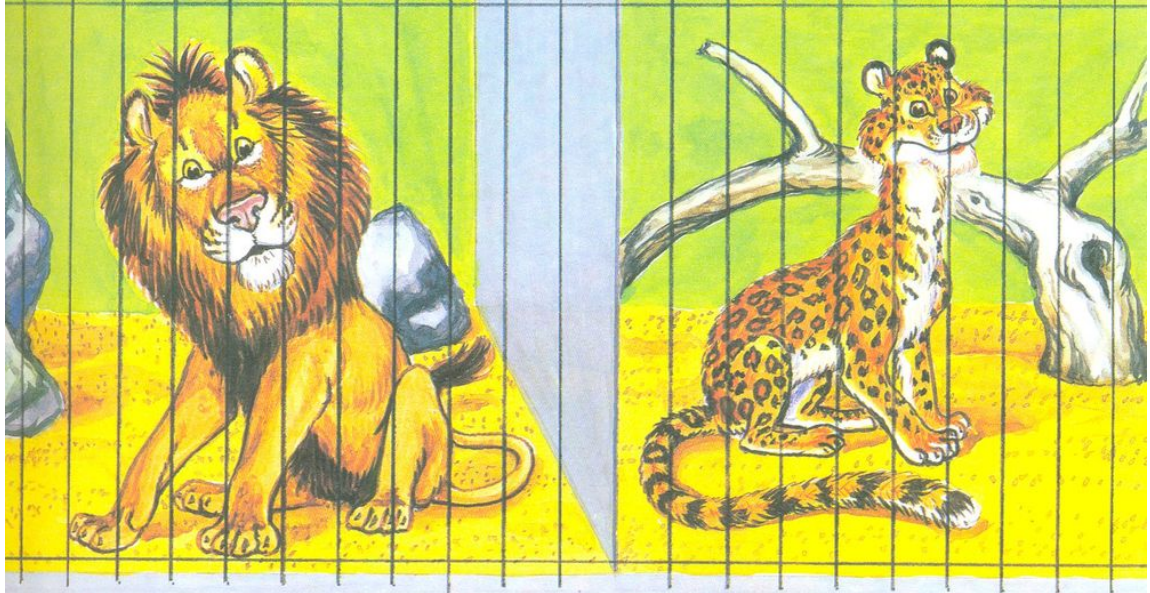


Мне уже шестой годок,  
Четыре миновало.  
Посчитай скорей, дружок,  
Сколько лет мне стало?

*(Пять)*

В зоопарке мы гуляли  
И животных посчитали.  
Это птица, это зверь,  
Их одиннадцать, проверь.  
Раз — весёлый попугай,  
Два — пантера. Не зевай!  
Три — маргышка-озорница,  
А четыре — чудо-птица.  
За павлином лев — он пятый.  
Шесть — тигрёнок полосатый.  
Семь — плывёт в воде тюлень.  
Восемь — северный олень.  
Медвежонок — девять,  
А десятый — лебедь.  
Крокодил — одиннадцать,  
Он на нас не кинется!









Мышки в норке спать ложатся.  
На рисунке их двенадцать.  
На дворе уже темно,  
Один мышонок спит давно.  
Два — игрушки убирает,  
Три — постельку расстилает.  
Причесал четвёртый шёрстку,  
Пять — крупы припрятал горстку.  
Шесть — мышонок потянулся,  
Семь — от этого проснулся.  
Восемь — в зеркало глядится,  
Девять — плещется в водице.  
Десять — всё с подушкой бьётся,  
И одиннадцать — смеётся.  
А двенадцать — мама-мышка  
Малышам читает книжку.



## ЧАСЫ

Хочешь знать, который час?  
Друг будильник есть у нас.  
Он подскажет, что нам делать:  
Спать, гулять или обедать.



На часах уже двенадцать!  
Не пора ли прогуляться?  
Во дворе качели есть —  
Сможешь сам на них залезть?

Два часа — пора за стол —  
Час обеда подошёл!  
Пообедали — в кровать,  
Детям нужно отдыхать.



На часах-то, не зевай,  
Пять часов, пора пить чай!  
Англичане так решили,  
Нас с тобою научили.



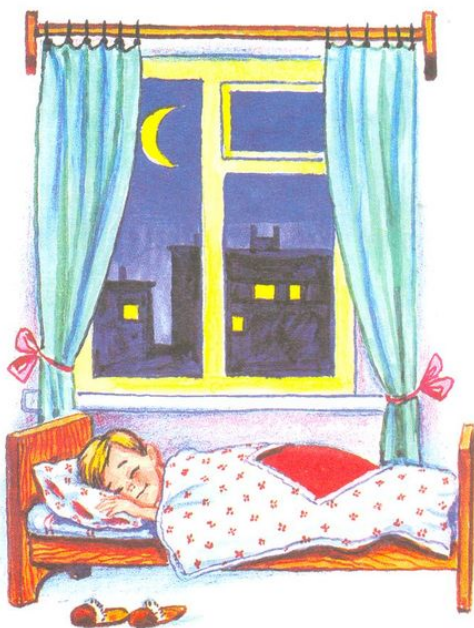
Восемь вечера — вперёд!  
Мама ужинать зовёт.  
Со стола убрали сами,  
Помогли немножко маме!



В девять Хрюша и Каркуша  
Пожелали спать получше.  
Мама сказочку прочтёт,  
Одеяло подоткнёт.



А в одиннадцать часов  
Гаснут окна всех домов.  
Смотрят взрослые кино,  
Дети спят уже давно!



Снова восемь на часах —  
Позабудь скорей о снах!  
Ждут тебя твои друзья,  
К ним опаздывать нельзя!



Ног нет — а хожу,  
Рта нет — а скажу,  
Когда спать,  
Когда вставать,  
Когда работу начинать.

(Часы)

Делу — время,  
потехе — час.

Что всегда идёт,  
а с места не сойдёт?

(Часы)

Всему своё время.



Время не воробей:  
упустишь — не поймаешь!



## СЧЁТ ДО ДЕСЯТИ

На полянке рос грибок,  
Дождик начинался,  
И какой-то червячок  
Под грибок забрался.

Он один, к нему ползёт  
Муравей с листочком,  
Встал он рядышком — и вот  
Двое под грибочком.

Рядом кто-то зашуршал —  
Это жук рогатый.  
Под грибок скорее встал:  
— Можно к вам, ребята?



Стало трое под грибком.  
Пчёлка подлетела.  
— Вместе дождик переждём,  
Забирайся смело!

Было три да плюс один —  
Их теперь четыре.  
Светлячок влетает к ним,  
Крылья растопырив.

Под грибочком стало пять.  
К ним улитка хочет:  
— Начал домик протекать,  
Дождь мне спинку мочит!

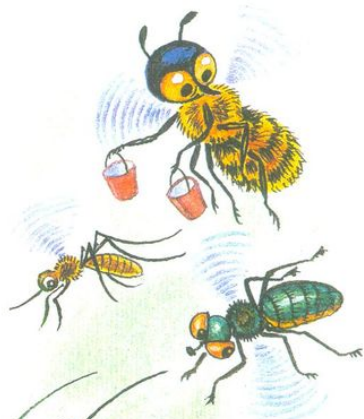




Получилось ровно шесть.  
Прилетела муха:  
— Можно рядышком  
                                присесть?  
Здесь тепло и сухо!

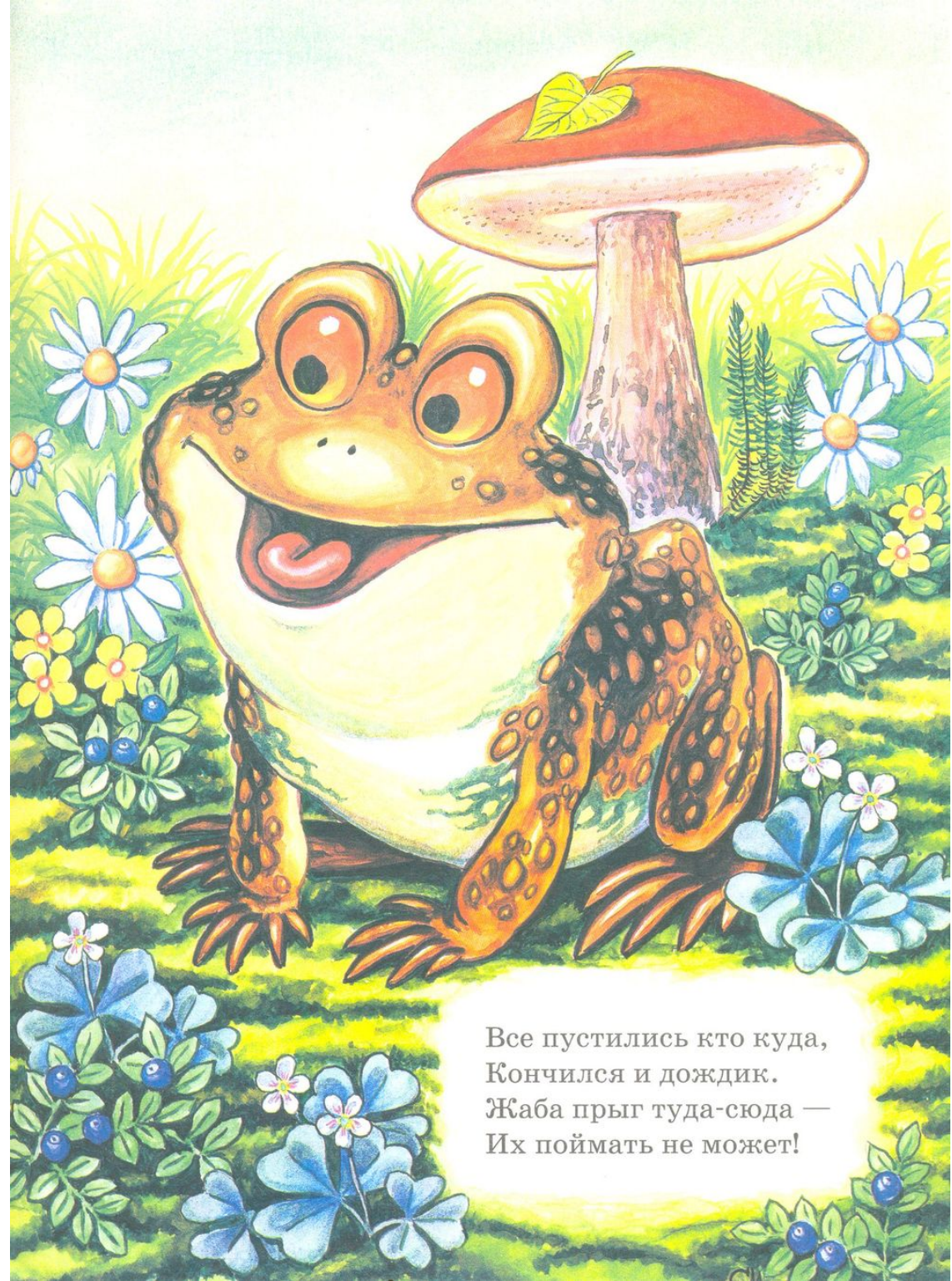
Под грибочком стало семь.  
Вдруг кузнечик скачет:  
— Я промок, замёрз совсем!  
Стало восемь, значит.

Тут комарик озорной  
Стал звенеть и реять:  
— Было восемь, а со мной  
Получилось девять!



Вдруг откуда ни возьмись  
Жаба появилась.  
Посмотрела сверху вниз —  
Мошки притаились.

— Я замёрзла под дождём,  
Здравствуйте, ребята!  
Вас тут девять под грибочком —  
Буду я десятой!

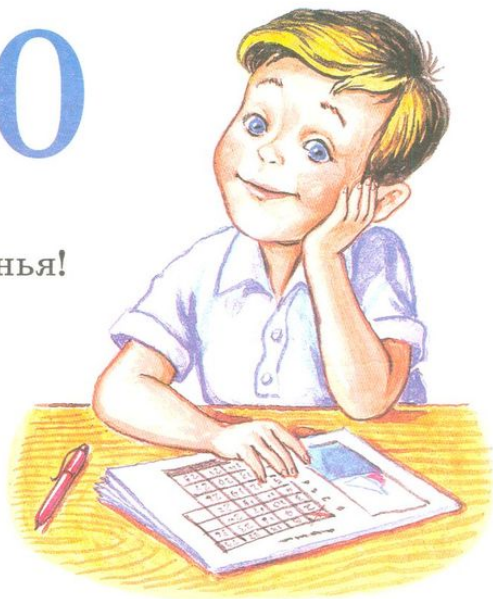


Все пустились кто куда,  
Кончился и дождик.  
Жаба прыг туда-сюда —  
Их поймать не может!

ОБРАТНЫЙ  
СЧЁТ

10

Я с ужасным нетерпением  
Жду — когда же день рожденья!  
Надобы легче было ждать,  
Я начну деньки считать:  
Ровно через десять дней  
Встречу я своих гостей.



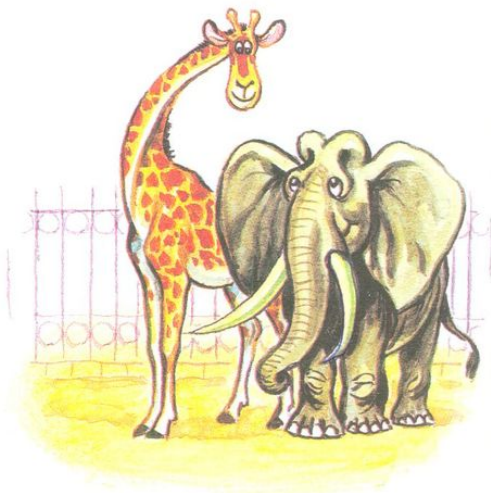
9

А пока возьму ведёрко,  
Из песка построю горку.  
Вот и ночь — устал я бегать,  
А деньков осталось девять!

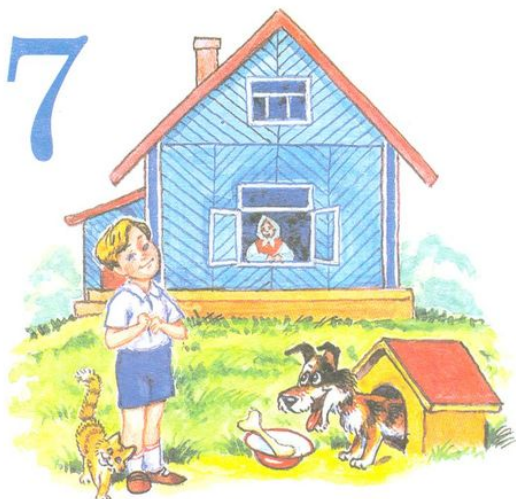


8

В зоопарке были мы,  
Там жирафы и слоны.  
Посмотрели на зверей,  
И осталось восемь дней!



Мы у бабушки гостили,  
Мурку с Жучкой угостили.  
Рада бабушка нам всем!  
Дней осталось ровно семь!



7

Во дворе у нас с утра  
В мяч играет детвора.  
Дома я не мог сидеть —  
И деньков осталось шесть!

6

А потом ещё с братишкой  
Целый день читали книжки.  
От шести один отнять...  
И деньков осталось пять!

5



Собрались мы за грибами:  
Братец, я и папа с мамой.  
Этот гриб я сам нашёл!  
Ждать четыре дня ещё...

4

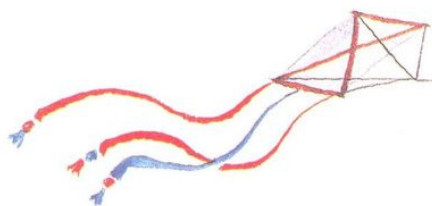


3

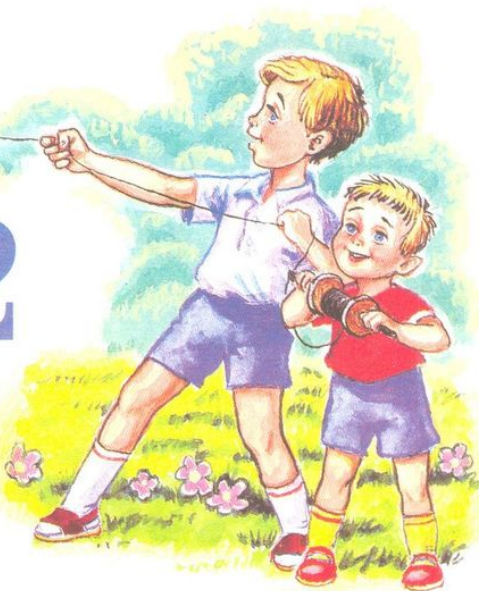


Мне и брату целый день  
Маме помогать не лень.  
Так прошёл ещё денёк,  
И три дня остался срок!

2



В парке с братом я гулял,  
Змея в небо запускал,  
Удержал его едва!  
А деньков осталось — два!



Утром я расставил сам  
Все игрушки по местам.  
Всё! Ура! Приходит срок —  
Остаётся лишь денёк!

1

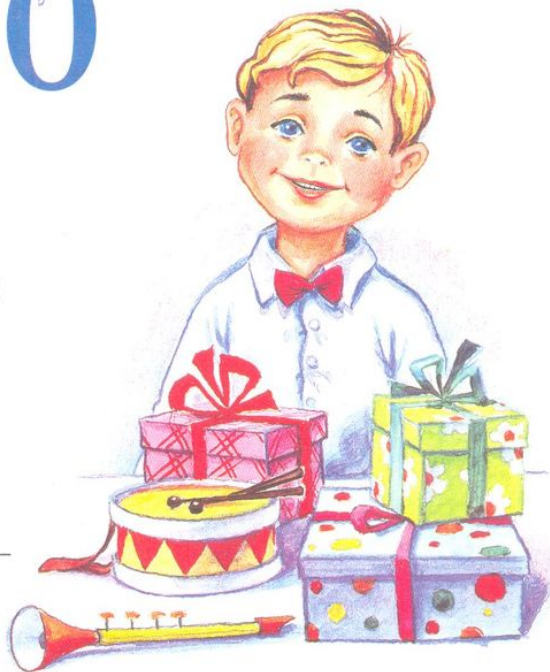


Вместе с мамой мы вдвоём  
Торт огромный испечём.  
Добавляем сахар, соль...  
А деньков осталось — ноль!

0



Наконец-то день рождения!  
И подарки, угощенье!  
Все поздравили меня —  
И друзья, и вся родня!  
И теперь я твёрдо знаю:  
Больше я не заскучаю.  
Мне помог обратный счёт —  
Просто счёт наоборот!



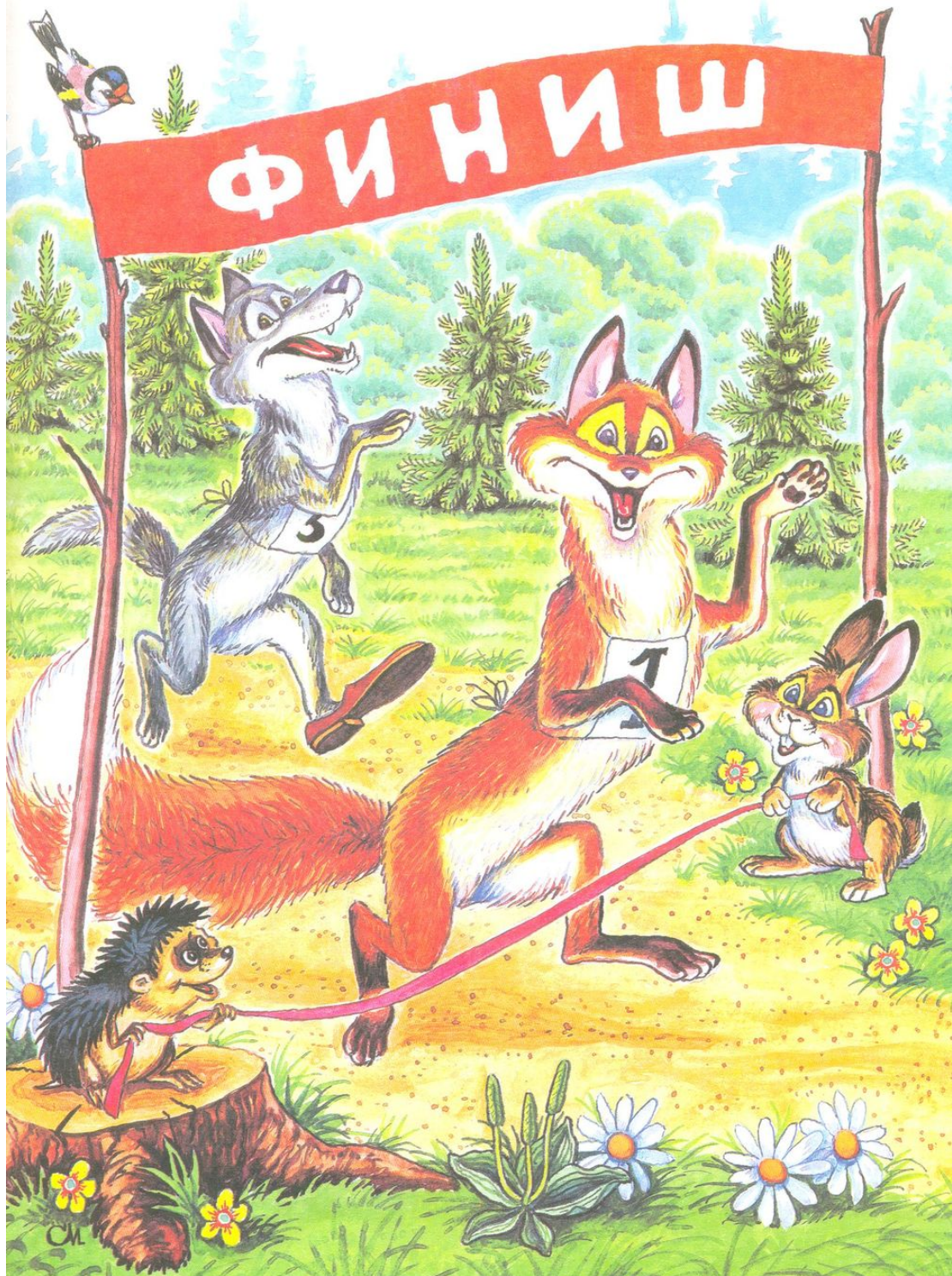


## *ДАЛЬШЕ — БЛИЖЕ*

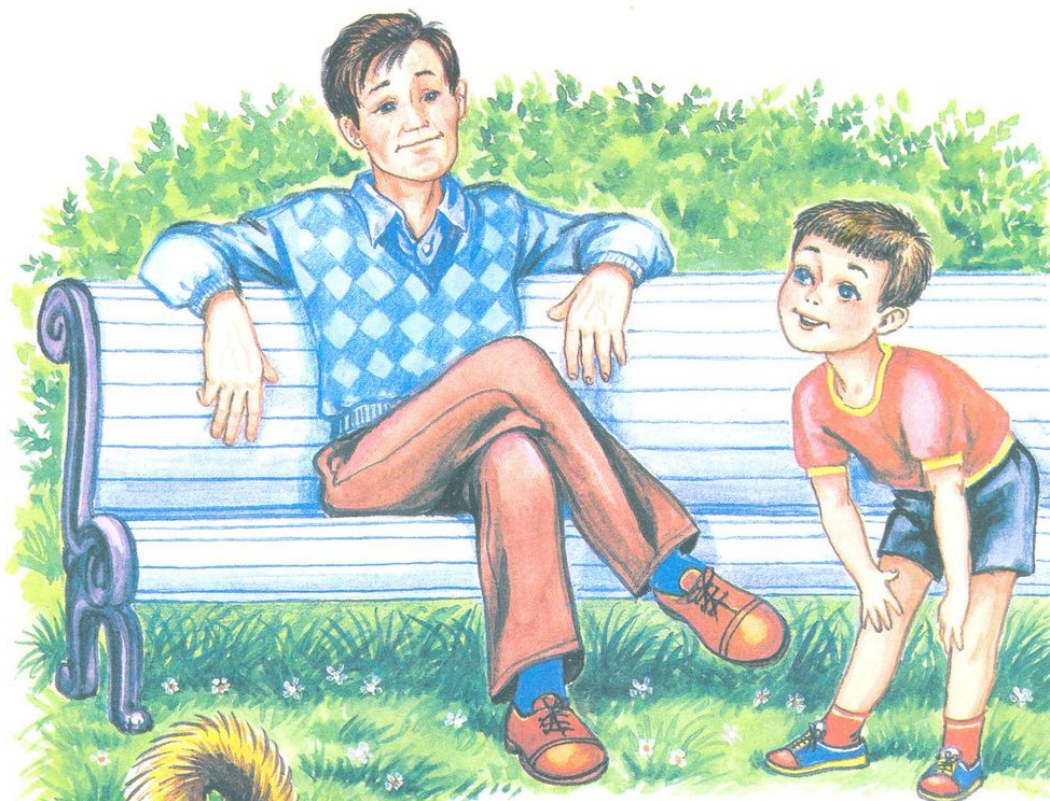
Звери на лесной поляне  
Начинают состязанье.  
Ближе к финишу — лисица,  
Хочет выиграть сестрица!  
Чуть подальше лось бежит,  
Он имеет важный вид.  
Между ними посрединке  
Серый волк в одном ботинке.  
Ну а к старту ближе всех  
Барсучок — пушистый мех.  
Что же дальше — старт иль финиш?  
Посмотри и сам увидишь!



Ф И Н И Ш







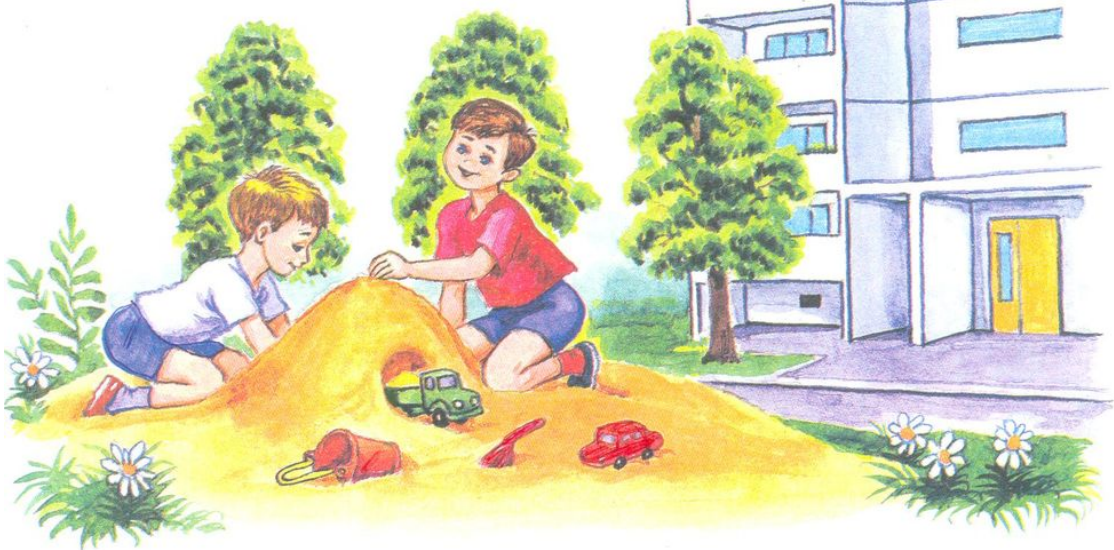
Папа с мальчиком гуляли,  
Жучке палочки бросали.  
Мальчик бросил далеко —  
Пёс нашёл её легко.  
Папа сильный — бросил дальше,  
Улетела палка в чащу.  
Жучка смотрит — там колючки,  
Не пошла за палкой Жучка.  
Нашу Жучку жалко:  
Бросим ближе палку!

## ВЫШЕ — НИЖЕ

Нет дружнее ребят на свете,  
Чем Илья с соседом Петей.  
Во дворе играют вместе  
И живут в одном подъезде.

Мамы их зовут домой.  
У Ильи этаж седьмой.  
Петя хоть живёт и рядом,  
Но повыше — на десятом.

Посчитайте сами, дети:  
А насколько выше Петя?  
(На картинку посмотри —  
Получилось ровно три!)



Бережок у речки крут,  
Здесь два дерева растут:  
То, что ниже, — это ёлка —  
Во все стороны иголки.  
Выше ёлочки — сосна,  
Еле маковка видна!



## ШИРЕ — УЖЕ

Волку хвасталась лиса:

— Хвост мой — просто красота!

Шире даже не найти!

Волк в ответ лисе:

— Гляди,

У меня он хоть и уже,

Но зато ничуть не хуже!

Твой широк — хватать удобно:

Я с утра как раз голодный!

Хвост лиса скорей поджала,

Еле-еле убежала!



Из-под камня бьёт родник,  
Пенится, резвится,  
Как мальчишка-озорник,  
Брызгаясь водицей.

Так рождается ручей.  
И в него вливаются  
Много маленьких ключей —  
Речка начинается.

Речка шире ручейка,  
Но ручьёв-то много!  
Получается река —  
Кораблям дорога.

Вот и море впереди,  
Чайки на просторе.  
На картинку погляди —  
Речка уже моря!





## БОЛЬШЕ — МЕНЬШЕ

Поспорили жук и паук —  
У кого больше ног, больше рук.  
Жук говорит:  
— У меня их шесть!  
А паук говорит:  
— У меня и не счесть!  
Хотя у него их — восемь.  
Помоги им с этим вопросом:  
У кого же из двух  
Больше ног, больше рук?



Каждый вечер перед сном  
Молоко мы с братом пьём.  
Я из чашки, он из кружки.  
Он мой старший брат Андрюшка.  
Чашка больше или нет?  
Хорошо бы знать ответ.  
Угадать несложно:  
Надо осторожно  
В чашку молока налить,  
Но пока его не пить.  
И (когда не видит мама)  
В кружку брата вылить прямо.  
Я так сделал — вышло мало,  
И до края не достало.  
Значит, чашка меньше кружки,  
Я ведь меньше, чем Андрюшка!



Цифры знаешь ты теперь,  
Ровно десять их — проверь!  
Как писать их, знаешь тоже,  
И всегда легко ты сможешь  
Посчитать своих друзей  
И в неделе сколько дней,  
Сколько пальцев на руках,  
Сколько галок в облаках,  
Сколько веток на сучке  
И горошинок в стручке.  
Можешь вычесть и сложить  
И задачку сам решить!



1 2  
3 4 5

6 7  
8 9 10







# АРИФМЕТИКА

для малышей



2



5



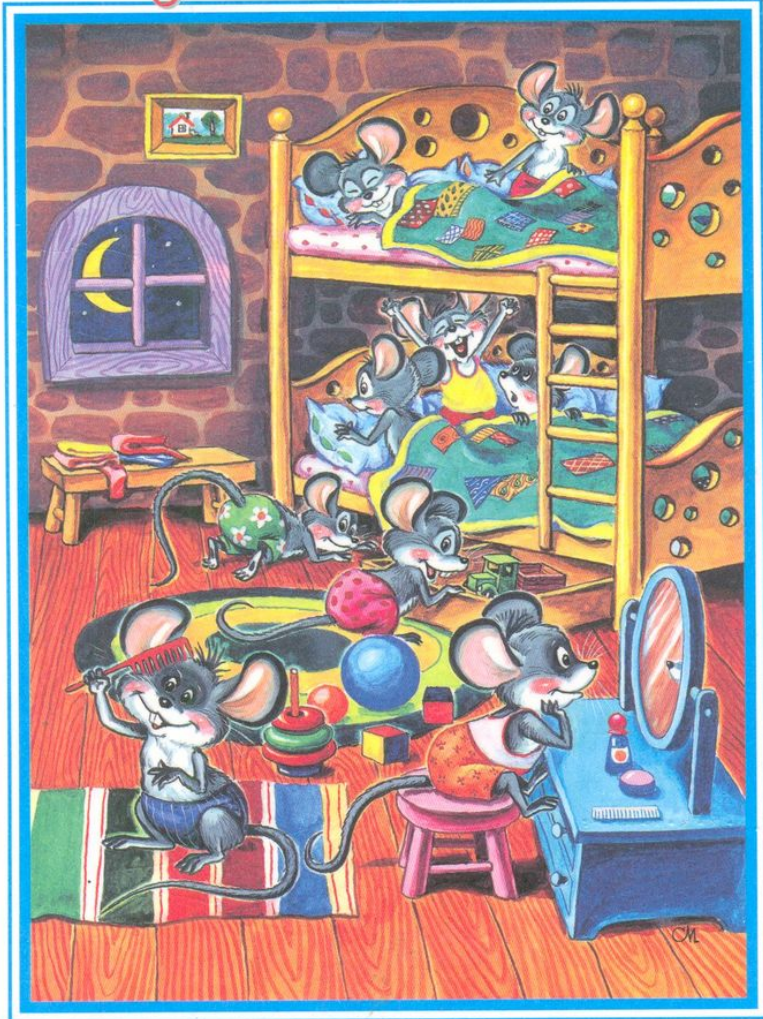
3



8



1



0



9



7



6

4



ISBN 5-7805-0496-2



9 785780 504962 >