



КНИГА★КВЕСТ



ЗАНИМАТЕЛЬНЫЕ ВИКТОРИНЫ

ДЛЯ ПОЧЕМУЧЕК



??



Издательство
АСТ

УДК 794.5
ББК 77.056я92
Л13

Л13 Лаворенко, Анастасия Григорьевна.
Занимательные викторины для почемучек / А. Г. Лаворенко,
А. Г. Мерников, Т. С. Шабан. — Москва : Издательство АСТ, 2017. —
128 с. : ил. — (Книга-квест)

ISBN 978-5-17-102095-8.

С чего начнём? Более 300 вопросов викторины готовы испытать твой ум на сообразительность и смекалку, а увлекательный квест предлагает расшифровать тайное послание. Можно попробовать самому справиться с этой задачей, а можно позвать друзей и вместе искать ответы на каверзные вопросы. Чтобы справиться с ними, тебе понадобятся знания о планете Земля и её обитателях, науке и технике, а также далёком космосе. Чур, в ответы не подсматривать! А если тебе не терпится раскрыть главный секрет игры, поспеши собрать ключи и расшифровать записку. Но будь внимателен, не сбейся с пути!

УДК 794.5
ББК 77.056я92

ISBN 978-5-17-102095-8

© Оформление, обложка, иллюстрации
ООО «Интеджер», 2017

© ООО «Издательство АСТ», 2017

© В оформлении использованы материалы,
предоставленные Фотобанком Shutterstock, Inc.,
Shutterstock.com, 2017

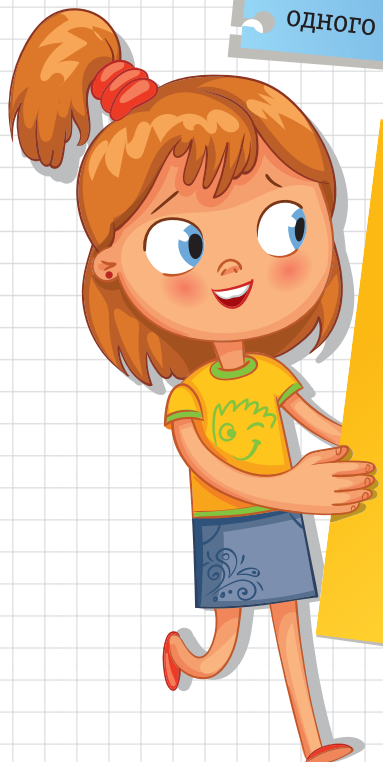
© В оформлении использованы материалы,
предоставленные Фотобанком Dreamstime, Inc.,
Dreamstime.com, 2017

ВВЕДЕНИЕ

Ну всё, ты попал! В игру, разумеется. Да ещё и крайне необычную: ты можешь отправиться в путешествие и почувствовать себя настоящим детективом, а можешь позвать друзей и устроить весёлые соревнования. Всё, что нужно для игры, есть в этой книге. Выбирай!



Для умных и любознательных —
занимательная викторина из более
300 каверзных вопросов. Переверни
страницу и прикрой листом
бумаги правильные ответы.
Их можно будет прочитать
только после того, как ответишь на
соответствующие вопросы. Чур, не
подсматривать! В конце каждого раз-
дела тебя ждёт особое задание, так
что постарайся не пропустить ни
одного вопроса.



Для смелых и находчивых —
увлекательный квест, в котором
тебе предстоит расшифровать
тайное послание. Собирай буквы-
ключи, переходя запутанными до-
рожками от вопроса к вопросу.
Будь внимателен, чтобы не сбиться
с пути! Каждый ключ понадобится
тебе для расшифровки текста по-
слания. Интересно, что же там на-
писано?

БОЛЬШОЕ ПРИКЛЮЧЕНИЕ

Знаешь, что такое квест? Это приключенческая игра, в которой нужно шаг за шагом искать ответы на сложные вопросы и решать головоломки, чтобы в конце раскрыть главный секрет игры и победить. И наш квест начинается прямо сейчас!

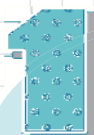
Итак, твоя задача — собрать ключи, а затем с их помощью расшифровать тайное послание. На этой странице книги две вот такие карточки — синяя и красная.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

В них ты будешь записывать ключи, которые разбросаны по всей книге. Некоторые вопросы викторины соответственно отмечены красным или синим цветом. В каждом из них скрыт ключ. Давай посмотрим, как искать эти ключи.

Начало на стр. 6. Прочти вопрос № 1 и выбери правильный ответ.



Зачем верблюду горб?

- у** там верблюд накапливает жир
- к) чтобы всаднику было удобнее сидеть
- е) внутри горба хранится запас воды

1

Иди на стр. 12



Так как этот вопрос помечен синим цветом, букву, под которой он дан, запиши в синюю карточку под цифрой 1.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
у												

Зачем верблюду горб?

- у) там верблюд накапливает жир
- к) чтобы всаднику было удобнее сидеть
- е) внутри горба хранится запас воды

1

Иди на стр. 12



Затем, следуя указанию, иди на стр. 12 и ищи там следующий вопрос, отмеченный синим цветом.

Для чего кабаны и свиньи валяются в грязи?

- я) им нравится ходить грязными
- ь) так они чистят щетину и спасаются от жары
- р) враги брезгают нападать на таких грязнуль

2

Иди на стр. 101



Правильный ответ запиши также в синюю карточку под цифрой 2 и двигайся дальше.

Когда справишься со всеми «синими» вопросами, возвращайся на стр. 6 и приступай к «красным». Последний «красный» вопрос приведёт тебя на самую главную страницу, где ты узнаешь, как же расшифровать тайное послание!

Готов? Тогда бери в руку карандаш — мы начинаем!

1. Верблюд — животное, тело которого прекрасно приспособлено для жизни в жарких краях. Его горб — это своеобразный «рюкзак», где накапливается достаточно жира, чтобы верблюд мог обходиться без еды много-много дней во время путешествия по пустыне.

2. Таким образом птицы греют ноги, поочерёдно поджимая их. В холодную погоду они распускают перья, увеличивая воздушную прослойку между ними. Затем птицы прячут от холода все выступающие части тела, которые недостаточно защищены перьями: голову — под крыло, а ногу — в тёплый пух туловища.

3. Петух кукарекает для того, чтобы привлечь к себе внимание самок — кур. Но издавая такие громкие звуки, он ставит под угрозу собственную жизнь, так как выдаёт хищникам своё местонахождение. Поэтому, чтобы не быть съеденным, петух взбирается повыше и кукарекает в основном на рассвете и на закате, то есть в сумерках, когда его трудно заметить.

ЖИВОТНЫЕ

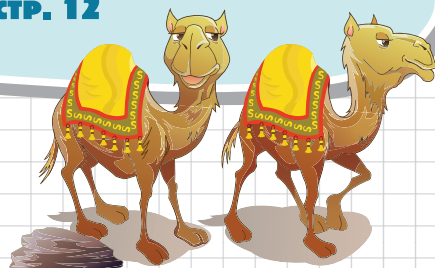
1

Зачем верблюду горб?

- у) там верблюд накапливает жир
- к) чтобы всаднику было удобнее сидеть
- е) внутри горба хранится запас воды

1

Иди на стр. 12



Почему некоторые птицы иногда стоят на одной ноге?

- а) так им легче держать равновесие
- б) они греют ноги в тёплых перьях
- в) чтобы перехитрить добычу

2

3

Почему петух кукарекает?

- с) хочет привлечь кур
- б) пытается запугать врагов
- я) приветствует новый день

1

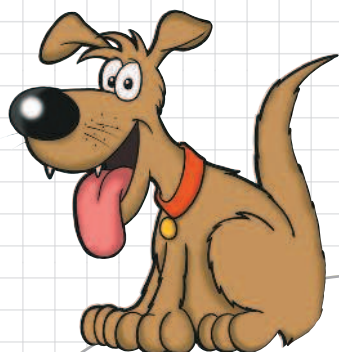
Иди на стр. 68



4

Листьями и побегами какого растения питается коала?

- а) бамбук
- б) баобаб
- в) эвкалипт



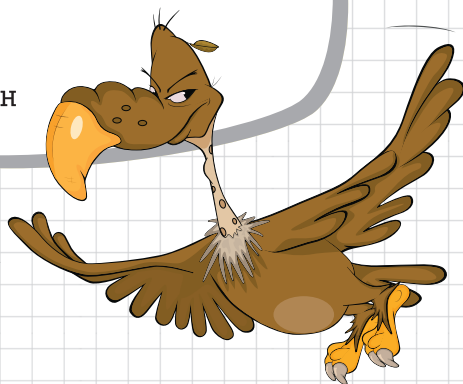
Зачем собака высовывает язык?

- а) хочет подразнить кошку
- б) чтобы охладиться в жару
- в) он плохо помещается во рту



У какой птицы нет перьев на голове и шее?

- а) орлан
- б) гриф
- в) коршун



4. Коалы питаются исключительно листьями и сочными молодыми побегами эвкалиптов. Они никогда не пьют — животным хватает влаги, которая содержится в еде. Только детёныши пьют молоко матерей.

5. У собаки густая шерсть и очень мало потовых желёз. Поэтому особую роль в терморегуляции у этих животных играет дыхание. Когда собаке жарко, она высовывает язык и начинает часто дышать. Поток воздуха охлаждает влажный язык, при этом влага с него испаряется и уносит с собой часть тепла.

6. Гриф питается в основном падалью. Необычная пищеварительная система этой птицы убивает все опасные бактерии, которые заведутся в гниющем мясе. У грифов отсутствуют перья на голове и шее, что позволяет им меньше пачкаться во время трапезы.

9. После того как человек приручил диких лошадей (произошло это около 5000 лет назад), он начал выводить для различных целей новые породы. В тех местах, где были проблемы с кормом, выводили небольших лошадок с умеренным аппетитом. Так появились пони.

8. Коала относится к сумчатым. Новорождённый детёныш имеет длину не более 20 миллиметров и массу около 6 граммов. Первые 6 месяцев своей жизни он проводит в сумке на животе матери, а затем ещё полгода «путешествует» на ее спине или животе, вцепившись в мех.

7. Слоны — единственные животные на Земле, которые не умеют прыгать. Главной причиной, по которой у них это не получается, является большой вес животных. Слон не может оторвать от земли все ноги сразу, иначе он упадёт.

Животные

7

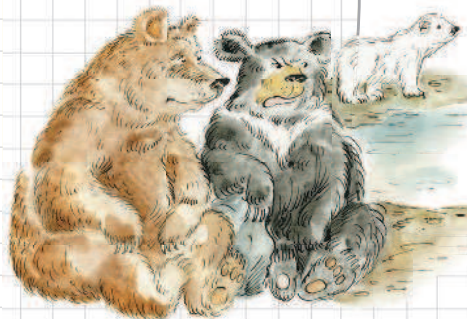
Какое животное не умеет прыгать?

- а) носорог
- б) жираф
- в) слон



Кто из этих животных не относится к медведям?

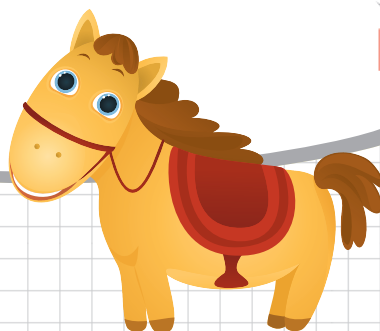
- а) коала
- б) гризли
- в) большая панда



8

Как называется лошадка маленького роста?

- а) осёл
- б) пони
- в) зебра



9

Зачем подковывают лошадей?

- а) чтобы копыта мелодично стучали
- б) чтобы копыта не стирались
- в) чтобы лошадь могла отбиться от хищников



Кто из семейства кошачьих не боится воды?

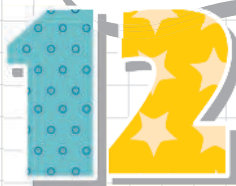
- р) домашняя кошка
- и) тигр
- ч) лев

13 Иди на стр. 61



Кого называют санитаром леса?

- а) сова
- б) медведь
- в) волк



10. Дикае лошади свободно резвятся в полях, а вот домашним приходится тапать тяжёлые повозки по твёрдому грунту и возить на себе наездников. От этого их копыта очень быстро стираются, и животным становится больно ходить. Поэтому люди придумали подковы, которые защищают копыта лошадей.

11. Тигры совсем не боятся воды. Иногда они ныряют в озеро, чтобы половить рыбу. При необходимости тигр может запросто переплыть широкую реку.

12. Волк уничтожает слабых и больных животных, не давая им заразить остальных. Поэтому выживают и размножаются только самые сильные и выносливые. Раньше человек не понимал, как важен волк, и активно на него охотился. Сейчас же волков охраняют.

13. Медвежата появляются на свет в январе-феврале в тёплой берлоге. Они совсем маленькие и ничего не видят и не слышат. Однако малыши быстро растут и к 3 месяцам уже могут есть ягоды и насекомых своими молочными зубками.

14. Из Красной книги можно узнать о том, какие животные и растения нуждаются в помощи человека. В ней рассказывается о видах, которые редко встречаются или даже близки к исчезновению. Их нужно изучать и защищать, создавая заповедники и заказники.

15. В самые суровые зимы птицы погибают не от холода, а из-за голода. Если бы у них было достаточно пищи, никакой мороз им не был бы страшен. Поэтому стоит проявить заботу о братьях наших меньших и найти время покормить их.

В какое время года рождаются медвежата?

- а) зимой
- б) весной
- в) летом

13



Что такое Красная книга?

- а) книга в красной обложке
- б) книга, в которой говорится о редких животных и растениях
- в) это книга, которую запрещено читать

14

От чего птицы больше всего страдают зимой?

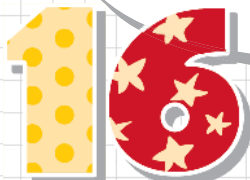
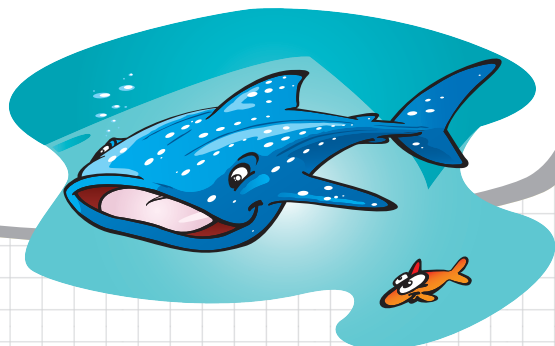
- а) от холода
- б) от снегопадов
- в) от голода

15



Какая рыба самая большая в мире?

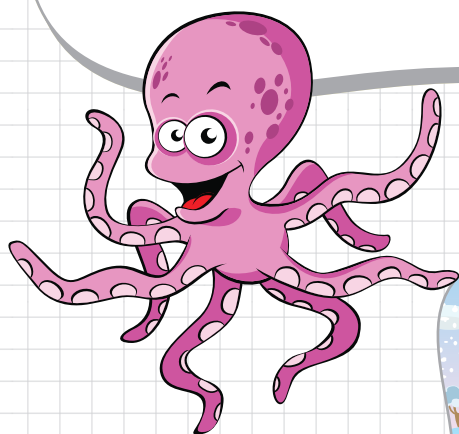
- а) сом
- б) белуга
- в) китовая акула



16. Китовая акула — самая большая среди рыб: некоторые экземпляры достигают 18 метров в длину. Китовые акулы не опасны для людей: они питаются лишь небольшими рыбёшками и мелкими водными организмами, потому что зубы у этих хищниц совсем маленькие, а ширина глотки — всего 10 сантиметров.

Зачем осьминогу присоски?

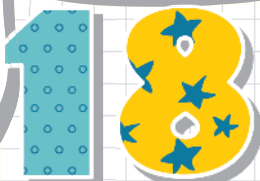
- а) чтобы передвигаться по скользким камням
- б) чтобы пробовать еду на вкус
- в) чтобы ловко охотиться



17. На каждой «руке» осьминога есть присоски со вкусовыми рецепторами. Ими осьминог пробует на вкус всё, до чего дотрагивается своими щупальцами.

Кто из этих зверьков не впадает в зимнюю спячку?

- а) белка
- б) ёж
- в) енот



18. Белки умеют делать запасы на зиму, пряча еду в дуплах и в земле. А так как у них есть пища, им не нужно впадать в глубокую спячку, как медведям. Белки регулярно просыпаются, чтобы немного размяться, попить и перекусить.

21. Кабан, как и свинья, очень любит купаться в грязных лужах, но не потому, что он грязнуля. Просто таким образом он избавляется от насекомых, которые селятся в его щетине, а также спасается от жары.

20. Больше всех в группе львов охотятся именно львицы. Они совместно загоняют и убивают крупную добычу — зебру, антилопу или буйвола — и кормят себя, своих детей и «мужей», которые сами охотятся крайне редко.

19. Укороченный хвост помогает рыси пережить холода: будь он длиннее, отдавал бы много тепла. Но такой хвостик доставляет массу неудобств: при беге сложно держать равновесие, да и подавать сородичам сигналы таким хвостом не получится. Поэтому для общения рысь использует кисточки на ушах.



У какой дикой кошки короткий хвостик?

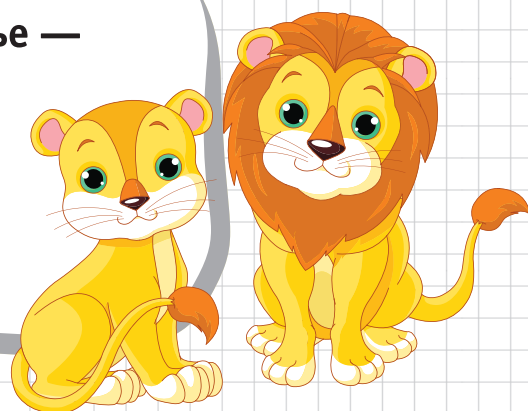
- а) рысь
- б) ягуар
- в) снежный барс

19

Кто обычно охотится в львиной семье — прайде?

- а) львята
- б) львы
- в) львицы

20



Для чего кабаны и свиньи валяются в грязи?

- я) им нравится ходить грязными
- ь) так они чистят щетину и спасаются от жары
- р) враги брезгают нападать на таких грязнуль

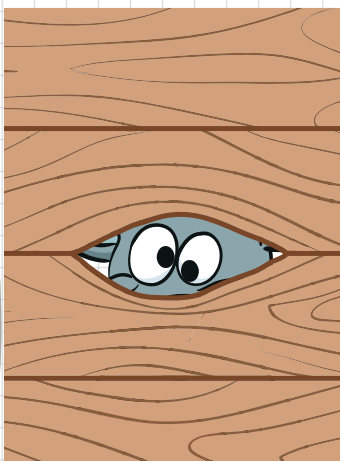
21



22

Какого лесного жителя называют косым?

- а) волк
- б) филин
- в) заяц

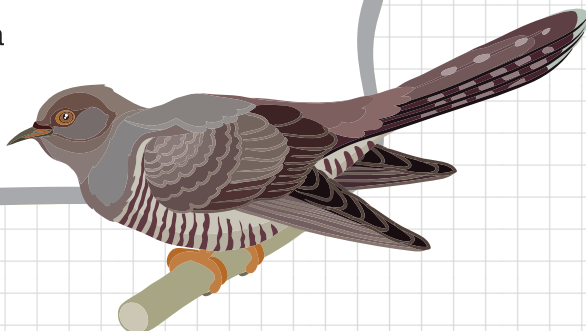


22. У зайца не очень подвижная шея, поэтому ему неудобно вертеть головой. Зато его большие глаза находятся по бокам мордочки. Ими зверёк видит не только то, что происходит впереди, но и то, что находится по бокам и даже сзади. При этом заяц выглядит немного косым.

23

Какая птица подкладывает яйца в чужие гнёзда?

- а) кукушка
- б) тетерев
- в) иволга

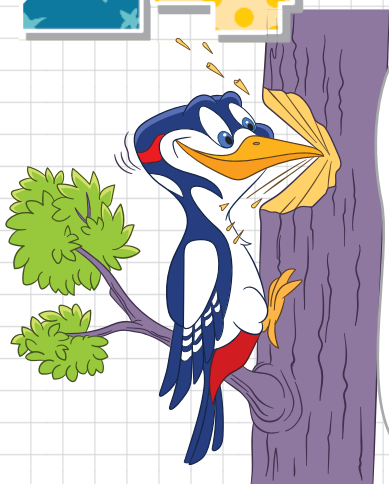


23. Кукушка не строит гнёзд и не высиживает птенцов. Свои яйца она подкладывает в гнёзда других птиц. Кукушка откладывает яйцо на земле, берёт его в клюв, незаметно подлетает к чужому гнезду, пока хозяев нет дома, и оставляет яйцо там.

24

Какую птицу называют лесным доктором?

- а) снегирь
- б) глухарь
- в) дятел



24. Сильными ударами клюва дятел аккуратно проделывает отверстия в коре деревьев и извлекает из-под неё различных насекомых и их личинок. Благодаря стараниям дятла деревья в лесу становятся более крепкими и здоровыми.