

# ЗАНИМАТЕЛЬНЫЕ ЗАДАЧКИ НА НЕСТАНДАРТНОЕ МЫШЛЕНИЕ

Пол Слоун и Дес МакХэйл  
Иллюстрации Мирона Миллера

Пол Слоун и Дес МакХэйл  
Иллюстрации Мирона Миллера

# **ЗАНИМАТЕЛЬНЫЕ ЗАДАЧКИ НА НЕСТАНДАРТНОЕ МЫШЛЕНИЕ**

Москва  
АСТ • Астрель

УДК 159.9  
ББК 88.37  
С48

· Перевод с английского *Н. Чупеева*

Печатается с разрешения Sterling Publishing Co., Inc. (США)  
и Агентства Александра Корженевского (Россия)

Компьютерный дизайн обложки — студия «Дикобраз»

**Слоун, П.**

**С48** Занимательные задачи на нестандартное мышление / Пол Слоун и Дес МакХэйл; пер. с англ. Н. Чупеева; ил. Мирона Миллера. — М.: АСТ : Астрель, 2007. — 92, [4] с.: ил.

ISBN 978-5-17-034698-1 (ООО «Издательство АСТ»)

ISBN 978-5-271-13159-2 (ООО «Издательство Астрель»)

ISBN 0-8069-0553-0 (англ.)

Содержащиеся в данной книге головоломки состоят из необычных, нередко далеких от жизни ситуаций. Они могут помочь формированию нового легиона людей, умеющих мыслить нестандартно.

**УДК 159.9**  
**ББК 88.37**

Подписано в печать 03.11.2006 г. Формат 84x108<sup>1</sup>/<sub>32</sub>.  
Усл. печ. л. 5,04. Доп. тираж 5000 экз. Заказ № 7725.

Общероссийский классификатор продукции  
ОК-005-93, том 2; 953000 — книги, брошюры

Санитарно-эпидемиологическое заключение  
№ 77.99.02.953.Д.003857.05.06 от 05.05.2006 г.

ISBN 978-5-17-034698-1 (ООО «Издательство АСТ»)

ISBN 978-5-271-13159-2 (ООО «Издательство Астрель»)

ISBN 0-8069-0553-0 (англ.)

© 1994 by Paul Sloane & Des MacHale  
© ООО «Издательство Астрель», 2005

# Введение

Головному мозгу необходимы и полезны упражнения. Эти головоломки представляют собой своего рода курс ментального фитнеса, направленного на развитие вашей способности мыслить нестандартно. Вы можете даже проделать дополнительное упражнение, когда услышите ответы.

Содержащиеся в данной книжке головоломки состоят из необычных, нередко далеких от реальной жизни ситуаций. Каждая из них имеет вполне логичное объяснение. Вы должны каждый раз доходить до сути дела. Раздел «Ключи к разгадке» содержит наводящие вопросы и подсказки на тот случай, если вы оказались в тупике. Возможно, эти головоломки доставят вам больше удовольствия, если вы будете разгадывать их не в одиночку, а с друзьями, коллегами и т.п. Лучше всего будет, если некто, знающий решения головоломок, станет отвечать на вопросы, задаваемые другими участниками группы. Вопросы надо формулировать таким образом, чтобы на них можно было ответить словами «да», «нет» или «не относится к делу».

Когда вы беретесь за разгадку головоломок, лучше всего проверить все ваши предположения и догадки. Ставьте вопросы широко и четко, чтобы выяснить, что же действительно происходит в рассматриваемой ситуации. Вам придется быть одновременно и логичными, и опирающимися на силу своего воображения. Когда какой-то ряд вопросов заведет вас в никуда, вы должны будете подойти к решению «с другой стороны». Вот тогда-то и сыграет свою решающую роль умение мыслить нестандартно.

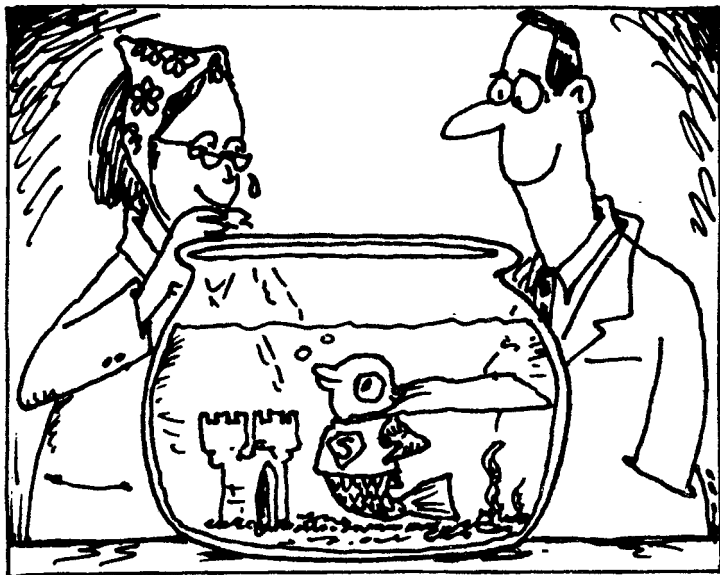
Содержащиеся в этой книге головоломки разделены на 4 главные группы с двумя тестами Васлю, включенными в текст для разнообразия и легкой передышки. Задания полегче включены в раздел «Проверочные головоломки», а самые трудные вошли в раздел «Дьявольских головоломок». Есть в

этой книжке еще и раздел «Страшные головоломки». Все они про смерть, несчастные случаи или увечья. Такие головоломки входят в число наиболее популярных, однако у шепетильных и привередливых читателей враждебное отношение к такого рода загадкам. А вот тесты Васлю могут понравиться самым веселым читателям. Эти тесты специально придуманы для того, чтобы развеселить вас.

Миру нужны люди, умеющие мыслить нестандартно и находить новые, оригинальные подходы к решению текущих проблем во всех сферах жизни. Человечество нуждается в людях, которые способны находить новые впечатляющие решения возникающих перед нами проблем. Наши головоломки — конечно же, прежде всего развлечение. Но при всем при том они могут помочь формированию нового легиона людей, умеющих мыслить нестандартно.

# Головоломки

## 1. Проверочные головоломки



### 1.1 Рассказ про рыбку

.....

У одной женщины была очень дорогая ей любимица — золотая рыбка. Как-то женщина заметила, что рыбка в аквариуме плавает не так, как прежде, слабеет и чахнет. Тогда эта женщина отнесла рыбку ветеринару, и тот сказал ей, чтобы через час она вернулась назад. Вернувшись, женщина увидела, что ее золотая рыбка стала такой же подвижной, как раньше, и на вид поправилась. Как ветеринару удалось справиться с такой задачей?

## 1.2 Пропавший пассажир

.....

Маленькому Билли было всего 4 года, а его отца и матери уже не было на свете. Человек, который заботился о Билли, отправил его на поезде в деревню, где теперь Билли предстояло жить. Билли не умел ни читать, ни писать.

Места, куда его отправили, он тоже не знал. Лишь большая табличка, висевшая у него на шее, могла помочь Билли добраться куда надо, потому что на этой табличке было написано его имя и место назначения. Однако, несмотря на все старания и на всю доброжелательность железнодорожных служащих, Билли так никогда и не попал в ту деревню, куда его отправили. Почему?

## 1.3 Книга

.....

Одна женщина подошла к мужчине, стоявшему за стойкой, и вручила ему какую-то книгу. Мужчина взглянул на эту книгу и сказал: «С Вас четыре доллара». Женщина заплатила названную сумму и ушла, не взяв книгу. Мужчина видел, что женщина ушла с пустыми руками, но не позвал ее обратно. Почему?

## 1.4 «Волосатая» проблема

.....

Почему — в общем и целом — волосы на голове у мужчины седеют раньше, чем усы?

## 1.5 Птицы

.....

Двое натуралистов, полные решимости охранять природу и спасти исчезающие виды животных и растений, беседуют между собой. Один говорит другому: «Мне понравилось, как ты ударил эту птицу». Второй отвечает на это: «Да, это полу-

чилось неплохо, но хуже, чем у тебя с большой птицей». О чем говорили эти натуралисты?

### **1.6 Ослеп, когда пил чай**

.....

Один человек пил чай, когда внезапно был ослеплен. Что произошло с этим человеком?

### **1.7 Просчет**

.....

Один человек медленно что-то подсчитывал, но, к сожалению, сбился со счета. Чуть позже он ощутил острую боль в спине. Из-за чего?

### **1.8 Прогноз погоды**

.....

Джон смотрел телевизор. Сразу после полуночных новостей сообщили прогноз погоды: «Сейчас идет дождь, который не прекратится в течение двух следующих дней. Однако через 72 часа будет ясно и солнечно». «Опять врут», — фыркнул Джон. Он был прав, но каким образом он узнал, что прогноз не верен?

### **1.9 На Запад не взглянешь...**

.....

Согласитесь, что на Северном Полюсе невозможно смотреть на Север, а на Южном Полюсе — на Юг. Где, в таком случае, должны были бы вы находиться, если бы могли отсюда смотреть на Север и на Юг, но не могли бы смотреть ни на Восток, ни на Запад?

### **1.10 Попрошайка**

.....

У попрошайки был брат, который умер. В каком родстве попрошайка с умершим братом? (Ответ «Брат» не давать.)



### 1.11 Водитель грузовика

.....

Полицейский видел, что водитель грузовика движется в неправильном направлении по улице с односторонним движением, но не сделал попытки остановить этого водителя. Почему?

### 1.12 Горы впереди

.....

Вы сидите рядом с пилотом маленького самолета на высоте 1 мили над уровнем моря. Прямо перед вами виднеются огромные горы. Пилот не меняет ни скорости, ни направления, ни высоты, однако вы остаетесь невредимы. Найдите объяснение этому.

### 1.13 Странное крещение

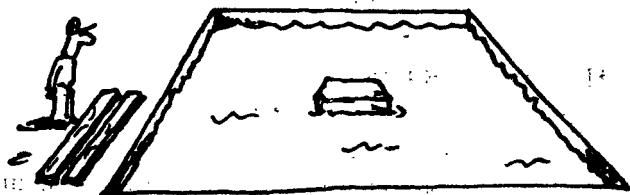
.....

Во время церемонии крещения крестная мать младенца вдруг хватает священника, который ведет эту церемонию, толкает его так, что он оказывается на полу, а затем она катит священника по полу. Зачем она это делает?

### 1.14 Проблема с прудом

.....

Один человек хочет попасть на островок, расположенный посредине декоративного водоема, и остаться при этом сухим. От каждого из берегов пруда островок отделяет расстояние в 20 футов (см. рисунок), а у человека есть 2 доски,



длина каждой из которых 17 футов. Каким образом этот человек сумеет добраться до островка?

### 1.15 Ходьба и бег

.....

Жили-были два заядлых спортсмена. Однажды вечером, а точнее — в 18 часов ровно, один из них стартовал пешим ходом со скоростью 4 мили в час, а другой стартовал на велосипеде со скоростью 12 миль в час. Через час каждый из них остановился. Потом оба они 15 минут бежали со скоростью 8 миль в час. Стартовали оба спортсмена в одном и том же пункте А. Оба двигались все время в одном и том же направлении, ни разу не изменив курса и не отдыхая в течение 45 минут. Оба достигли пункта В в одно и то же время. Как могло это случиться и каково было расстояние от А до В?

### 1.16 Церковные колокола I

.....

Один детектив в воскресенье утром лежал в постели и прислушивался к звону колоколов местной церкви. Вдруг он понял, что слушает фонограмму. Каким образом он догадался об этом?

### 1.17 Церковные колокола II

.....

Однажды ночью викарий заметил, что старые церковные часы пробили в полночь 13 ударов. То же самое случилось и в следующую полночь, и викарий проверил механизм часов. Механизм оказался в полном порядке, но часы снова пробили 13 ударов. Почему?

### 1.18 Популярная книга

.....

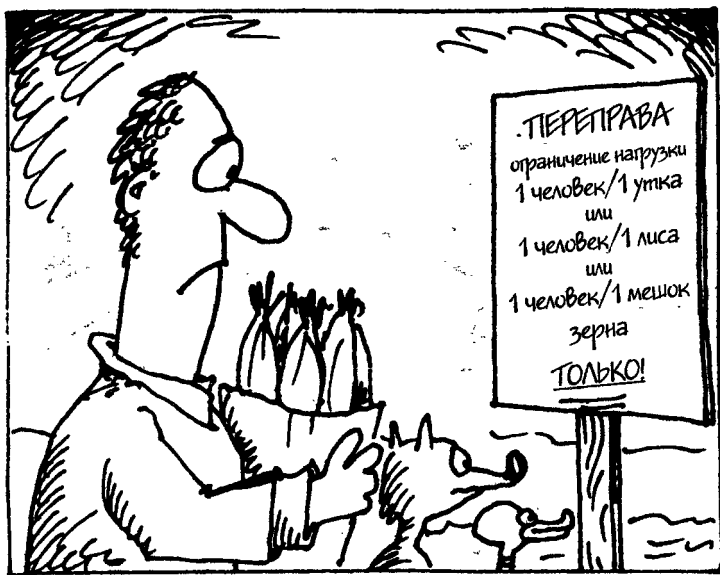
Когда эта книга вышла в первый раз, ее читали лишь немногие очень богатые люди. Сейчас экземпляр этой книги

есть чуть ли не у всех, и очень многие люди часто заглядывают в нее. Однако купить ее в книжном магазине нельзя, как нельзя взять и в библиотеке. Что это за книга?

## 1.19 Проблема с переправой через реку I

.....

Один человек подошел к реке, приведя с собой лису, утку и принеся мешок зерна. Возле самого берега реки он увидел лодку, в которой можно было переправить через реку за один раз только лису, или же только утку, либо один лишь мешок зерна. Человек не мог оставить лису наедине с уткой или утку «наедине» с мешком зерна. Каким образом этот человек переправил лису, утку и мешок через реку?



## 1.20 Проблема с переправой через реку II

.....

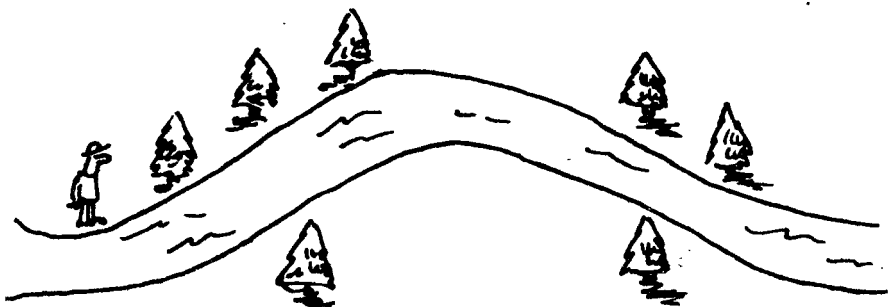
На этот раз к реке подошел человек, приведший с собой лису и утку и принесший мешок зерна, но эта лиса ела зер-

но с таким же аппетитом, что и уток! Та же самая лодка стояла у берега реки. И переправить в этой лодке можно было за один раз только лису или только утку, либо только мешок с зерном. Человек не мог оставить лису ни с зерном, ни с уткой. И конечно же утка была бы весьма рада полакомиться зерном, оставь ее человек на пару с мешком. Каким образом этот человек сумел все же переправить лису, утку и мешок с зерном на другой берег реки?

### 1.21 Проблема с переправой через реку III

.....

Человек хочет переправиться через широкую, глубокую реку (см. рисунок). Моста через реку нет, как нет поблизости и лодки, а он не умеет плавать. Как ему переправиться через реку?



### 1.22 Билл и Бен

.....

Билл и Бен идентичные близнецы. Физически они очень похожи один на другого, оба сильные и здоровые. Оба они хорошие бегуны и всегда бегают с одинаковой скоростью. Каждый из них в одинаковых условиях за одно и то же время пробегает один и тот же путь. Однако Бен финишировал в 10 раз медленнее Билла. Почему?

## 1.23 Исчезнувший кирпич

.....

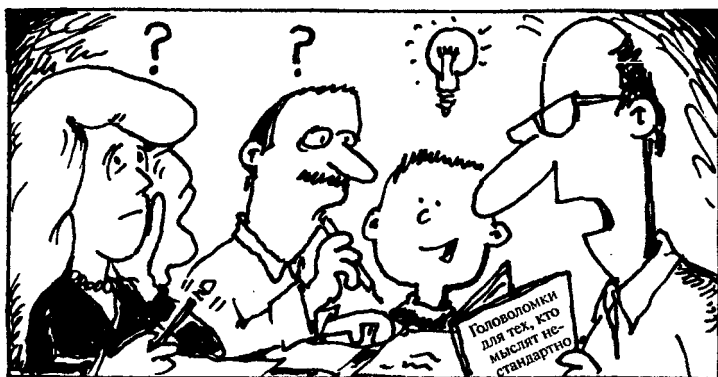
Примечание: Эта головоломка, а также следующая за ней — продукты в равной мере коварного и хитрого ума.

Молодая супружеская пара осматривает дом, который она задумали приобрести. В центре кухонного пола они видят один единственный кирпичик. Агент по недвижимости не знал, зачем здесь этот кирпичик, как не знал этого и строитель, поэтому послали за архитектором. А тот вынес кирпичик наружу и швырнул его вверх, после чего кирпичик исчез с глаз. Что произошло с кирпичиком?

## 1.24 Странный полет

.....

Это было несколько лет назад. Маленький самолет летел из Олбани в Нью-Йорк. В самолете бок о бок сидели угрюмый пожилой мужчина, куривший противную трубку, и угрюмая пожилая женщина с шумливой любимицей уткой на коленях. Почти всё время мужчина и женщина ворчали друг на друга. В конце концов они пришли к компромиссу. Мужчина согласился выкинуть свою трубку за окно, если женщина выкинет прочь свою утку. Так они и сделали. Когда самолет пошел на посадку, женщина обрадовалась, увидев свою утку летящей совсем недалеко от самолета, Что было в клюве у этой утки?



.....

## Тест Васлю I

.....

Уступая требованиям общественности, приводим здесь тест Всемирной ассоциации смеха, любознательности и юности. Он состоит из вопросов, которые должны позабавить вас. Будьте начеку! Здесь могут быть использованы подвохи и хитрости, придуманные нами. Возьмите карандаш и бумагу. Запишите так быстро, как только можно, ответ на каждый вопрос после того, как прочитаете его. В вашем распоряжении 2 минуты на то, чтобы пройти полностью этот тест. А теперь начнем:

1. Столько будет, если умножить на 2 половину от  $1^3/7$ ?
2. Если 2 павлина откладывают 2 яйца за 2 дня, то сколько яиц может отложить 1 павлин за 4 дня?
3. Сколько кубических метров земли содержится в яме, ширина которой составляет 3 метра, длина — 4 метра, а глубина — 5 метров?
4. Знаете ли вы, как доить длинных коров?
5. Может ли с годами становиться всё меньше и меньше седых волос?
6. В каком месяце американцы едят меньше всего?
7. Сколько кусочков мрамора вы сумеете положить в пустой мешок?
8. Рост зеленщика составляет 6 футов, окружность его грудной клетки — 46 дюймов, а башмаки он носит 12-го размера. Что, по-вашему, он взвешивает?
9. Если утка появилась, плывя по реке Нил, то откуда она взялась?
10. Как долго будут идти дедовские часы с 7-дневным заводом без завода?

*Ответы на этот тест см. на стр. 21.*

## 2. Интригующие головоломки

### 2.1 Коллекция марок

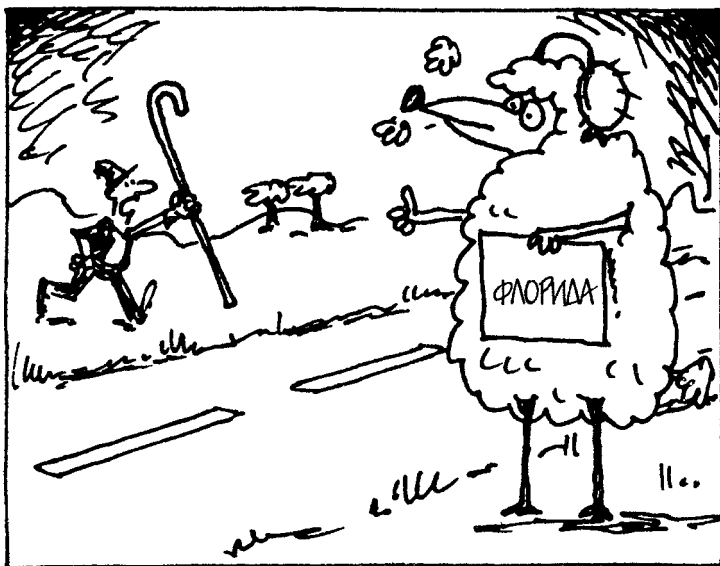
.....

Один завзятый филателист, собиравший марки США, увидел объявление с предложением полного набора ранних марок США лишь за незначительную часть той суммы, которую эти марки в действительности стоили. Коллекционер сразу же купил их. И хотя это была подлинная, превосходная коллекция и сделка прошла по всем правилам, наш коллекционер испытывал гнев, а не чувство удовлетворения. Отчего бы это?

### 2.2 Глупое поведение

.....

Как-то холодным зимним днем водители автотранспорта увидели, что овцы с ближайшего к дороге поля вышли на дорогу и прогнать их оттуда не так-то просто; они снова и сно-



ва возвращаются на дорогу, хотя она ничуть не теплее, чем поле, а снега в то утро не было. Почему овцы так вели себя?

### **2.3 Теннисный матч**

.....

Пит предложил Джиму сыграть в теннис и заключил с ним пари на большую сумму. Джим легко выиграл 1-й сет со счетом 6:1. После этого Пит предложил увеличить ставку в 10 раз. Джим охотно согласился, но проиграл следующие 2 сета Питу со счетом 1:6, 1:6. Пит на всем протяжении этих сетов играл очень уверенно и не допускал серьезных ошибок. Каким образом он сумел внезапно с такой легкостью одолеть Джима?

### **2.4 Выход из окружения**

.....

Один человек скрывался от полиции. Однажды он смотрел спектакль в переполненном зрителями театре и позволил себе не думать об опасности, как вдруг заметил, что детективы приближаются к нему со всех сторон и все выходы из театра заблокированы. Каким образом этот человек сумел и на этот раз уйти от полицейских?

### **2.5 Банкир**

.....

Бернард был президентом правления крупного банка на Уолл-стрит. Однажды утром, когда он сел в битком набитый поезд, его охватило чрезвычайное беспокойство. Когда поезд остановился и банкир сошел с него, то чувствовал себя очень плохо, но от беспокойства избавился. Почему?

### **2.6 Любопытное место**

.....

Если это место вам нравится, вы скорее захотите остаться там на день, чем на год, но если вы это место ненавидите,



то предпочтете задержаться там скорее на год, чем на день. Почему?

## **2.7 Письмо от бабушки**

.....

Один юнец, учившийся в закрытом учебном заведении, сильно поиздержался и написал бабушке письмо, прося ее прислать ему небольшую сумму. В ответ от бабушки пришло письмо, содержавшее нравоучение о вреде расточительства, но никаких денег молодой человек не получил. Тем не менее он ничуть не огорчился, а наоборот — даже обрадовался этому письму. Почему?

## **2.8 Кража на свадьбе**

.....

Во время свадебной церемонии отец невесты обнаружил, что у него пропал бумажник. Каким образом он установил, кто украл этот бумажник?

## **2.9 Бесплатная пристройка**

.....

Один человек принес строителю проект расширения своего дома. Раньше этот человек и строитель никогда не встречались, однако строитель согласился сделать пристройку к дому заказчика бесплатно. Почему?

## **2.10 Форсирование одной преграды**

.....

Во время войны одна армия должна была переправиться на другой берег широкой реки. Там не было ни лодок, ни плотов, а был лишь мост, один-единственный да еще к тому же и очень узкий. На таком мосту солдаты стали бы удобной мишенью для вражеского огня. Каким образом всей армии удалось перейти через реку, избежав большой опасности?

## 2.11 Семь лет ожидания

.....

Копая землю у себя в саду, одна женщина вырыла из земли большой металлический сундук, полный денег и сокровищ. Семь лет эта женщина не расходовала этих денег и никому ни словом не обмолвилась о своей находке. А потом она сразу купила новый дом, новый автомобиль и шубу. Как это объяснить?



## 2.12 Сильный удар

.....

Пациент на операционном столе пришел в себя после операции. Внезапно он вскочил на ноги и изо всех сил ударил хирурга. Почему он поступил так?

## 2.13 Зеленая свадьба

.....

Священник сердился, что приходится после каждой свадьбы подметать перед его церковью огромные количества

конфетти. Он принял решение, чтобы в будущем люди, раз уж им так хочется что-то бросать под ноги брачующимся парам, бросали что-то еще. Что именно предложил священник людям бросать под ноги молодоженам?

## **2.14 Продажа правды**

.....

Один предприниматель пришел к выводу, что если бы люди среднего возраста намного чаще говорили правду, он сумел бы продавать намного больше своих изделий. Какие изделия производил этот предприниматель?

## **2.15 Сушеный горох**

.....

В спортивном магазине продается футбольный мяч, заполненный определенным количеством сушеного гороха. Для чего нужен такой мяч?

## **2.16 Собака, которая не умерла**

.....

Мать сказала своей 6-летней дочери, что ее любимая собака попала под машину и умерла. Маленькая девочка залилась слезами. А через полчаса мать сказала ей, что собака вполне здорова и под машину вовсе не попадала. Почему мать так поступила?

## **2.17 Высокое положение**

.....

Том не умеет читать, не умеет писать и не умеет завязывать шнурки своих ботинок. Он не работал ни одного дня в своей жизни. Но несмотря на все эти недостатки, Том занимает чрезвычайно важный, престижный и хорошо оплачиваемый пост. Чем это объяснить?

## 2.18 Преследователь

.....

Одна женщина на своем автомобиле подъехала к автозаправочной станции и попросила заполнить бензином бак ее машины. Заплатив за бензин и отъехав от станции, она заметила, что ее преследует другая машина, за рулем которой сидит какой-то незнакомый ей человек. Женщина попыталась уйти от преследователя, сворачивая в разных направлениях, ускоряя ход или, наоборот, резко тормозя и т.д. и т.п. В конце концов она подъехала к полицейскому управлению и была шокирована тем, что этот человек и сюда последовал за ней. Он не был полицейским, а ее автомобиль был технически исправен. Почему незнакомец преследовал эту женщину?

## 2.19 Сожженные деньги

.....

Банковский служащий вез сумку, в которой находилась 1000 сто долларовых банкнот. По дороге его ограбил вооруженный человек, скрывший лицо под маской. Грабитель принес эту сумку к себе домой и, не заглянув внутрь сумки, сжег ее. Почему?

## 2.20 Не похититель

.....

Одного банкира похитили и держали в заточении связанным и с повязкой на глазах в течение нескольких дней. Его похитителем и тюремщиком был всего один человек. За всё время своего заточения банкир оставался в изолированном помещении и ни разу не увидел и не услышал своего похитителя. Потом за банкира заплатили выкуп, после чего банкир был отпущен на свободу. Полиция арестовала подозреваемого, которого раньше она уже задерживала. У этого человека не было алиби на время похищения банкира. Однако после непродолжительного допроса полицейский инспектор отпустил подозреваемого на свободу. Почему?

## 2.21. Порча

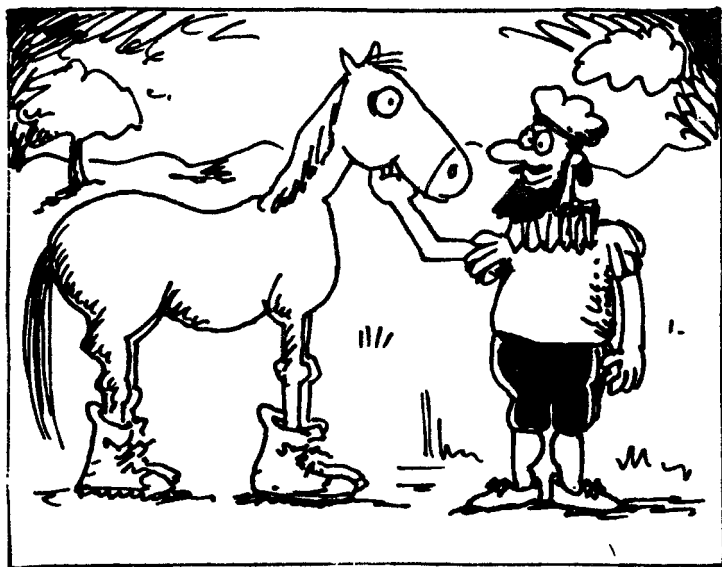
.....

Это случилось на одной фабрике в Бакингемшире (в Англии), в XIX веке. Один плохой работник испортил целую партию продукции этой фабрики. Однако владелец фабрики очень этому обрадовался. Почему?

## 2.22 Пари

.....

В XVIII веке, задолго до изобретения поезда и автомобиля, люди обменивались срочными посланиями, отправляя их конной почтой. Один английский герцог, известный азартный игрок, однажды заключил пари, что сумеет получить письмо, отправленное из одного места в другое, за 45 минут или даже и того меньше, хотя расстояние между этими местами составит 40 километров. Никакая лошадь не пробежала бы такой путь так быстро, но герцог выиграл пари. Каким образом?



.....

## Тест Васлю I. Ответы

.....

Ознакомьтесь с этими ответами — будьте готовы лягнуть себя самих ногой!

10. Без заввода часяы вообще не будут идти.
9. Из яйца.
8. Яблоки, груши, картофель и т.д.
7. Один. После этого мешок уже не будет пустым.
6. В феврале. В этом месяце меньше дней, чем в остальных.
5. Да, если они выпадают.
4. Так же, как и коротких.
3. В яме нет земли.
2. Один павлин нижна пара. Можно же нижна пара.
1.  $1\frac{1}{7}$ .

Оцените свой результат в соответствии со следующей шкалой оценок:

<u>Число правильных ответов</u>	<u>Рейтинг</u>
От 8 до 10	Очень находчивый
От 6 до 7	Достаточно находчивый
От 3 до 5	Неплохо
2 или меньше	Могло быть лучше

.....

### 2.23 Свободный от работы день

.....

Один человек нанял семерых работников. Вскоре он заметил, что только 6 из них приходят на работу в любой из дней недели и что сегодня не выходит на работу один, завтра — другой, послезавтра — третий и т.д. В чем тут дело?

## 2.24 Ирландская головоломка

.....

Один американец приехал в Ирландию провести здесь свой отпуск. Автомобиль, взятый им напрокат, сломался, когда американец находился в одной маленькой деревушке. Ему пришлось загнать кое-как машину в гараж. Там он спросил, нельзя ли найти кого-нибудь, кто отвез бы его обратно в Дублин. Стоявший возле гаража человек сказал: «Я давно уже здесь не был, но уверен, что Миллиган — тот, кого вы ищете. Он живет в большом белом доме в конце деревни». Американец подошел к дому Миллигана и позвонил в дверь, Миллиган открыл дверь. «Вы не могли бы отвезти меня в Дублин?» — спросил американец. «Нет», — ответил Миллиган и объяснил, что на своем стареньком автомобиле он никогда не выезжал за пределы ближайших окрестностей. Поскольку время уже было позднее, Миллиган предложил американцу комнату для ночлега. Когда американец на следующее утро проснулся, то был шокирован, увидев на платяном шкафу огромного беркута, который пристально смотрел на него. Почему человек, стоявший возле гаража, направил американца к Миллигану?

## 3. Страшные головоломки

### 3.1 Шокирующее открытие

.....

Один человек познакомился в баре с одной красивой женщиной. После нескольких рюмок спиртного они решили вместе отправиться к ней. Утром он проснулся в каком-то закоулке в одурманенном состоянии. Он проверил, не пропал ли его бумажник, часы и кредитные карточки. Все оказалось на месте. Через несколько минут он обнаружил нечто такое, что свергло его в ужас. Что это было?

### 3.2 Чистая уборка

.....

Одна физически сильная и здоровая женщина собиралась приступить к своей работе — начать уборку помещения, когда вдруг упала в обморок. Почему?

### 3.3 Смерть на борту судна

.....

Один опытный моряк был убит в то время, когда управлял кораблем. Он получил сильный удар по голове. Как это произошло?

### 3.4 Нашли ром...

.....

Двое рабочих производили большую работу по реставрации одного старого английского здания. Они не поверили своей удаче, когда наткнулись в ходе работы на бочку превосходного ямайского рома. Каждый день они с удовольствием выпивали по стакану, а то и по два этого рома, пока, наконец, он не кончился. И тут их ждал весьма неприятный сюрприз. Какой именно?

### 3.5 Сломанная спичка

.....

Одного человека нашли мертвым в чистом поле. В руке он сжимал сломанную спичку. Что случилось?

### 3.6 Порезанный палец

.....

Один человек чистил картошку и нечаянно порезал палец. Он тут же опустил руку в воду и держал ее там в течение 30 секунд. Когда же он вынул руку из воды, пореза как не бывало. Как могло такое случиться?



### **3.7 Музыка умолкла**

.....

Музыка умолкла. И она погибла. Объясните, что случилось.

### **3.8. Задыхающаяся собака**

.....

Женщина пришла домой и нашла свою собаку погибшей от удушья в холле. Женщина помчалась с собакой на руках к ближайшему ветеринару. Пока ветеринар обследовал собаку, женщина пошла домой. Войдя к себе в дом, она услышала, что звонит телефон. Это был ветеринар, сказавший женщине, чтобы она сразу же вышла из дому. Почему?

### **3.9 Кино**

.....

Том и Джо пошли в кино. Там было много зрителей. Во время одной сцены Том взял ружье. Джо закричал: «Не стреляй!», но Том выстрелил в него. После этого Том собрался уйти, но видя, что он вот-вот уйдет, люди задержали его. Тут прибыли полицейские и быстро освободили Тома. Почему?

### **3.10 Поврежденный автомобиль**

.....

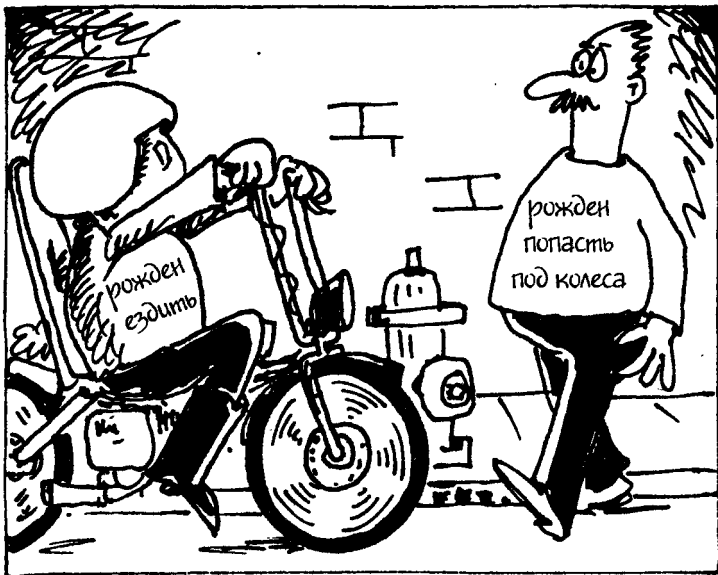
Красивый и дорогой спортивный «Мерседес» был предметом гордости своего владельца. Но однажды этот человек заехал на скрытую от чужих глаз стоянку и там разбил лобовое стекло своего автомобиля, повредил дверцы и «украл» радиоприемник. Зачем он это сделал?

### **3.11 Мотоциклист**

.....

На проезжей части дороги лежит серьезно пострадавший в результате ДТП мужчина. Он абсолютно сознательно со-

шел с тротуара на проезжую часть перед двигавшимся в его сторону мотоциклом и был сбит им. Чем объяснить такое поведение пострадавшего человека?



### 3.12 Пловец в лесу

.....

В глубине леса лесной обходчик обнаружил тело человека, на котором были только плавки, а также на лице маска с дыхательной трубкой. Ближайшее озеро находилось на расстоянии 8 миль, а до моря было не меньше 100 миль. Каким образом умер этот человек?

### 3.13 Темная комната

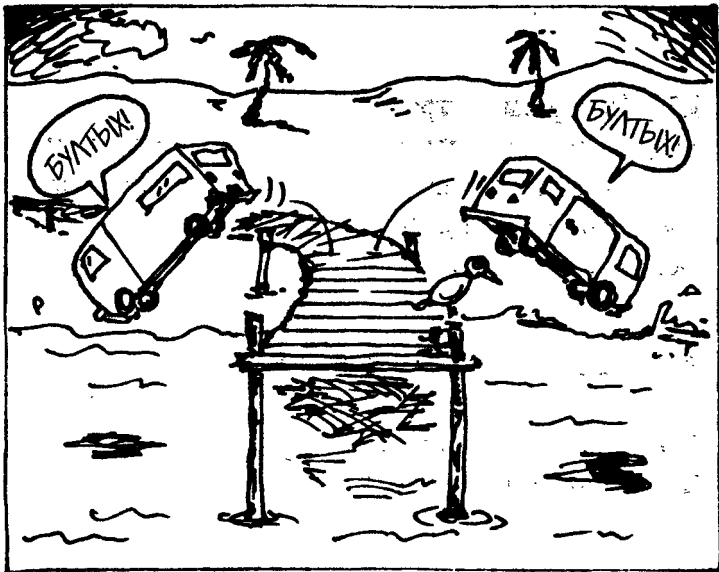
.....

Какой-то человек вошел в маленькую темную комнату в большом здании. Через несколько минут он вышел из темной комнаты и покинул здание. А потом к нему подошел какой-то другой человек и застрелил его. Почему?

### 3.14 Два фургона

---

Это происшествие нельзя не назвать странным. Два одинаковых фургона одновременно сорвались с моста через перила в воду и затонули на глубине 30 футов, приняв в воде горизонтальное положение. Водители обоих фургонов остались целы и невредимы. Оба были в сознании, но только один из них легко выбрался из воды. Почему?



### 3.15 Самоубийство

---

Один человек проснулся в темной комнате. Он включил свет. Через несколько минут он застрелился. Почему?

### 3.16 Крушение самолета

---

Сюзен видела, как ее муж сел в самолет авиакомпании «Air Canada», который в 8 ч 15 м пополуночи вылетал из

Торонто в Чикаго. Затем Сьюзен уехала из аэропорта домой и стала смотреть кинофильм. Примерно через час фильм прервали для передачи новостей и сообщили, что самолет авиакомпании «Air Canada», летевший рейсом 8 ч 15 мин пополудни из Торонто в Чикаго, потерпел крушение и все пассажиры и экипаж погибли. Сьюзен никак не отреагировала на это сообщение и продолжала после этого смотреть фильм как ни в чем не бывало. Чем это объяснить?

### **3.17 Прекрасное утро**

.....

Один человек, проснувшись прекрасным солнечным утром, подошел к окну, выглянул в него, пришел в ужас и... застрелился. Почему?

### **3.18 Загадка шерстяного одеяла**

.....

Один человек шел вверх по холму, неся шерстяное одеяло. Из-за этого погибло сто человек. Как это объяснить?

### **3.19 Смертельная закуска**

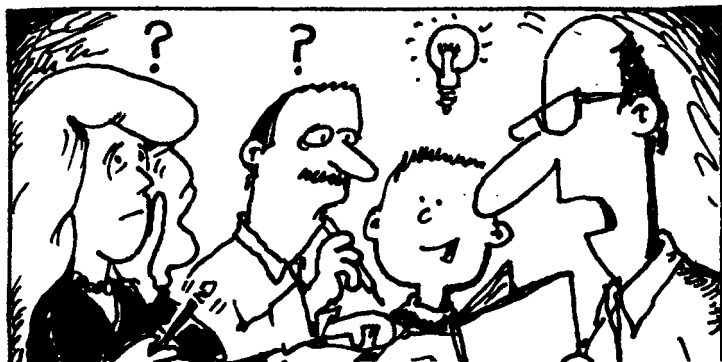
.....

Одна женщина угостила мужчину легкой закуской. Это стало причиной его смерти. Еда не была ни отравленной, ни ядовитой. Почему же мужчина умер?

### **3.20 Плохой мальчик**

.....

Мужчина, сидевший дома, был убит маленьким мальчиком, который находился снаружи дома. Каким образом?



---

## Тест Васлю II

---

Не успели вы подумать, что опасность миновала, как вас подкараулил новый тест. Как и в предыдущем случае, возьмите карандаш и бумагу. Запишите ответ на каждый вопрос как можно быстрее после прочтения вопроса. На все про все у вас две (2) минуты. Итак, начнем:

1. Тонна каменного угля стоит 30 долларов, тонна кокса стоит 25 долларов. А каков будет итог затрат на тонну дров?

2. Удаление аппендикса называется аппендэктомией, удаление миндалин называется тонзиллэктомией. А как называется операция по удалению растительности с вашей головы?

3. Почему солдатам США запрещено носить более длинные винтовки?

4. Каких трех вещей никогда не бывает на завтрак, хотя они и имеют самое непосредственное отношение к еде?

5. Если фермер в засушливую погоду выращивает пшеницу, то что вырастет выше его головы в сырую погоду?

6. Как назовете вы человека, у которого на одной руке не все пальцы?

7. Что больше — шесть дюжин дюжин или половина дюжин дюжин?

8. Каким образом лучше всего слезть с верблюда?
9. Можно ли причинить человеку серьезные телесные повреждения, если бросить в него несколько помидоров?
10. Почему китайские мужчины едят больше риса, чем японские мужчины?

*Ответы на стр. 36*

## **4. Дьявольские головоломки**

### **4.1 Детская считалочка**

.....

Один человек пришел как-то в гости к молодой супружеской паре, у которой была годовалая дочь. Гость усадил девочку к себе на колени и в присутствии ее родителей начал произносить детскую считалочку. Но через несколько секунд он пришел в страшное замешательство и умолк. Почему?

### **4.2 Старшая из двух близнецов**

.....

Сначала Керри отметил свой день рождения. А два дня спустя его старшая сестра-двойняшка Терри отметила свой день рождения. Как это объяснить?

### **4.3 Справедливая дележка**

.....

Чтобы поровну разделить торт между двумя людьми, вы предложите одному из них этот торт разрезать на две части, а второму — выбрать свою часть. Но как вы разделите торт на равные части, если таковых должно быть три или больше? При этом в вашем распоряжении нет никаких угломеров и линейек. Единственный инструмент — нож.

#### 4.4 Запечатанный конверт

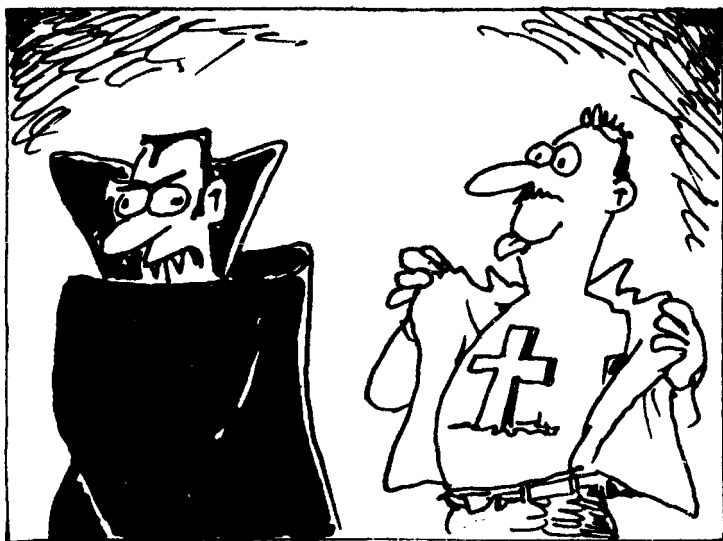
.....

Однажды утром ревнивая жена нашла в почтовом ящике письмо, адресованное ее мужу. Каким образом эта женщина сумела так извлечь письмо из запечатанного конверта, не сломав печати и не надорвав самого конверта, а затем вложить это письмо обратно в конверт так, что ее муж не догадался, что письмо побывало в руках его жены и было прочитано ею?

#### 4.5 Татуировка

.....

Почему значительное число людей с помощью татуировки изображали на своем теле распятие? Причем эти люди вовсе не являлись приверженцами каких-то особых религиозных верований и сект.



#### 4.6 Небольшой плоский чемодан — напрокат

.....

Пэт вошел в магазин, торгующий чемоданами, чтобы купить небольшой плоский чемодан. Продавец-консультант

сказал ему: «Покупать такой чемодан — дело весьма необычное. Почему бы вам не взять его напрокат, как делают все наши покупатели?» Почему продавец-консультант высказал такое предложение?

#### **4.7 Теннисный турнир**

.....

Всего в теннисном турнире с выбыванием проигравших участвует 213 человек. Какое минимальное число матчей должно быть сыграно, чтобы определился окончательный победитель турнира?

#### **4.8 Ключ**

.....

Каждую ночь, прежде чем лечь в постель, один человек тщательно запирает все двери своего дома. Потом он кладет ключ от парадной двери в ведро с холодной водой. Утром он достает ключ обратно из этого ведра и отпирает парадную дверь. Зачем он кладет ключ в ведро с холодной водой?

#### **4.9 Вот так скорость!**

.....

Пока Гарри работал в своем гараже, он проделал своего рода путешествие со скоростью более 4800 км в час. Каким образом?

#### **4.10 Человек в баре**

.....

Один человек вошел в бар и заказал определенный напиток. Бармен извинился и сказал, что этот напиток уже кончился, но он может предложить взамен другой на вынос. Посетитель отказался и вышел из бара. Почему?



#### **4.11 88 часов**

.....  
Один человек просидел абсолютно неподвижно 88 часов.  
Почему?

#### **4.12 Песчаная ловушка**

.....  
Почему один человек не остановился перед большими хлопотами, чтобы закопать в пустыне пятнадцать новеньких «с иголки» автомобилей марки «Мерседес-Бенц», законсервировав их и обернув пластиком?

#### **4.13 Разрушение здания**

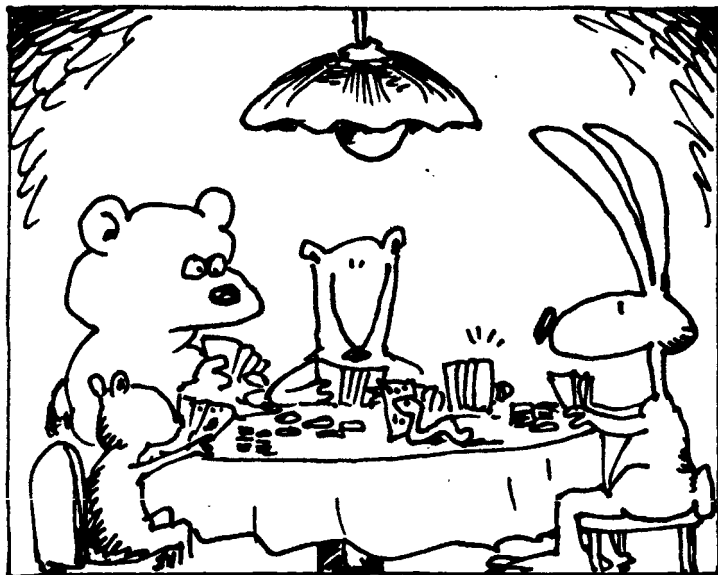
.....  
В Австралии разрушили бывшее в отличном состоянии здание, а на том же самом месте возвели почти идентичное ему. Разрушенное здание не имело дефектов, не вызывало сомнений безопасности здания, а также имелось разрешение на его проектирование и постройку, зачем же его разрушили?

#### **4.14 Порванный чек**

.....  
Один человек заполнил банковский чек, подписал его, а потом порвал ровно на 217 кусочков, после чего отправил почтой. Можете ли вы дать какое-то рациональное объяснение такому поведению?

#### **4.15 Сообщение о погоде**

.....  
Однажды в кратком сообщении о погоде было сказано, что температура в определенном месте в полночь 1 июня составила определенное число градусов, Где находится это место?



#### 4.16 Необычные животные

.....

Что общего у этих животных: у коалы (сумчатого медведя), луговой собачки, шелковичного червя, крупного североамериканского зайца (jack-rabbit), морской свинки?

#### 4.17 Укороченная программа

.....

Музыкальная передача, транслируемая весьма солидной радиостанцией, закончилась ровно на 8 минут раньше, чем было предусмотрено программой радиопередач. Смущенный представитель радиостанции объяснил радиослушателям, отчего случилось такое недоразумение. Может быть, вы догадаетесь, в чем тут причина? И скажете заодно, какова была предполагаемая продолжительность этой передачи? (Это не так уж и трудно.)

#### **4.18 Транспортные хлопоты**

.....

Каким образом перемены в регулировании уличного движения привели к оживлению торговли в местных секс-шопах? (Ответ на этот вопрос не содержит в себе ничего непристойного).

#### **4.19 Вымогательство**

.....

Один грязный мошенник придумал довольно простой способ вымогательства денег у семей, понесших тяжелую утрату. Этот преступник изучал публикуемые в печати списки умерших и некрологи, чтобы отыскать там недавно умерших членов богатых семей. Затем он отправлял накладную на порнографические книги, якобы адресованные умершему, и счет на оплату ранее отправленных подобных книг. Чтобы избежать скандала, семья усопшего вынуждена была платить по этому счету. Каким образом этот преступник в конце концов попался «на горячем»?

#### **4.20 Благодарность за отказ**

.....

Один человек увидел объявление о продаже предмета за определенную цену и решил купить его. Однако официальный представитель организации, объявившей о продаже, отказался продать этот товар нашему покупателю, несмотря даже на то, что покупатель готов был платить запрашиваемую цену, а вот другим покупателям этот товар продавался. Позднее человек был очень рад тому, что сделка не состоялась. Почему?

#### **4.21 Ограбление банка I**

.....

Бандиты ограбили банк. Они связали служащих и поспешно покинули банк... Один из служащих сумел освободить-

ся от веревок и сделал нечто такое, что привело к быстрому аресту преступной группы. Что именно сделал этот слушающий?



#### 4.22 Доброй ночи

.....

Один человек, постоялец отеля, никак не мог заснуть. Наконец он встал с постели, открыл оконные шторы, вернулся в постель и легко уснул. Чем это объяснить?

#### 4.23 Бесплатная тенниска

.....

Один человек смотрел телепередачу, и тут как раз объявили о бесплатном вручении теннисок первым 100 телезрителям, которые позвонят по указанному на экране телефону. Этот человек позвонил куда следует, назвал свой размер и через несколько дней получил свою бесплатную тенниску. Потом он весьма сожалел о том, что поддался этому искушению. В чем причина этого сожаления?

## 4.24 Ограбление банка II

Организованная преступная группа похитила машину инкассаторов, в которой было больше 700 тыс. долларов. План преступников полностью удался, они не оставили никаких следов, и полиции не за что было «зацепиться». Бандитам оставалось лишь разделить добычу и воспользоваться ею. Но тут их ждало горькое разочарование. Почему?

### Тест Васлю II. Ответы

Больше ответов — больше тяжких вздохов!

1. Золот.
2. Стрижка волос.
3. Винтовки и без того достаточно длинные.
4. Ланч, обед и ужин.
5. Зонтик.
6. Нормальным, ведь все пальцы поделены поровну на обеих руках.
7. Шесть дюжины дюжины — это 12 раз «половина дюжины дюжины».
8. Вы не можете слезть с верблюда. Вы можете слезть с седла.
9. Можно, если помидоры будут запаяны в консервные банки.
10. Потому что китайские мужья больше, чем пошляки.

Оцените свой результат в соответствии со следующей шкалой оценок:

Число правильных ответов	Рейтинг
От 8 до 10	Очень находчивый
От 6 до 7	Достаточно находчивый
От 3 до 5	Неплохо
2 или меньше	Могло быть лучше

# Ключи

## 1. Проверочные головоломки

### 1.1 Рассказ про рыбку

Вопрос: Сменил ли ветеринар воду в аквариуме?

Ответ: Нет.

Вопрос: Дал ли он рыбке какое-нибудь лекарство, корм или тонизирующее средство?

Ответ: Нет.

Вопрос: Была ли у этой женщины золотая рыбка долгое время?

Ответ: Да.

### 1.2 Пропавший пассажир

Вопрос: Причинил ли кто-либо умышленно вред Билли или похитил его?

Ответ: Нет.

Вопрос: Исчезла ли табличка каким-то образом с шеи Билли?

Ответ: Да.

Вопрос: Билли был маленький мальчик?

Ответ: Нет.

Вопрос: Уничтожил ли Билли табличку со своим именем?

Ответ: Да (он ее съел!).

### 1.3 Книга

Вопрос: Удивился ли мужчина, что женщина уходит без книги?

Ответ: Нет.

Вопрос: Заплатила ли женщина за книгу, чтобы купить ее?

Ответ: Нет.

Вопрос: Когда женщина дала мужчине деньги, получила ли она что-нибудь взамен?

Ответ: Нет, ничего не получила, но осталась вполне довольна тем, что заплатила за книгу.

#### **1.4 «Волосатая» проблема**

Вопрос: Имеет ли здесь значение способ стрижки, расчесывания, мытья волос или какого-то иного ухода за волосами?

Ответ: Нет.

Вопрос: Имеет ли здесь значение еда, питье, мышление или речь?

Ответ: Нет.

Вопрос: Имеет ли здесь значение ход времени?

Ответ: Да.

#### **1.5 Птицы**

Вопрос: Нанес ли каждый из них физический удар какому-то предмету?

Ответ: Да.

Вопрос: Ударили они какое-либо живое или мертвое существо?

Ответ: Нет, никто из них не ударял ни живого, ни умершего существа.

Вопрос: Ударил ли один из них орла?

Ответ: Да.

#### **1.6 Слеп, когда пил чай**

Вопрос: Сыграла ли здесь роль яркая вспышка света или какой-то другой непредвиденный случай?

Ответ: Нет.

Вопрос: Был ли этот мужчина физически нормальным?

Ответ: Да.

Вопрос: Что-то попало ему в глаз?

Ответ: Да.

Вопрос: Случилось ли это потому, что он пил чай из чашки?

Ответ: Да.

### **1.7 Просчет**

Вопрос: Был ли подсчет, осуществляемый этим человеком, частью решаемой им задачи?

Ответ: Да.

Вопрос: Был ли кто-нибудь еще вовлечен в это занятие?

Ответ: Нет.

Вопрос: Произошло ли это с женщиной?

Ответ: Вероятно, нет.

Вопрос: Была ли боль вызвана острым металлическим предметом?

Ответ: Да.

### **1.8 Прогноз погоды**

Вопрос: Был ли Джон какого-либо рода специалистом в области предсказания погоды?

Ответ: Нет.

Вопрос: Обладал ли он какими-либо специальными знаниями или способностью заглядывать в будущее?

Ответ: Нет.

Вопрос: Играет ли здесь роль естественный ход времени?

Ответ: Да.

### **1.9 На Запад не взглянешь...**

Вопрос: Существует ли такое место, откуда невозможно было бы увидеть Восток или Запад?

Ответ: Да.

Вопрос: Объясняется ли это тем, что Восток и Запад являются в этом месте терминами, не имеющими смысла?

Ответ: Да.

Вопрос: Был ли кто-нибудь когда-либо в этом месте?

Ответ: Нет.

### **1.10 Попрошайка**

Вопрос: Были ли попрошайка с братом людьми?



Ответ: Да.

Вопрос: Общие ли были родители у попрошайки с братом?

Ответ: Да.

Вопрос: Были ли попрошайка с братом братьями?

Ответ: Нет.

### **1.11 Водитель грузовика**

Вопрос: Было ли известно им обоим: офицеру полиции и шоферу грузовика, что двигаться по улице с односторонним движением в неправильном направлении запрещено?

Ответ: Да.

Вопрос: Может быть, какой-то непредвиденным случай или авария оправдывали действия каждого из них?

Ответ: Нет.

Вопрос: Должен ли был полицейский принять какие-то меры против шофера грузовика?

Ответ: Нет.

Вопрос: Совершал ли водитель грузовика какое-либо нарушение принятых норм поведения?

Ответ: Нет.

### **1.12 Горы впереди**

Вопрос: Осуществлял ли пилот постоянный контроль за самолетом?

Ответ: Да.

Вопрос: Есть ли в горах туннель, пещера или какой-то иной сквозной путь?

Ответ: Нет.

Вопрос: Грозил ли самолету какая-либо серьезная опасность в тот или иной момент времени?

Ответ: Нет.

Вопрос: Летали ли вы над горами, вокруг них или в стороне от них, точнее — позади них?

Ответ: Нет.

### **1.13 Странное крещение**

Вопрос: Было ли это обычное крещение и осуществлял ли его обычный священник?

Ответ: Да.

Вопрос: Была ли уважительная причина у женщины действовать таким образом?

Ответ: Да.

Вопрос: Поступила ли женщина таким образом, чтобы защитить ребенка от чего-то или чем-то помочь ему?

Ответ: Нет.

Вопрос: Поступила ли эта женщина так, чтобы чем-то помочь священнику или от чего-то защитить его?

Ответ: Да.

### **1.14 Проблема с прудом**

Эта задача так легка, что нет необходимости использовать ключ к ее решению. Однако следует всё же упомянуть, что у этого человека не было никакого специального оснащения и никаких средств, которые могли бы служить противове- сом. Он просто расположил доски оптимальным образом.

### **1.15 Ходьба и бег**

Вопрос: Эти спортсмены передвигались по кругу?

Ответ: Нет. Они двигались по прямой линии от пункта А до пункта В.

Вопрос: Приходилось ли им двигаться назад, вбок, вверх или вниз?

Ответ: Нет.

Вопрос: Была ли у них одна и та же дистанция?

Ответ: Да.

Вопрос: Был ли это обычный велосипед?

Ответ: Нет.

### **1.16 Церковные колокола I**

Вопрос: Сам ли звон колоколов помог сыщику определить, что он слышит звукозапись (фонограмму)?

Ответ: Да.

Вопрос: Сыграло ли здесь роль число ударов, отбитых колоколами?

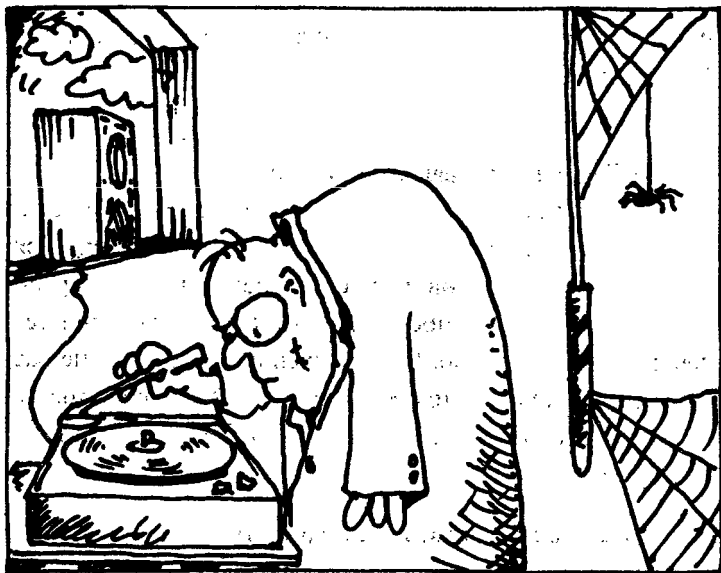
Ответ: Нет.

Вопрос: Слышал ли сыщик какой-нибудь дополнительный звук, которого сами колокола издавать бы не могли?

Ответ: Нет.

Вопрос: Может быть, сыщика натолкнуло на верную мысль нечто такое, чего он не услышал, хотя должен был бы услышать?

Ответ: Да.



### 1.17 Церковные колокола II

Вопрос: Пробивали часы в полдень 13 ударов?

Ответ: Нет. В полдень часы били 12 раз.

Вопрос: Возникло ли это недоразумение из-за дефекта в механизме часов?

Ответ: Нет.

Вопрос: Может быть, виной тому, что часы били в полночь 13 раз, была какая-то птица, летучая мышь или насекомое?

Ответ: Нет.

Вопрос: Был ли 13-й удар результатом какого-то человеческого действия?

Ответ: Да.

### **1.18 Популярная книга**

Вопрос: Люди часто читают эту книгу?

Ответ: Да.

Вопрос: Люди читают ее от начала до конца?

Ответ: Нет.

Вопрос: Содержит ли эта книга большое количество полезной информации?

Ответ: Да.

### **1.19 Проблема с переправой через реку I**

Это старая известная задача, которая может быть решена с помощью оставления тех или иных объектов на берегу, взятия каких-то предметов и их возвращения назад. Перебирая подобные возможности, вы довольно скоро придете к правильному решению. Однако, решив эту задачу, не расслабляйтесь, потому что следующая за ней головоломка заставит вас призадуматься и затратить больше усилий на свое решение.

### **1.20 Проблема с переправой через реку II**

Решение этой задачи потребует более нестандартного мышления, чем решение предыдущей. Подошедший к реке человек благополучно переправился на другой берег со всеми тремя «объектами». Лиса при этом ни разу не оставалась «наедине» с уткой или возле мешка с зерном. Не оставалась возле мешка с зерном и утка. И это при том условии, что в лодке мог находиться каждый раз только человек с одним из переправляемых им объектов.

### **1.21 Проблема с переправой через реку III**

Этот человек использовал кусок веревки. Но каким образом?

### **1.22 Билл и Бен**

Вопрос: Бежит ли Билл с точно такой же скоростью, что и Бен?

Ответ: Да.

Вопрос: Стартуют ли они оба в одном и том же месте и финишируют ли в одном и том же месте?

Ответ: Да.

Вопрос: Бежит ли Бен дальше, чем Билл?

Ответ: Да.

Вопрос: Труднее ли маршрут чем-либо для Бена?

Ответ: Да.

Вопрос: Бегут ли они по обычной дорожке?

Ответ: Нет.

### **1.23 Исчезнувший кирпич**

Вопрос: В решении этой задачи известно ли нам что-нибудь о доме, о кирпиче, о супружеской паре или о других людях. И имеют ли значение такие сведения?

Ответ: Нет.

Вопрос: Предшествует что-либо этому событию?

Ответ: Нет.

Вопрос: Следует ли что-либо за ним?

Ответ: Да.

### **1.24 Странный полет**

Вопрос: Была ли трубка в клюве утки?

Ответ: Нет.

Вопрос: А что-то другое в клюве у утки было?

Ответ: Да.

Вопрос: Происходило что-нибудь необычное с пожилым джентльменом, с пожилой леди или с самолетом (из ряда вон выходящее)?

Ответ: Нет.

Вопрос: Происходило что-нибудь необычное до этого (из ряда вон выходящее)?

Ответ: Да.

## 2. Интригующие головоломки

### 2.1 Коллекция марок

Вопрос: Узнал коллекционер эту коллекцию?

Ответ: Да.

Вопрос: Дорого ли стоила эта подлинная коллекция марок?

Ответ: Да.

Вопрос: Продавал ли эту коллекцию раньше или не дарил ли ее кому-нибудь наш коллекционер?

Ответ: Нет.

Вопрос: Был ли он раньше владельцем всех этих марок, входящих в коллекцию?



Ответ: Да.

Вопрос: Выходит, теперь он заполучил комплект дубликатов?

Ответ: Нет.

## **2.2 Глупое поведение**

Вопрос: Вышла ли овца на дорогу затем, чтобы согреться или найти там более безопасное место, чем в поле?

Ответ: Нет.

Вопрос: Может быть, овцы устремились на дорогу, чтобы избежать чего-то опасного в поле?

Ответ: Нет.

Вопрос: Было ли что-нибудь такое на дороге, что привлекало сюда овец?

Ответ: Да.

Вопрос: Происходило ли это только в очень холодную погоду?

Ответ: Да.

## **2.3 Теннисный матч**

Вопрос: Играли ли они на одном и том же корте, с одной и той же сеткой, одними и теми же мячами и ракетками все три сета?

Ответ: Да. Ничто в окружающей обстановке или оснащении игроков не изменилось.

Вопрос: Улучшилась ли игра Пита или ухудшилась игра Джима?

Ответ: Игра Пита улучшилась. Игра Джима осталась такой же, какой была раньше.

Вопрос: Со стороны могло показаться, что Пит как будто бы старался изо всех сил и сделал все, что мог, в первом сете?

Ответ: Да.

Вопрос: Осуществил ли Пит какие-то перемены, вызвавшие столь существенное улучшение его игры?

Ответ: Да.

## **2.4 Выход из окружения**

Вопрос: Видели ли полицейские человека, который скрывался от них, и намеревались ли они арестовать его?

Ответ: Да.

Вопрос: Убежал ли этот человек через сцену?

Ответ: Нет.

Вопрос: Использовал ли он зрителей, чтобы облегчить себе побег?

Ответ: Да.

## **2.5 Банкир**

Вопрос: Беспокоился ли Бернард из-за своего бизнеса?

Ответ: Нет.

Вопрос: Бернард беспокоился из-за своей безопасности?

Ответ: Да.

Вопрос: Что было причиной беспокойства: угроза похищения, грабежа или каких-то иных криминальных действий?

Ответ: Нет.

Вопрос: Нервничал ли Бернард обычно в транспортных средствах?

Ответ: Нет. Он каждый день ездил в них на работу.

Вопрос: Был с Бернардом кто-нибудь еще?

Ответ: Да. С ним был его племянник.

Вопрос: Племянник испытывал беспокойство?

Ответ: Нет. Он был очень доволен.

## **2.6 Любопытное место**

Вопрос: Это какой-нибудь город или какое-то здание?

Ответ: Нет.

Вопрос: Это реальное или воображаемое место?

Ответ: Это реальное место.

Вопрос: Это веселое место?

Ответ: Нет.

Вопрос: Это опасное место?

Ответ: Да (но это к делу не относится, это несущественно).



Вопрос: Бывал ли там кто-нибудь когда-то и провел ли там один день?

Ответ: Нет.

## **2.7 Письмо от бабушки**

Вопрос: Представлял ли большую ценность конверт или марка?

Ответ: Нет.

Вопрос: Было ли что-нибудь дорогостоящее в конверте?

Ответ: Да.

Вопрос: Был ли молодой человек рад потому, что каким-то образом раздобыл некоторую сумму денег?

Ответ: Да.

## **2.8 Кража на свадьбе**

Вопрос: Сделал ли отец невесты что-нибудь для того, чтобы задержать кого-нибудь и проверить содержимое их карманов?

Ответ: Нет.

Вопрос: Можно было что-то сделать с содержимым бумажника?

Ответ: Нет.

Вопрос: Нашел ли отец невесты вора сразу или немного позже?

Ответ: Немного позже.

## **2.9 Бесплатная пристройка**

Вопрос: Принесло ли все это дело какую-то пользу строителю?

Ответ: Да, несомненно.

Вопрос: Были эти два человека родственниками или, может быть, у них были важные деловые отношения друг с другом?

Ответ: Нет.

Вопрос: Предоставил ли заказчик впоследствии какие-то услуги строителю, вознаградил ли его каким-либо образом или заплатил ему деньги?

Ответ: Нет.

Вопрос: Был ли заказчик знаменитым человеком?

Ответ: Да.

### **2.10 Форсирование водной преграды**

Вопрос: Переходили они через мост ночью?

Ответ: Нет.

Вопрос: Использовали они мост для переправы через реку?

Ответ: Нет.

Вопрос: Они форсировали реку вплавь?

Ответ: Нет.

Вопрос: Они вымокли?

Ответ: Да.

### **2.11 Семь лет ожидания**

Вопрос: Тянула ли время женщина, чтобы избежать слежки за собой со стороны полиции или преступников?

Ответ: Нет.

Вопрос: Деньги и драгоценности были краденые?

Ответ: Да (но к делу это не относится).

Вопрос: Хотелось ли этой женщине истратить деньги раньше?

Ответ: Да!

Вопрос: Была ли эта женщина физически лишена возможности тратить эти деньги раньше?

Ответ: Да.

Вопрос: Находилась ли она в тюрьме?

Ответ: Нет.

### **2.12 Сильный удар**

Вопрос: Таил ли пациент какую-то обиду на хирурга?

Ответ: Нет.

Вопрос: Хирург был хорошим специалистом и сделал операцию надлежащим образом?

Ответ: Да.

Вопрос: Дело заключалось в характере самой операции?

Ответ: Нет.

Вопрос: Сыграла здесь роль профессия пациента?

Ответ: Да.

### **2.13 Зеленая свадьба**

Вопрос: Предложил ли священник бросать под ноги молодоженам что-то такое, что потом не надо подметать и вообще убирать?

Ответ: Да.

Вопрос: То, что предложил он бросать, не загрязняло собой паперти и быстро исчезало?

Ответ: Да.

Вопрос: Играла здесь какую-либо роль вода?

Ответ: Нет.

### **2.14 Продажа правды**

Вопрос: Производил ли этот фабрикант такой товар, которым пользуются люди любого возраста?

Ответ: Да.

Вопрос: Относится ли его продукция к товарам широкого потребления?

Ответ: Да.

Вопрос: Сумел бы этот фабрикант продавать больше своих товаров, если бы люди среднего возраста были бы правдивее в том, что касается их внешности, здоровья, размера или веса?

Ответ: Нет.

Вопрос: Сумел бы он продавать больше своих изделий, если бы люди среднего возраста были правдивее в том, что касается их возраста?

Ответ: Да.

### **2.15 Сушеный горох**

Вопрос: Покупатели приобретают мяч, содержащий внутри сушеный горох, с какой-то специфической целью?

Ответ: Да.

Вопрос: Покупатели играют этим мячом в футбол?

Ответ: Да.

Вопрос: Они сохраняют сушеный горох внутри мяча или удаляют его оттуда?

Ответ: Сушеный горох остается внутри мяча.

Вопрос: Играют они в какую-то особую игру этим мячом?

Ответ: Нет. Они регулярно играют в футбол в меру своих сил и умения.

## **2.16 Собака, которая не умерла**

Вопрос: Собака — любимица девочки всё время оставалась невредимой?

Ответ: Да.

Вопрос: Была ли дезинформирована мать девочки?

Ответ: Нет.

Вопрос: Мать нарочно лгала своей дочери?

Ответ: Да.

Вопрос: Мать поступила так по злому умыслу или чтобы таким образом наказать или испугать свою дочь?

Ответ: Нет.

Вопрос: Солгала ли мать с какой-то особой целью и достигла ли она этой цели?

Ответ: Да.

## **2.17 Высокое положение**

Вопрос: Есть ли особые причины столь благоприятного положения Тома?

Ответ: Да.

Вопрос: Проявляет ли Том какие-то особые склонности и умения?

Ответ: Нет.

Вопрос: Можно ли передать миссию Тома кому-то другому?

Ответ: Нет.

Вопрос: Тот, кто прежде выполнял миссию Тома, умел читать, писать и т.д.?

Ответ: Да, он был очень образованным и культурным человеком.

### **2.18 Преследователь**

Вопрос: Был этот мужчина опасен для женщины?

Ответ: Нет.

Вопрос: Он пытался помочь ей?

Ответ: Да.

Вопрос: Он заметил, что ее автомобиль неисправен?

Ответ: Нет.

### **2.19 Сожженные деньги**

Вопрос: Сыграло ли здесь какую-либо роль какое-нибудь страховое требование?

Ответ: Нет.

Вопрос: Грабитель знал, что было в сумке?

Ответ: Да.

Вопрос: Был ли банковский служащий соучастником грабителя (был ли он в сговоре с грабителем)?

Ответ: Нет. Банковский служащий честный человек.

Вопрос: Деньги были настоящие, не фальшивые?

Ответ: Нет, деньги были фальшивые.

### **2.20 Не похититель**

Вопрос: Мог ли банкир сообщить какие-либо полезные сведения, которые помогли бы установить, кто похититель?

Ответ: Нет.

Вопрос: Были у подозреваемого какие-либо физические или психические недостатки?

Ответ: Нет.

Вопрос: Были у подозреваемого какие-либо признаки того, что не он совершил преступление, в котором его подозревают?

Ответ: Да.

Вопрос: Было это нечто такое, что вы тотчас бы увидели, услышали или распознали бы, если бы встретили этого человека?

Ответ: Нет.

Вопрос: Было ли это нечто такое, что вы могли бы распознать, если бы наблюдали за этим человеком в течение определенного периода времени?

Ответ: Да.

### **2.21 Порча**

Вопрос: Спас ли наемный работник компанию от какого-либо краха или больших затрат?

Ответ: Нет.

Вопрос: Наемного работника наказали или вознаградили?

Ответ: Вознаградили.

Вопрос: Это был непредвиденный случай?

Ответ: Да.

Вопрос: Был ли испорченный продукт почему-либо очень ценным?

Ответ: Да.

Вопрос: Какого рода продукцию выпускала эта фабрика?

Ответ: Бумагу.

### **2.22 Пари**

Вопрос: Действительно герцог получил письмо, отправленное из указанного им места, за такое короткое время (45 минут)?

Ответ: Да.

Вопрос: Воспользовался ли он для этого пушками, ружьями, порохом или взрывчатыми веществами?

Ответ: Нет.

Вопрос: Был ли пункт, из которого стартовало письмо, необычным, например, вершиной горы или крутым обрывом?

Ответ: Нет. Способ доставки сработал на ровной местности.

Вопрос: Потребовал ли этот способ доставки письма значительной подготовки и помощи?

Ответ: Да.

### **2.23 Свободный от работы день**

Вопрос: Наемные работники умышленно сговорились между собой, чтобы у каждого из них оказался свободный от работы день?

Ответ: Нет.

Вопрос: Связывало ли наемных работников что-нибудь еще, кроме их работы?

Ответ: Нет.

Вопрос: Отсутствовал ли каждый из них всякий раз в один и тот же день недели?

Ответ: Да.

Вопрос: Играли здесь какую-то роль особенности выполняемой работы?

Ответ: Нет.

Вопрос: Была ли у этих людей одна национальность и культура?

Ответ: Нет. Все они отличались друг от друга по национальности и культуре.

### **2.24 Ирландская головоломка**

Вопрос: Знал ли стоявший возле гаража человек Миллигана лично или был он каким-либо образом связан с ним?

Ответ: Нет.

Вопрос: Возил ли Миллиган кого-нибудь когда-нибудь куда-то?

Ответ: Нет.

Вопрос: Орел был настоящий?

Ответ: Да.

Вопрос: Этот орел был живой?

Ответ: Нет.

Вопрос: Существенна в этой связи профессия Миллигана?

Ответ: Да.

### 3. Страшные головоломки

#### 3.1 Шокирующее открытие

Вопрос: Был этот мужчина обманут и ограблен?

Ответ: Да.

Вопрос: Что-нибудь пропало из его бумажника и карманов или из его одежды и каких-либо дорогостоящих предметов, бывших при нем?

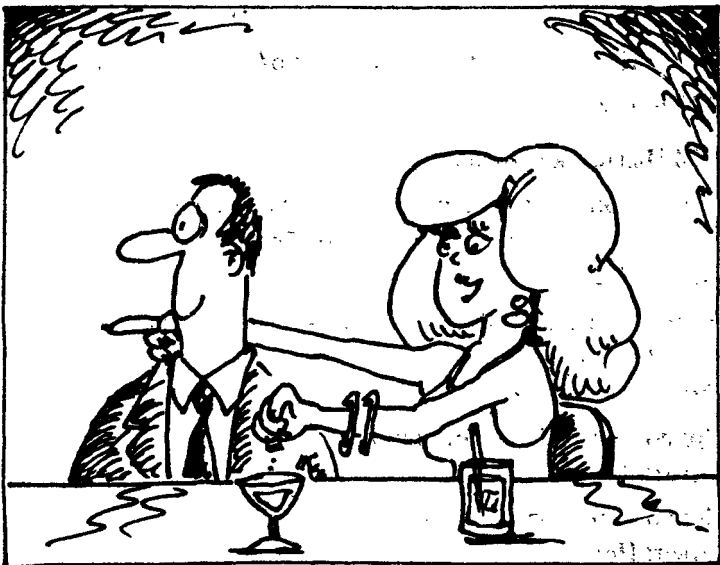
Ответ: Нет.

Вопрос: Обнаружил ли он нечто столь неожиданное, что испытал шок?

Ответ: Да.

Вопрос: Его испугало то, что случилось с его телом?

Ответ: Да.





### **3.2 Чистая уборка**

Вопрос: Выполняла ли эта женщина свою работу в магазине, офисе, школе или на фабрике?

Ответ: Нет.

Вопрос: Из-за того ли упала эта женщина в обморок, что увидела нечто, поразившее ее?

Ответ: Да.

Вопрос: То, что она увидела, было тело или часть тела?

Ответ: Да.

Вопрос: Было ли для нее непривычным созерцание мертвого тела человека?

Ответ: Да.

### **3.3 Смерть на борту судна**

Вопрос: Умер ли этот человек в результате несчастного случая?

Ответ: Да.

Вопрос: Был ли еще кто-то на борту в то время, когда умер этот человек?

Ответ: Да.

Вопрос: Ударил ли этого человека какой-нибудь предмет, находившийся на судне?

Ответ: Нет.

Вопрос: Может быть, какая-то птица, рыба или морское млекопитающее так или иначе связаны со смертью этого человека?

Ответ: Нет.

Вопрос: Убил ли этого человека удар какого-то предмета, упавшего с неба?

Ответ: Да.

### **3.4 Нашли ром...**

Вопрос: Ром был отравлен?

Ответ: Нет.

Вопрос: Ром был настоящий?

Ответ: Да.

Вопрос: Было в бочке что-нибудь еще, кроме рома?

Ответ: Да.

### 3.5 Сломанная спичка

Вопрос: Способствовала ли спичка смерти этого человека?

Ответ: Да.

Вопрос: Пытался ли он что-то зажечь этой спичкой перед своей смертью?

Ответ: Нет.

Вопрос: Он был один в поле?

Ответ: Да.

Вопрос: Знал ли он, что идет на смерть, прежде чем оказался на этом поле?

Ответ: Да.

Вопрос: Он был убит?

Ответ: Нет.



**Вопрос:** Он упал на это поле?

**Ответ:** Да.

### **3.6 Порезанный палец**

**Вопрос:** Порез зажил?

**Ответ:** Нет.

**Вопрос:** Он опустил руку в раковину с водой или в какой-то резервуар?

**Ответ:** Нет.

**Вопрос:** Он был под открытым небом, когда это случилось?

**Ответ:** Да.

**Вопрос:** Остался ли он доволен, когда вынул руку из воды?

**Ответ:** Нет.

### **3.7 Музыка умолкла**

**Вопрос:** Оттого ли она умерла, что музыка умолкла?

**Ответ:** Да.

**Вопрос:** Служила ли эта музыка какого-либо рода сигналом?

**Ответ:** Да.

**Вопрос:** Было ли сопряжено с опасностью то, что эта женщина делала?

**Ответ:** Да.

**Вопрос:** Было ли то, что она делала, каким-либо развлечением или представлением?

**Ответ:** Да.

### **3.8 Задыхающаяся собака**

**Вопрос:** Была ли собака сторожевой?

**Ответ:** Да.

**Вопрос:** Нашел ли ветеринар свидетельства того, что собака была отравлена каким-либо ядом или бытовым газом?

**Ответ:** Нет.

**Вопрос:** Пришел ли ветеринар к выводу, что в доме этой женщины следует остерегаться серьезной опасности?

Ответ: Да.

Вопрос: Установил ли ветеринар, отчего собака задыхалась?

Ответ: Да.

### **3.9 Кино**

Вопрос: Они были в обычном кинотеатре?

Ответ: Да.

Вопрос: Заметил кто-нибудь из других людей, бывших там, убийцу?

Ответ: Да. Каждый заметил.

Вопрос: Полицейские отпустили Тома потому, что он был невиновен в совершении преступления?

Ответ: Да.

Вопрос: Том выстрелил в Джо, защищаясь от нападения?

Ответ: Нет.

Вопрос: Люди, задержавшие Тома, были злы на него?

Ответ: Нет.

### **3.10 Поврежденный автомобиль**

Вопрос: Сделал ли владелец «Мерседеса» это ради того, чтобы получить страховку?

Ответ: Нет.

Вопрос: По своей ли воле он повредил свой собственный автомобиль?

Ответ: Да.

Вопрос: Двигали ли владельцем «Мерседеса» меркантильные интересы, когда он наносил своему автомобилю повреждения?

Ответ: Нет.

Вопрос: Высказывал ли он в тот день намерение повредить свой автомобиль?

Ответ: Нет.

Вопрос: Случилось что-нибудь такое, из-за чего он так обошелся со своим автомобилем?

Ответ: Да.

Вопрос: Поступал ли он так, чтобы избежать каких-то более опасных и нежелательных для него последствий?

Ответ: Да.

### **3.11 Мотоциклист**

Вопрос: Пытался ли пострадавший причинить себе самому травмы или покончить жизнь самоубийством?

Ответ: Нет.

Вопрос: Знал ли он мотоциклиста, который наехал на него?

Ответ: Нет.

Вопрос: Рассчитывал ли пострадавший на то, что мотоциклист успеет вовремя остановиться?

Ответ: Да.

Вопрос: Предполагал ли мотоциклист, что этот мужчина вдруг сойдет с тротуара и окажется прямо перед мотоциклом?

Ответ: Нет.

Вопрос: Связана ли была профессия пострадавшего каким-либо образом с ездой на мотоцикле?

Ответ: Да.

### **3.12 Пловец в лесу**

Вопрос: Умер ли он там, где был найден?

Ответ: Да.

Вопрос: Плыл ли он в воде, прежде чем оказался в лесу?

Ответ: Да.

Вопрос: Оказался ли он в лесу против своей воли?

Ответ: Да.

Вопрос: Попал ли он в лес умышленно?

Ответ: Нет, случайно.

### **3.13 Темная комната**

Вопрос: Был бы застрелен этот человек, если бы не входил в темную комнату?

Ответ: Нет.

Вопрос: Совершил ли он в темной комнате что-то такое, что привело непосредственно к его убийству?

Ответ: Да.

Вопрос: Случилось ли это во время войны?

Ответ: Такое могло случиться как в мирное время, так и во время войны, но последнее более вероятно.

Вопрос: Была ли на убитом или на его убийце форма?

Ответ: Нет.

### **3.14 Два фургона**

Вопрос: Можно ли исходить из того, что фургоны, ситуация, в которой они оказались, а также физическое состояние водителей в момент этого происшествия идентичны?

Ответ: Да.

Вопрос: Сумел один из водителей открыть дверцу и всплыть, а другой — нет?

Ответ: Да.

Вопрос: Сумел ли один из водителей сделать нечто такое (и более рациональное), чего не догадался сделать другой?

Ответ: Да.

Вопрос: Если бы они управляли не фургонами, а автомобилями, всё кончилось бы, наверное, иначе?

Ответ: Да. Тогда они оба, вероятно, утонули бы.

### **3.15 Самоубийство**

Вопрос: Этого человека разбудил какой-то шум или что-то еще в этом роде?

Ответ: Нет. Он просто проснулся.

Вопрос: Он совершил самоубийство потому, что случилось нечто ужасное и он понял, что это значит для него?

Ответ: Да.

Вопрос: Он увидел нечто такое, что привело его к пониманию ужаса его положения?

Ответ: Нет.

Вопрос: Он услышал нечто такое, что привело его к пониманию ужаса его положения?

Ответ: Да.

Вопрос: Был в доме кто-нибудь еще?

Ответ: Нет.

Вопрос: Этот дом был не просто дом, а имел какое-то специфическое предназначение?

Ответ: Да.

### 3.16 Крушение самолета

Вопрос: Была передача новостей подлинной или же представляла собой часть кинофильма?

Ответ: Она была подлинной.

Вопрос: Точны ли были сведения, содержащиеся в этих новостях: действительно ли после аварии самолета никто из пассажиров не остался в живых?

Ответ: Да, сведения были точны.

Вопрос: Муж этой женщины, возможно, перед самым стартом решил никуда не лететь?

Ответ: Нет, он улетел.

Вопрос: Женщина предвидела эту аварию или знала, что она может случиться?

Ответ: Нет.

Вопрос: Она знала, что ее муж не погиб?

Ответ: Да.

### 3.17 Прекрасное утро

Вопрос: Этот человек увидел из окна что-то необычное, ужасное и грозное?

Ответ: Нет.

Вопрос: Он покончил жизнь самоубийством из-за того, что утро того дня было прекрасное?

Ответ: Да.

Вопрос: Сделал ли этот человек что-то ужасное, о чем теперь сожалел?

Ответ: Да.

Вопрос: Имела в этой связи его профессия важное значение?

Ответ: Да. Он был проповедником.

### **3.18 Загадка шерстяного одеяла**

Вопрос: Этот человек неумышленно стал причиной данного происшествия?

Ответ: Нет.

Вопрос: Он каким-то образом обдуманно способствовал смерти людей?

Ответ: Он обдуманно содействовал их смерти.

Вопрос: Он убил этих людей или был сообщником тех, кто убил их?

Ответ: Он был сообщником тех, кто убил их.

Вопрос: Люди, которых убили, были в пути, когда это случилось?

Ответ: Да.

Вопрос: Произошло это недавно?

Ответ: Нет. Это произошло в XIX веке.

### **3.19 Смертельная закуска**

Вопрос: Эта женщина знала, что ее угощение таит в себе опасность?

Ответ: Да.

Вопрос: А мужчина знал о грозящей ему опасности (и женщине — тоже)?

Ответ: Да.

Вопрос: Эта пища содержала в себе что-либо опасное с медицинской или иной физической точки зрения?

Ответ: Нет.

Вопрос: Мужчина умер вскоре после того, как съел предложенное ему угощение?

Ответ: Нет. Он умер много лет спустя.

Вопрос: Что за пища это была?

Ответ: Фрукт.



### 3.20 Плохой мальчик

Вопрос: Предпринял ли мальчик какие-то обдуманные действия, результатом которых стала смерть мужчины?

Ответ: Да.

Вопрос: Сыграли здесь какую-либо роль огнестрельное оружие, электричество или вода?

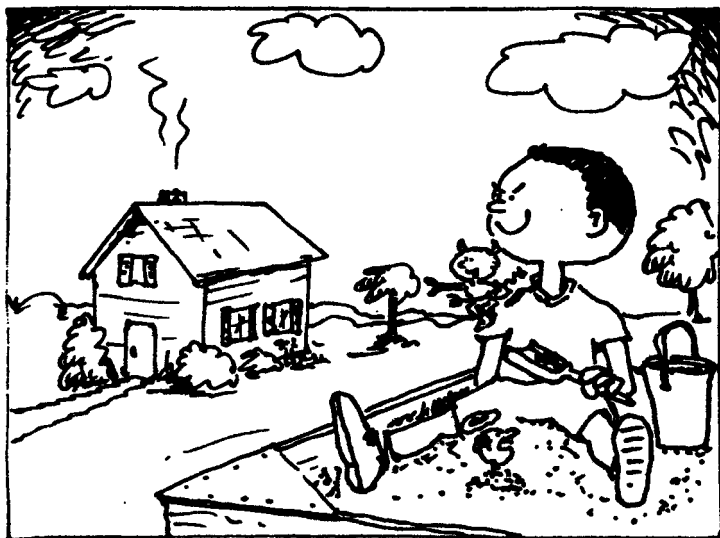
Ответ: Нет.

Вопрос: Мальчик задумал убить мужчину?

Ответ: Нет,

Вопрос: Мальчик проник в дом или что-то занес туда?

Ответ: Нет.



## 4. Дьявольские головоломки

### 4.1 Детская считалочка

Вопрос: Ребенок не сделал чего-нибудь такого, что помешало гостю продолжать?

Ответ: Нет. Ребенок был прямо-таки золотой.

Вопрос: Была ли неудачно выбрана гостем считалочка?

Ответ: Да, весьма неудачно.

Вопрос: По ходу произнесения считалочки гость вдруг увидел какую-то особенность в ребенке?

Ответ: Да.

#### **4.2 Старшая из двух близнецов**

Вопрос: Были ли Терри и Керри подлинными близнецами и человеческими существами, рожденными одной и той же матерью в результате одной и той же беременности?

Ответ: Да.

Вопрос: Родилась ли Терри, старшая из двух близнецов, раньше, чем Керри?

Ответ: Да.

Вопрос: Всегда ее день рожденья предшествовал дню рождения ее брата?

Ответ: Да.

Вопрос: Имеет ли значение место рождения каждого из близнецов?

Ответ: Да.

#### **4.3 Справедливая дележка**

Вопрос: Допускается ли для решения этой задачи взвешивание или измерение?

Ответ: Нет.

Вопрос: Основано ли решение на разрезании торта и разрешении каждому выбрать свой кусок?

Ответ: Да.

Вопрос: Отрезается ли каждый раз от торта один кусок?

Ответ: Да.

Вопрос: Справедлива ли эта система, то есть никто не может пожаловаться на то, что кто-то другой получил слишком большой кусок торта или что самим себе они взяли слишком маленький кусок?

Ответ: Да.

#### **4.4 Запечатанный конверт**

Вопрос: Вскрыла ли ревнивая жена каким-либо образом, а затем снова запечатала конверт?

Ответ: Нет.

Вопрос: Может быть, она заменила первоначальный конверт каким-то другим?

Ответ: Нет.

Вопрос: Можно ли то, что сделала эта женщина, проделать с обычным конвертом и письмом?

Ответ: Вообще говоря, можно, но не всегда.

Вопрос: Пользовалась ли она каким-нибудь инструментом?

Ответ: Да. Она пользовалась инструментом типа иголки или спицы для вязания.

#### **4.5 Татуировка**

Вопрос: Пытались ли эти люди идентифицировать самих себя каким-либо образом?

Ответ: Нет.

Вопрос: Была ли у них профессиональная общность?

Ответ: Да.

Вопрос: Играло ли существенную роль место, на котором находилась татуировка?

Ответ: Да. Татуировка делалась на спине у этих людей.

Вопрос: Относятся такие татуировки к недавним временам?

Ответ: Нет. Это было приблизительно двести лет назад.

#### **4.6 Небольшой плоский чемодан — напрокат**

Вопрос: Был ли этот магазин торговым учреждением, дающим товары только напрокат?

Ответ: Нет.

Вопрос: Было ли у большинства клиентов этого магазина право выбора между взятием напрокат таких чемоданов и их покупкой?

Ответ: Да.

Вопрос: Имела ли в этой связи значение цена, страховка или выбор фасона?

Ответ: Нет.

Вопрос: Люди брали эти чемоданы напрокат ради удобства?

Ответ: Да.

Вопрос: Пэт находился в Соединенных Штатах?

Ответ: Нет.

#### **4.7 Теннисный турнир**

Есть простой, логичный и нестандартный способ определения количества матчей в таком турнире с выбыванием проигравших, независимо от числа участников турнира. Постарайтесь найти ответ на вопрос задачи, основываясь на числе победителей и побежденных в каждом матче и во всем турнире.

#### **4.8 Ключ**

Вопрос: Это был обычный человек в обычном доме с обычным ключом?

Ответ: Да.

Вопрос: Он опустил ключ в ведро с водой затем, чтобы какой-то другой человек или какое-то живое существо не нашло этого ключа?

Ответ: Нет.

Вопрос: Был ли в этом поступке мужчины какой-то криминальный замысел или намерение предотвратить какое-то преступное деяние?

Ответ: Нет.

Вопрос: Поступал ли этот мужчина таким образом затем, чтобы обезопасить от чего-то себя или свою жену?

Ответ: Да.

Вопрос: Была ли это мера предосторожности, защищающая от возможного несчастного случая?

Ответ: Да.

#### **4.9 Вот так скорость!**

Вопрос: Идет ли здесь речь о каких-то газах, атомах или микрочастицах?

Ответ: Нет.

Вопрос: Было у Гарри специальное оснащение или особое умение?

Ответ: Нет. Каждый мог бы сделать то же самое.

Вопрос: Намеревался ли он сделать это?

Ответ: Нет.

Вопрос: Движение с такой скоростью сопровождалось очень сильным шумом?

Ответ: Шум был, но не очень сильный.

Вопрос: Путь этот был очень далекий?

Ответ: Нет, всего лишь каких-нибудь 2 фута.

#### **4.10 Человек в баре**

Вопрос: Эти двое мужчин знали друг друга?

Ответ: Нет.

Вопрос: Испытывал ли вошедший в бар человек сильную жажду?

Ответ: Нет.

Вопрос: Ему и в самом деле был нужен тот напиток, о котором он спросил?

Ответ: Да.

Вопрос: Было в этой просьбе вошедшего что-то вроде условного сигнала или зашифрованной информации?

Ответ: Нет.

Вопрос: Какого рода напиток интересовал вошедшего в бар мужчину?

Ответ: Вино.

#### **4.11 88 часов**

Вопрос: Сидел ли этот человек так долго только по своей собственной воле?

Ответ: Нет. Сначала он сел добровольно, но после этого предпочел бы встать.

Вопрос: Был ли он физически ограничен в своих движениях на этом стуле?

Ответ: Да.

Вопрос: Связано ли с этим какое-то криминальное намерение?

Ответ: Нет.

Вопрос: Был ли этот человек вознагражден за столь долгое сидение без движений?

Ответ: Нет.

Вопрос: Хорошо ли он чувствовал себя, когда сел на этот стул?

Ответ: Нет. У него была сильная зубная боль.

#### **4.12 Песчаная ловушка**

Вопрос: Автомобили были краденые?

Ответ: Нет. Этот человек приобрел их на законном основании.

Вопрос: Он зарыл их в песок, чтобы получить какую-то финансовую выгоду?

Ответ: Да.

Вопрос: Он рассчитывал выкопать их из песка позднее, когда что-то изменится?

Ответ: Да.

Вопрос: Извлек он выгоду из необычных обстоятельств?

Ответ: Да.

#### **4.13 Разрушение здания**

Вопрос: Имело ли первоначальное здание какие-нибудь трещины и дефекты, из-за которых было бы необходимо это здание снести?

Ответ: Нет.

Вопрос: Новое здание существенно превосходило прежнее в чем-нибудь?

Ответ: Нет.

Вопрос: Оба здания — и новое, и старое — использовались для одной и той же цели?

Ответ: Да.

Вопрос: Эта цель важна для решения данной головоломки?

Ответ: Да.

Вопрос: Было в этом здании что-то ценное?

Ответ: Да.

#### 4.14 Порванный чек

Вопрос: Важно ли то, что чек был порван именно на 217 частей?

Ответ: Да.

Вопрос: Этот человек отправил чек своей бывшей жене или кому-то, кого он лично знал?

Ответ: Нет.

Вопрос: Предназначался этот чек шоферу такси или какому-то другому официальному лицу?

Ответ: Нет.

Вопрос: Нравятся ли получателю чека головоломки?

Ответ: Нет.

Вопрос: Сердит ли отправитель чека на того, кому он этот чек отослал?

Ответ: Да.

#### 4.15 Сообщение о погоде

Вопрос: Можно ли сделать вывод о том, откуда поступила такая информация?

Ответ: Да.

Вопрос: Содержит ли это сообщение о погоде какие-то другие подробности?

Ответ: Нет.

Вопрос: Уточнено ли в сообщении о погоде, в каких градусах указана температура: по Цельсию или же по Фаренгейту?

Ответ: Нет.

#### **4.16 Необычные животные**

У всех этих животных есть одна общая весьма специфическая особенность. Она никак не связана с естественной средой их обитания, поедаемым ими кормом, внешним видом, поведением, размножением, их жизнью в зоопарках или с их физическими признаками. Что же это за особенность?

#### **4.17 Укороченная программа**

Вопрос: Это была прямая трансляция, и концерт кончился раньше, чем ожидалось?

Ответ: Нет. По радио транслировали звукозапись.

Вопрос: Это была ошибка продюсера программы или радиостанции?

Ответ: Да.

Вопрос: Были исполнены все музыкальные произведения, которые радиостанция собиралась передавать?

Ответ: Да.

Вопрос: Музыка была записана на магнитофонной пленке или на компакт-дисках?

Ответ: Нет.

#### **4.18 Транспортные хлопоты**

Вопрос: Перемены в порядке движения автомобилей были рассчитаны на то, что больше автомобилей станет проезжать там, где размещены секс-шопы?

Ответ: Нет.

Вопрос: Вызвали ли перемены в уличном движении какие-то изменения в сексуальном поведении людей?

Ответ: Нет.

Вопрос: Связаны ли перемены в порядке движения автомобилей со скоростным режимом и парковкой?

Ответ: Нет.

Вопрос: Покупали люди в секс-шопах что-нибудь такое, что помогло им следовать новым правилам или уклоняться от их выполнения?

Ответ: Да.



#### **4.19 Вымогательство**

Вопрос: Преступник послал накладную кому-то, кто не умер?

Ответ: Нет.

Вопрос: Преступник посылал накладные тем, кого можно было бы заподозрить в том, что они заказывали порнографические книги?

Ответ: Да.

Вопрос: Это было связано с характером или профессией умершего?

Ответ: Нет.

#### **4.20 Благодарность за отказ**

Вопрос: Опасен ли был продаваемый предмет?

Ответ: Нет.

Вопрос: Это была скорее услуга, чем продукт (товар)?

Ответ: Да.

Вопрос: Было ли в этом человеке что-нибудь такое, что мешало бы ему воспользоваться этой услугой?

Ответ: Нет.

Вопрос: Официальный представитель продающей организации действовал корректно или проявил заботу об интересах человека, пожелавшего приобрести предлагаемую услугу?

Ответ: Нет.

Вопрос: Когда это происходило?

Ответ: В 1912 году.

#### **4.21 Ограбление банка I**

Вопрос: Вызвал ли банковский служащий полицию?

Ответ: Не сразу. Сначала он сделал нечто более важное.

Вопрос: Банда ушла из банка?

Ответ: Да.

Вопрос: Добрались бандиты до автомобиля, в котором собирались скрыться с места преступления?

Ответ: Нет.

Вопрос: Могло такое случиться в каком-нибудь банке?

Ответ: Нет.

#### **4.22 Доброй ночи**

Вопрос: Это был обычный отель?

Ответ: Да.

Вопрос: Оконные занавеси были обычными гардинами, используемыми для того, чтобы не впускать свет в окна?

Ответ: Да.

Вопрос: Шум или свет мешали этому человеку заснуть?

Ответ: Нет.

Вопрос: У этого человека было какое-то отклонение от нормы?

Ответ: Да.

Вопрос: Была ночь?

Ответ: Да.

Вопрос: Никого больше рядом с этим человеком не было?

Ответ: Нет.

#### **4.23 Бесплатная тенниска**

Вопрос: Заказ и получение тенниски сказались ли каким-либо образом отрицательно на состоянии здоровья закававшего тенниску телезрителя?

Ответ: Нет.

Вопрос: Привело ли получение бесплатной тенниски к денежным потерям для этого телезрителя?

Ответ: Да.

Вопрос: Было ли предложение тенниски подвохом со стороны каких-либо криминальных элементов?

Ответ: Нет.

Вопрос: Было ли предложение бесплатной тенниски сделано без всякой задней мысли?

Ответ: Нет, за этим предложением скрывалась определенная цель.

**Вопрос:** Сама по себе эта тенниска была безвредной?

**Ответ:** Да.

**Вопрос:** А сам этот телезритель нарушал закон?

**Ответ:** Да.

**Вопрос:** Было его имя на листе ожидания?

**Ответ:** Нет.

#### **4.24 Ограбление банка II**

**Вопрос:** Были грабители разочарованы из-за того, что не могли расходовать или конвертировать деньги, которые они украли?

**Ответ:** Да.

**Вопрос:** Они украли твердую валюту, которую можно было бы расходовать?

**Ответ:** Да.

**Вопрос:** Украли они пронумерованные или маркированные банкноты, за обращением которых могла бы следить полиция?

**Ответ:** Нет.

**Вопрос:** Могли бы они положить свою добычу в другие банки?

**Ответ:** Да, но тогда они лишились бы ее.

# ОТВЕТЫ

## 1. Проверочные головоломки

### 1.1 Рассказ про рыбку

Ветеринар увидел, что золотая рыбка умирает от старости, и, чтобы избавить пожилую леди от огорчения, он помчался в зоомагазин, купил там точно такую же, но молодую рыбку и заменил ею старую.

### 1.2 Пропавший пассажир

Маленький Билли был козел, съевший, к несчастью, свою табличку, так что никто не знал, куда везти его!

### 1.3 Книга

Эта женщина вернула просроченную библиотечную книгу.

### 1.4 «Волосатая» проблема

Волосы на голове у мужчин лет на 15–20 старше, чем волосы их усов. (Поручиться за корректность такого ответа с биологической точки зрения нельзя, однако его вполне можно принять на веру.)

### 1.5 Птицы

Это были два игрока в гольф. На языке игроков в гольф один из них сделал удар, название которого переводится с английского как «пташка, птичка» (birdie), а другой сделал удар под названием «орел» (eagle).

### 1.6 Ослеп, когда пил чай

Он оставил свою чайную ложечку в чашке с чаем. Когда он поднял чашку, чтобы сделать глоток, острый конец ложечки уткнулся ему в глаз, отчего он ненадолго оказался ослеплен.

### **1.7 Просчет**

Этот человек был занят подсчетом булавок, которые он выдергивал из своей новой рубашки. Из-за ошибки, допущенной при этом, одна булавка осталась в рубашке.

### **1.8 Прогноз погоды**

Через 72 часа снова будет полночь, поэтому «ясно и солнечно» быть не может.

### **1.9 На Запад не взглянешь...**

Точно в самом центре Земли невозможно увидеть запад или восток, а можно посмотреть только на север или на юг.

### **1.10 Попрошайка**

Она была сестрой своему брату, который умер.

### **1.11 Водитель грузовика**

Водитель грузовика шел пешком.

### **1.12 Горы впереди**

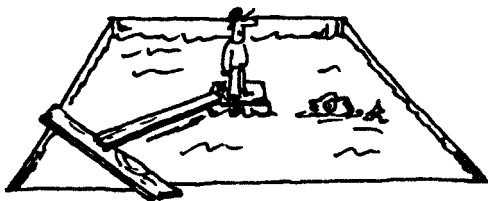
Самолет садится на взлетно-посадочную полосу аэропорта в Денвере, штат Колорадо.

### **1.13 Странное крещение**

Облачение священника загорелось от соприкосновения с пламенем одной из свечей.

### **1.14 Проблема с прудом**

Он расположил доски так, как это показано на рисунке.



### **1.15 Ходьба и бег**

Двое заядлых спортсменов стартовали в своем фитнес-клубе — один на велоэргометре, второй — на пешеходной до-

рожке. Прошло полчаса тренировки в зале, и они перешли на бег. Дистанция между пунктами А и В составляет 2 мили.

### 1.16 Церковные колокола I

Финальный звук оборвался резко и без отголосков.

### 1.17 Церковные колокола II

Дело в том, что в доме по соседству с церковью жил один озорник, который каждую ночь после 12-го удара стрелял в колокол из своей винтовки с глушителем. Таким образом, 13-й удар — это был звук от попадания пули в колокол.

### 1.18 Популярная книга

Это телефонная книга.



### 1.19 Проблема с переправой через реку I

Первым делом этот человек переправил на другой берег утку, затем вернулся назад (уже без нее) и переправил на другой берег лису, и снова, оставив на месте лису, он вернулся назад — теперь уже вместе с уткой, которую оставил на ис-

ходном берегу, а на другой берег на сей раз перевез в лодке мешок зерна. Потом он вернулся за уткой и забрал ее на другой берег. Симпатичное решение, правда?

### 1.20 Проблема с переправой через реку II

Человек взял и привязал утку веревкой к корме лодки. Утка плыла сзади лодки, пока человек поочередно переправлял на другой берег лису и зерно.

### 1.21 Проблема с переправой через реку III

Он протянул длинную веревку от пункта А к пункту В, как это показано на рисунке.



### 1.22 Билл и Бен

Билл и Бен — это лабораторные крысы. Билл много раз пробежал по определенному лабиринту и научился делать это быстро. Когда Бена поместили в тот же лабиринт в первый раз, он пробежал этот путь в десять раз медленнее, чем Билл.

### 1.23 Исчезнувший кирпич

Утка подхватила кирпич своим клювом и улетела с ним!

### 1.24 Странный полет

В клюве у этой утки был кирпичик (см. предыдущую головоломку)!

Эта и предыдущая головоломки взаимосвязаны: каждая содержит в себе решение другой.

## 2. Интригующие головоломки

### 2.1 Коллекция марок

Этот человек недавно бросил свою жену ради любовницы, рассерженная супруга опубликовала объявление о продаже коллекции ценных марок, принадлежавшей ее мужу (бывшему), и тогда он поспешил как можно быстрее купить эту коллекцию, чтобы она не ушла в чьи-нибудь чужие руки.

### 2.2 Глупое поведение

Овцы оттого так упрямо выходили на дорогу, что им нравилось лизать соль, которой посыпали эту дорогу, чтобы предотвратить ее обледенение.

### 2.3 Теннисный матч

Пит мог играть в теннис обеими руками, но лучше у него это получалось, когда он играл левой рукой. Начал он игру с Джимом правой рукой, но после первого сета сразу же взял ракетку в левую руку.

### 2.4 Выход из окружения

Беглец вскочил со своего места и закричал: «Пожар, горим!» Возникла суматоха, зрители толпой устремились к выходам, а беглец в этой кутерьме легко ускользнул от полицейских.

### 2.5 Банкир

Этот поезд представлял собой американские горки. Банкир обещал взять с собой своего племянника покататься на них, но самому банкиру это развлечение было ненавистно. Он вздохнул с облегчением, когда все было позади.

### 2.6 Любопытное место

Это место — планета Венера, где сутки длиннее, чем год. Венера совершает 1 оборот вокруг Солнца за 225 земных суток, но 1 оборот вокруг собственной оси она совершает за 243 земных суток. Впрочем, едва ли многим людям понравилось бы пребывание на Венере хоть в течение суток, хоть в течение года: средняя температура там составляет 885° по Фаренгей-



ту (460 °С), а давление достигает 94 атмосфер. Кроме того, эту планету окутывают плотные облака серной кислоты!

### **2.7 Письмо от бабушки**

Бабушкой этого молодого человека была королева Виктория. Это случилось на самом деле. Молодой человек продал письмо за 5 фунтов стерлингов (в те дни это было чуть больше 20 долларов).

### **2.8 Кража на свадьбе**

Через 2 недели молодая пара вернулась из свадебного путешествия, и вся семья уселась смотреть видеозапись свадебной церемонии. Зрители были весьма шокированы тем, что случайно оказалось зафиксировано видеокамерой: жених прошелся по карманам отца невесты и украл его бумажник.

### **2.9 Бесплатная пристройка**

Это правдивая история. Заказчиком был Пабло Пикассо. Строитель не без оснований решил, что в ходе строительства надо сохранить грубый эскиз проекта, сделанный Пикассо. Он, по мнению строителя, будет стоить гораздо больше, чем издержки на строительство. Строитель был прав.

### **2.10 Форсирование водной преграды**

Войско рассредоточилось и перешло реку вброд, поскольку глубина реки не превышала шести дюймов.

### **2.11 Семь лет ожидания**

Эта женщина пережила кораблекрушение и оказалась на необитаемом острове. Там она нашла пиратские сокровища, но прежде чем ее спасли, прошло 7 лет.

### **2.12 Сильный удар**

Этот пациент был боксер. Последнее, что он слышал, был голос анестезиолога, считавшего: 1, 2, 3, 4..., и когда пациент-боксер пришел в себя, он машинально попытался воспротивиться тому, чтобы счет продолжался, и возобновил бой со своим противником, не успев понять, где он находится.

### **2.13 Зеленая свадьба**

Священник предложил усыпать путь молодоженов разноцветным птичьим кормом.

### **2.14 Продажа правды**

Этот предприниматель производил свечи, которые вставляют в торт, когда отмечают чей-нибудь день рождения.

### **2.15 Сушеный горох**

Сушеным горохом наполняют футбольный мяч для незрячих людей, чтобы они могли на слух определять, где в данный момент находится мяч.

### **2.16 Собака, которая не умерла**

Эта история правдива. Она касается юной Ширли Темпл. Родная мать сказала ей, что любимая собака Ширли погибла. Мать лгала дочери, но сделала она это из лучших побуждений. Ширли должна была вот-вот начать сниматься в эпизоде кинофильма, где ей надо было изображать сильное огорчение и плакать.

### **2.17 Высокое положение**

Том, хотя и ребенок, но наследный принц в своей стране. Его отец, король, совсем недавно умер, оставив после себя совсем еще неопытного нового главу государства.

### **2.18 Преследователь**

Он увидел какого-то человека, который спрятался на заднем сиденье автомобиля этой женщины, пока она расплачивалась с бензозаправочной станцией за бензин. Водитель другой машины поехал следом за этой женщиной, чтобы предупредить ее о грозящей ей опасности, и был рад, когда женщина подъехала к полицейскому участку.

### **2.19 Сожженные деньги**

Мать грабителя была вдова, задолжавшая этому банку 100 тысяч долларов. Банк угрожал забрать у нее дом в счет уплаты долга, поэтому сын этой женщины придумал план,

как им с матерью спастись. Он подделал 100 тыс. долларов, а мать вручила эту сумму банковскому служащему, который расписался в получении денег. Банкноты были подделаны достаточно хорошо, чтобы ввести в заблуждение банковского служащего, но в банке специалисты (и аппаратура) вывели бы фальшивомонетчика на чистую воду, поэтому сын этой женщины должен был ограбить инкассатора, прежде чем тот вернется в банк.

### **2.20 Не похититель**

Полицейский инспектор заметил, что этот человек писал левой рукой, после чего инспектор попросил его завязать узел. Подозреваемый завязал узел так, как это обычно делают левши. Узлы же вокруг рук и ног похищенного были завязаны так, как это обычно делают правши.

### **2.21 Порча**

Наемный работник нечаянно изготовил важный новый продукт. В ходе изготовления очередной партии бумаги он забыл использовать важнейший ингредиент. Благодаря этому этот работник оказался первым человеком, изготовившим промокательную бумагу — пусть даже и чисто случайно!

### **2.22 Пари**

Это письмо герцог втиснул в «выпотрошенный» мяч для игры в крикет (примерно одинаковый по размеру с бейсбольным мячом). А потом люди, стоящие в линию на расстоянии 60 ярдов друг от друга (55 метров), кидали этот мяч с письмом от одного к другому вдоль образованной ими линии до самого ее конца.

### **2.23 Свободный от работы день**

Все семеро нанятых работников были очень религиозны, и у всех у них было — в соответствии с их верой — разное время отдыха. Христианин отдыхал в воскресенье, грек — в понедельник, перс (иранец) — во вторник, ассириец — в

среду, египтянин — в четверг, араб-мусульманин — в пятницу и еврей — в субботу.

### **2.24 Ирландская головоломка**

Миллиган набивал чучела животных. Тот человек, что стоял возле гаража, слышал, что Миллиган известный местный набивщик чучел (Taxidermist), и думал, что это как-то связано с перевозкой пассажиров на такси!

## **3. Страшные головоломки**

### **3.1 Шокирующее открытие**

Он почувствовал боль в спине и в поисках причины этой боли обнаружил на своей спине свежий шов. Эта женщина была приманкой и работала на негодяя хирурга, который извлекал у обманутых людей здоровые органы, чтобы продавать их богатым людям, нуждающимся в трансплантации этих органов. Рентгеновское просвечивание показало, что у этого человека изъята одна почка!

### **3.2 Чистая уборка**

Эта женщина работает в учебной клинике (в клинике при медицинском институте) санитаркой. Ее работа состоит в подготовке трупов к лекциям, которые преподаватели института читают студентам. Она упала в обморок, когда увидела, что труп, который ей предстоит сейчас привести в надлежащий вид, — это тело ее брата, недавно умершего в результате несчастного случая. Она не знала, что брат завещал свое тело для целей науки.

### **3.3 Смерть на борту судна**

На голову этому человеку упала глыба замороженных отходов из туалета, выброшенных пассажирским реактивным самолетом с большой высоты. Глыба упала в море, не оставив после себя никакого следа.

### **3.4 Нашли ром...**

Когда ром подошел к концу, они вскрыли бочку и нашли внутри нее чей-то труп. В 18-м и 19-м веках трупы часто отправляли с Ямайки в Англию таким вот образом. (Тело британского адмирала Горацио Нельсона, погибшего в Трафальгарской битве, отправили в Англию в бочке рома.)

### **3.5 Сломанная спичка**

Он и многие другие из пассажиров предприняли отчаянную попытку бежать из чужой страны на воздушном шаре. Чтобы не рухнуть вниз, надо было уменьшить груз, переносимый воздушным шаром. Он вытянул роковой жребий — короткую спичку, и ему пришлось прыгнуть вниз.

### **3.6 Порезанный палец**

Этот случай произошел в Южной Америке. Чистивший картошку бедолага жил в туристическом лагере на берегу реки. Когда он погрузил руку в воду, кровь привлекла хищную рыбу пиранью, которая откусила весь палец несчастного!

### **3.7 Музыка умолкла**

Она была цирковой артисткой — ходила по проволоке. Самым рискованным ее номером была ходьба по проволоке под куполом цирка с завязанными глазами. Пока она шла от начала и до конца проволоки, играл джаз, а когда музыка умолкала, это означало, что она дошла до конца и может спокойно сойти с проволоки. К несчастью, однажды дирижер плохо почувствовал себя перед самым началом ее выступления, а тот, кто его заменил, ничего не зная о том, как важно время окончания музыки, прекратил игру чуть раньше, чем надо. Она сошла с проволоки на свою погибель.

### **3.8 Задыхающаяся собака**

В глотке у собаки ветеринар обнаружил два человеческих пальца. Это были пальцы вора. Ветеринар испугался, что этот вор все еще находится в доме и мог, испугавшись собаки, спрятаться где-нибудь, например, в туалете.

### **3.9 Кино**

Том и Джо были кинозвездами. Том стрелял в Джо в эпизоде кинофильма. Когда Том уходил, его окружила толпа поклонников и поклонниц, жаждавших получить автограф звезды.

### **3.10 Поврежденный автомобиль**

Несколькими минутами раньше этот человек, управляя своим автомобилем, совершил наезд на пешехода и скрылся с места происшествия. Он заехал в такое место, где никто не мог его увидеть, и там покорежил свой автомобиль. Потом он позвонил в полицию и сообщил, что у него украли машину. (Это случилось на самом деле. Позднее владельца спортивного «Мерседеса» разоблачили и посадили в тюрьму.)

### **3.11 Мотоциклист**

Пострадавший был инструктором, обучавшим мотоциклистов и принимавшим у них соответствующие экзамены. Он обучал мотоциклистов объезжать препятствия и тотчас останавливаться, когда кто-то (например, сам инструктор) сойдет с тротуара на проезжую часть. К сожалению, первый же мотоциклист, которого инструктор решил проверить, оказался не тем, за кого инструктор его принял, а лишь похожим на одного из учеников инструктора. Ничего не зная об условиях теста, этот мотоциклист наехал на инструктора.

### **3.12 Пловец в лесу**

Во время лесного пожара, случившегося несколько месяцев назад, самолет, который использовали для борьбы с огнем, запасался водой из озера, чтобы затем выбросить эту воду на огонь. Этот самолет случайно подхватил и несчастного пловца.

### **3.13 Темная комната**

Этот человек был агентом секретной службы, недавно убившим нескольких вражеских агентов. Он вошел в исповедальню и там исповедался в совершенных им убийствах. Однако он был на подозрении и за ним следили. Человек, выслушавший его исповедь, не был священником. Это был

вражеский агент, который видел, как подозреваемый вошел в церковь.

### **3.14 Два фургона**

Один шофер пытался открыть переднюю дверь своего фургона, но не сумел этого сделать из-за сильного давления воды на нее. Второй перебрался в тыльную часть своего фургона, легко открыл дверь, благо это позволяла ее конструкция (дверь скользила вбок на колесиках), и всплыл на поверхность воды.

### **3.15 Самоубийство**

Этот человек был смотрителем маяка. Он проснулся в темноте с неприятным чувством, что упустил из виду что-то очень важное. Включив радио, он услышал сообщение о том, что какой-то корабль потерпел крушение, разбившись о скалы, и при этом погибло много людей. Смотритель маяка понял, почему это произошло: он забыл этой ночью зажечь на маяке свет.

### **3.16 Крушение самолета**

Этот кинофильм показывали неделей раньше. Сюжен записала его на видеомэгнитофон, чтобы посмотреть в тот вечер, когда ее муж улетит в Чикаго.

### **3.17 Прекрасное утро**

Этот человек был главой одной религиозной секты. Веря в то, что предстоящей ночью наступит конец света, он предложил своим последователям самим выбирать между принятием яда или созерцанием разрушения мира. Многие, в том числе и дети этого человека, выбрали яд. Сам он и другие его последователи, не принявшие яда, легли спать, уверенные, что по пробуждении узрят Армагеддон. Но прошла ночь, и наступил рассвет, и человек этот проснулся, выглянул в окно и увидел прекрасное летнее утро. Тогда-то и понял он, какую страшную ошибку совершил накануне.

### **3.18 Загадка шерстяного одеяла**

Он был индейским воином, который дымом посылал сигнал тревоги войску о приближении кавалерийского отряда.

### 3.19 Смертельная закуска

Это была Ева, которая дала Адаму запретный плод с яблона из райского сада. Нарушив запрет Бога, Адам стал смертным и впоследствии умер.

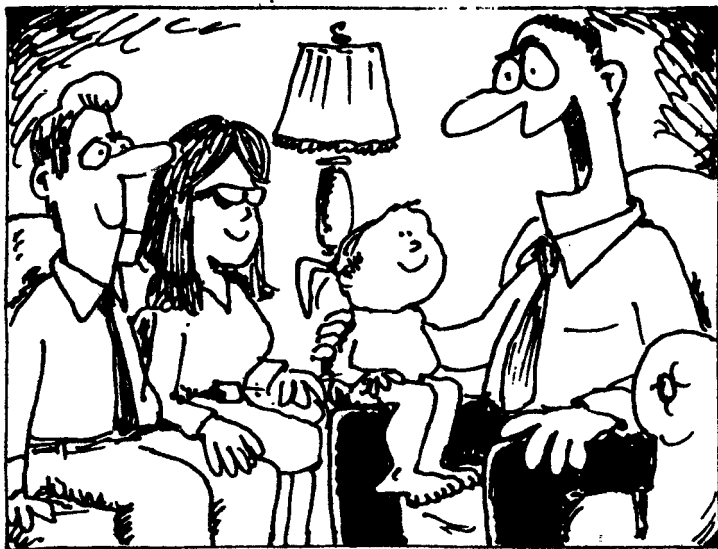
### 3.20 Плохой мальчик

Из озорства этот мальчик забрался на крышу дома мужчины и положил деревянную доску поверх дымовой трубы. Мужчина, спавший в это время у себя в кабинете, задохнулся от дыма, который из топившейся печи (камина) теперь валил в жилище.

## 4. Дьявольские головоломки

### 4.1 Детская считалочка

Гость произносил считалочку «Этот маленький поросенок пошел на рынок, этот маленький поросенок остался дома... и показывал на пальчик ребенка. (Есть еще такая считалочка: «Сорока-ворона кашу варила, деток кормила.





Этому дала, этому дала, а этому не дала...». Произнося ее, тоже перебирают пальчики на детской ручонке или ножке). И вдруг оказалось, что один пальчик лишний! Каково же было смущение гостя, когда он обнаружил, что на одной ножке у ребенка 6 пальцев!

#### **4.2 Старшая из двух близнецов**

Когда у нее начались роды, мать близнецов находилась в пути с острова Гуам на Гавайи. Старшая из близнецов — Терри, родилась 1 марта. Вскоре после этого мать в пути пересекла линию перемены дат — и родился Керри, младший из близнецов. Это произошло 28 февраля. В високосные годы младший из близнецов отмечает свой день рождения на 2 дня раньше, чем старшая сестра-близнец, потому что 28 февраля в такие дни наступает на 2 дня раньше, чем 1 марта.

#### **4.3 Справедливая дележка**

Предположим, что торт надо разделить между определенным числом людей. Выбираем с этой целью (если в этом есть необходимость, то при помощи жребия) персону А. Просим А отрезать от торта кусок, который он без возражений признал бы своей долей. Теперь выбираем персону В. Если у В есть какие-то возражения, пусть он отрежет часть от доли А так, чтобы тот без возражений признал бы своей долей то, что останется от торта после этого. Если же у В нет возражений, обращаемся с аналогичной просьбой к С — и так далее. Если никто не возражает, пусть А берет себе отрезанный им кусок. Продолжая последовательно этот процесс, мы осуществим деление торта на куски таким образом, что все останутся довольны.

#### **4.4 Запечатанный конверт**

В самом верху конверта, там, где находится сгиб клапана, обычно бывает небольшой зазор. Ревнивая жена продела сквозь этот зазор вязальную спицу так, что та оказалась под сгибом вложенного в конверта листка бумаги с текстом

письма. Вращая спицу, женщина плотно намотала письмо на нее. Затем она извлекла спицу с письмом из зазора, развернула письмо, прочла его и вернула на прежнее место, т.е. в конверт, произведя все эти действия в обратном порядке.

#### **4.5 Татуировка**

Эти люди были моряками, которые часто подвергались порке за незначительные проступки, совершенные на борту судна. Некоторые капитаны не решались стегать спины, на которых было изображено Распятие.

#### **4.6 Небольшой плоский чемодан — напрокат**

Пэт приехал в Японию из западной страны. Дома в Токио маленькие, поэтому ради экономии места люди предпочитают брать напрокат вещи, которые они используют лишь от случая к случаю. Большинство японцев берут напрокат плоские чемоданы, которые используют, когда едут в отпуск.

#### **4.7 Теннисный турнир**

Ответ на поставленный в этой задаче вопрос найти совсем нетрудно, хотя и кажется, что задача непростая. Всего понадобится 212 матчей, включая финальный. В результате каждого матча мы получаем одного победителя и одного побежденного. Каждый, кроме победителя турнира, проигрывает ровно один раз, поэтому число матчей будет равно числу игроков, потерпевших поражение. Следовательно, чтобы из турнира вышло 212 игроков, потерпевших поражение, необходимо 212 матчей.

#### **4.8 Ключ**

У жены этого человека был врожденный лунатизм. Раньше уже случалось, что она во сне открывала парадную дверь и в состоянии лунатического сна выходила из дому. Этот человек опускал ключ в ведро с холодной водой затем, чтобы ощущение холода будило его жену, если она опустит руку в ведро за ключом.

#### **4.9 Вот так скорость!**

Гарри разбил оконное стекло. Трещина в стекле, стартовав в определенной точке, пересекает стекло со скоростью более 3000 миль (4800 км/ч).

#### **4.10 Человек в баре**

Этот человек был священник, он служил в церкви, расположенной неподалеку от этого бара, и зашел в бар спросить красного вина для причастия. Заменить красное вино в этом случае нечем.

#### **4.11 88 часов**

У этого человека сильно болели зубы, и в пятницу вечером, в 17 часов, он пришел к дантисту. Ассистенты дантиста, включая анестезиолога, уже ушли, и дантист не мог взять на себя смелость самому применить обезболивающее средство. Пациент настаивал на том, чтобы дантист сделал что-нибудь даже без обезболивающего средства, и дантист сказал пациенту, что придется привязать его к зубоврачебному креслу. Пациент согласился, и дантист крепко-накрепко связал его. Но тут у дантиста случился сердечный приступ, он упал и умер. Бедный пациент остался связанным в кресле и не мог пошевелиться. Впереди был праздничный уикенд, и до 9 часов утра следующего вторника никто из персонала не выходил на работу. Вот и просидел бедолага-пациент связанным в течение 88 часов.

#### **4.12 Песчаная ловушка**

Этот случай произошел во время войны между Израилем и Египтом. Из-за импортных пошлин автомобили «Мерседес» в Египте были намного дороже, чем в Израиле. Когда Израиль захватил обширную территорию в Синайской пустыне, один ловкий израильский бизнесмен сообщил, что после войны эта территория всё равно будет возвращена Египту. Зарыв автомобили в песок, он выгодно экспортировал их, когда граница вернулась на прежнее

место, а автомобили остались там, где были! Его египетский партнер впоследствии продал их с очень приличной прибылью.

#### **4.13 Разрушение здания**

Этим зданием был Австралийский Национальный Монетный Двор. За многие годы его существования здесь осело столько золотой пыли, прилипшей к поверхности элементов постройки, что оказалось вполне рентабельным делом здание демонтировать, золото экстрагировать, а затем построить на этом месте другое такое же здание.

#### **4.14 Порванный чек**

Этот человек заказал велосипед, который собирался подарить своему сыну. В рекламе не было указано, что товар поступает к покупателю в виде 217 деталей, собирать которые вместе должен сам покупатель. Покупатель соответствующим образом отомстил продавцу.

#### **4.15 Сообщение о погоде**

Так как в сообщении о погоде не уточнялось, о каких градусах идет речь (о градусах по Фаренгейту или по Цельсию), указанная температура должна быть одинаковой как по одной шкале, так и по другой. Только температура -40 градусов одна и та же — как в градусах по Фаренгейту, так и в градусах по Цельсию. В июне такая температура возможна только в Антарктиде.

#### **4.16 Необычные животные**

Все эти животные — «самозванцы»:

Медведь коала — не медведь, он относится к сумчатым.

Луговая собачка — не собачка, а грызун.

Шелковичный червь — не червь, а гусеница тутового шелкопряда.

Крупный североамериканский заяц хоть и называется по-английски «кролик», но он не кролик, а заяц.

Гвинейская свинка (морская свинка) — не свинья, а грызун. И происходит она не из Гвинеи, а из Южной Америки.

#### **4.17 Укороченная программа**

Это была программа современной классической музыки, передаваемой в записи. Была допущена ошибка в скорости; запись воспроизведена со скоростью 46 оборотов в минуту, вместо 33. Из-за того, что эта музыка была понятна лишь посвященным, допущенную ошибку не заметили, пока не кончилась трансляция. Нетрудно высчитать, что трансляция была рассчитана на 30 минут.

#### **4.18 Транспортные хлопоты**

Новые предписания преследовали цель способствовать разделению потока автомобилей. Они устанавливали, что только автомобили с двумя и более пассажирами могут использовать определенные направления свободного пути. Это привело к тому, что автомобилисты стали возить в своих машинах надувных кукол, чтобы создавалось впечатление, что в машине пассажиры.

#### **4.19 Вымогательство**

Мошенник послал накладную слепому человеку, который недавно умер. Вдова этого человека сразу же поняла, что это происки вымогателя.

#### **4.20 Благодарность за отказ**

Этот человек хотел купить билет 1-го класса на первый рейс роскошного лайнера «Титаник» в 1912 году. Ему отказали в этом, потому что он был чернокожим. «Титаник» затонул, и погибло очень много людей.

#### **4.21 Ограбление банка I**

Этот банк находился на 6-м этаже многоэтажного здания. Служащий банка, сумевший освободиться от связывающей его веревки, нажал кнопку вызова службы безопасности, которая остановила все лифты. Грабители оставались в лифте, пока не прибыла полиция и не арестовала их.

#### **4.22 Доброй ночи**

Этот человек был глухой. Он должен был на следующее утро проснуться и встать рано, потому что ему предстояла важная встреча. Он боялся, что может ее проспять, и оттого никак не мог уснуть. Когда же он открыл шторы, то уже не волновался, потому что надеялся, что солнечные лучи разбудят его. Это помогло ему уснуть.

#### **4.23 Бесплатная тенниска**

Это произошло на самом деле в американском штате Коннектикут. Объявление, сделанное по телевизору, было ловушкой для тех людей, которые нелегально использовали технические приспособления для подключения к кабелю телевизионных сетей, уклоняясь таким образом от уплаты за пользование телевизором. Это объявление исходило от владельцев телеканалов, и увидеть его могли только «нелегалы», т.е. те, кто использовал вышеуказанные нелегальные технические приспособления. За «бесплатной» тенниской вскоре последовало письмо, извещающее этих людей о том, что они совершили государственное правонарушение и на них налагается штраф в размере 2000 долларов. Получателям этого письма не оставалось ничего другого, как заплатить эту сумму.

#### **4.24 Ограбление банка II**

Грабители к своему ужасу обнаружили, что их добыча состоит только из недавно отчеканенных монет. Все магазины и банки будут предупреждены о необходимости взять на заметку лиц, которые попытаются обменять на купюры большое количество монет, из-за чего грабителям оставалось лишь бросать эти монеты в прорези игральных автоматов!

# Об авторах

ПОЛ СЛОУН родился в Шотландии и вырос недалеко от Блэкпула в северной Англии. Он получил инженерное образование в Тринити-Холле, Кембридже, и завершил образование с почетной ученой степенью первого класса. Учась в Кембридже, он встретил свою будущую жену, по профессии учительницу. Они живут в Камберли (Англия) со своими тремя дочерьми.

Карьера Пола Слоуна связана в основном с компьютерной индустрией. В настоящее время он Европейский вице-президент компании по программному обеспечению, он всегда был страстным коллекционером и изобретателем головоломок. Его первую книгу «Lateral Thinking puzzlers» опубликовало в 1991 г. издательство «Стерлинг». Пол Слоун читал лекции и выступал по радио на темы биржевого менеджмента и нестандартного мышления.

Дес МакХэйл родился в Каунти Майо, Ирландия. Он профессор математики Университетского колледжа в Корке. Образование он получил в Университетском колледже Гальвэй и в университете Keel в Англии. У них с женой Анной пятеро детей.

Он автор более чем 30 книг, в основном юмористических, но одна из его книг посвящена проблеме отказа от курения. Интересы Деса МакХэйла весьма разнообразны. Здесь и головоломки, и геология, и литература, и радиовещание, и кино, и фотография, и нумизматика и, конечно же, математика. В настоящее время он работает еще над тремя книгами.

Эта книга — вторая, которую написали в соавторстве Пол Слоун и Дес МакХэйл. Она появилась вслед за их первой, имевшей большой успех книгой «Challenging Lateral Thinking Puzzles» также опубликованной издательством Стерлинг.

# Содержание

Введение	3
<b>Головоломки</b>	<b>5</b>
1 Проверочные головоломки	5
.....	.....
Тест ВАСЛЮ	13
.....	.....
2 Интригующие головоломки	14
3 Страшные головоломки	22
.....	.....
Тест ВАСЛЮ	28
.....	.....
4 Дьявольские головоломки	29
<b>Ключи</b>	<b>37</b>
1 Проверочные головоломки	37
2 Интригующие головоломки	45
3 Страшные головоломки	55
4 Дьявольские головоломки	64
<b>Ответы</b>	<b>75</b>
1 Проверочные головоломки	75
2 Интригующие головоломки	79
3 Страшные головоломки	83
4 Дьявольские головоломки	87
<b>Об авторах</b>	<b>94</b>
<b>Содержание</b>	<b>95</b>



*Практическое пособие*

**Пол Слоун и Дес МакХэйл**

**ЗАНИМАТЕЛЬНЫЕ ЗАДАЧКИ  
НА НЕСТАНДАРТНОЕ МЫШЛЕНИЕ**

Перевод с английского *Н. Чупеева*

Зав. редакцией *Е. М. Иванова*  
Художественный редактор *О. А. Герасина*  
Технический редактор *Г. А. Этманова*  
Корректор *И. Н. Мокина*  
Компьютерная верстка *Д. В. Полиновского*

ООО «Издательство АСТ»  
170002, РФ, г. Тверь, пр-т Чайковского, д. 27/32

ООО «Издательство Астрель»  
129085, г. Москва, пр-д Ольминского, д. 3а

Наши электронные адреса: [www.ast.ru](http://www.ast.ru)  
E-mail: [astpub@aha.ru](mailto:astpub@aha.ru)

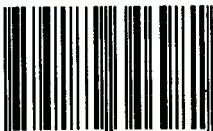
Отпечатано с готовых диапозитивов  
в ООО «Типография ИПО профсоюзов Профиздат»  
109044, Москва, Крутицкий вал, 18

**З**агляните в волнующий мир нестандартного мышления, и вы откроете у себя такие способности, о существовании которых никогда прежде не догадывались.

Начните с какой-нибудь необычной, странной ситуации, выхваченной, однако, из реальной жизни, и попытайтесь найти логическое объяснение причудливых обстоятельств, с которыми вы при этом столкнетесь. Подобно тому как это делают детективы, вы должны будете научиться менять направление хода ваших мыслей, идти обходными путями и мыслить нестандартно. Чтобы вы не теряли интереса в поиске правильных решений и не «опускали руки» раньше времени, вам предоставляется возможность воспользоваться специальным разделом этой книжки, где вы найдете ключи к разгадке и некоторые вспомогательные указания. Когда какой-то «след», взятый вами, становится «холодным», старайтесь найти новый «след».

Все содержащиеся в этой книжке головоломки разделены на четыре типа. Сначала идут довольно трудные Проверочные и Интригующие головоломки, а затем «ужасные» Страшные головоломки и, наконец, совсем уж Дьявольские головоломки. Веселые карикатуры, сопровождающие текст, должны хотя бы немного поразвлечь вас и помочь справиться с заданиями. Сначала постарайтесь найти свои собственные решения, а потом «подбросьте» эти головоломки друзьям и наблюдайте при этом, как досадно им будет, когда вы подскажете им «легкие» ответы!

ISBN 978-5-17-034698-1



9 785170 346981