

Слоны

Слоны — очень крупные наземные млекопитающие, которые живут сегодня в Африке и в Азии. Длина тела этого животного около 7 метров, а вес доходит до 5–7 тонн.



Голодный или уставший слонёнок трётся о передние ноги матери, а также о её вымя, сигнализируя таким способом о своих потребностях.



Слоны — травоядные животные, в течение дня могут съесть от 100 до 300 килограммов травы, листьев, побегов и корней деревьев и кустарников. А выпивает один слон примерно 200 литров воды в день.



Чтобы хоть как-то избавиться от паразитов, слоны нередко обливаются не водой, а жидкой грязью. Она высыхает на солнце и служит животным второй кожей, не позволяя насекомым их кусать и жалить.



Слоны общаются удивительным способом: приветствуя своих сородичей, они поглаживают или обхватывают хоботы друг друга.



Слоны живут небольшими стадами по 10—12 особей. Глава семьи — самая мудрая и старая слониха, а все остальные члены стада — это её дочери со своими детёнышами. Самцы чаще всего живут по одному.



И есть, и пить помогает слону его хобот. Им он может срывать с высоких деревьев листья, рвать траву и пить. А ещё слон принимает душ, обливая себя водой из хобота, словно из шланга.



Ушами слон не только слышит, они также спасают его от перегрева: животное активно машет ушами, как веером, отгоняя тем самым назойливых насекомых.

Самые удивительные растения мира



Бамбук

Самое высокое травянистое растение в мире — это бамбук. Также бамбук — чемпион по скорости роста среди растений. Всего за сутки он вырастает почти на целый метр! Некоторые виды бамбуковых могут достигать в высоту 30 метров. Растёт бамбук в жарких и влажных тропиках Азии.



Раффлезия



Дерево Туле



Гигантский кактус сагуаро



Баобабы

Баобаб — одно из самых толстых деревьев в мире. Его ствол невозможно обхватить руками, ведь в обхвате дерево достигает десятков метров. В высоту баобабы обычно вырастают до 20 метров.



Тамаринд



Агатис



Араукария

Араукария — вечнозелёное хвойное дерево, которое росло на Земле ещё во времена динозавров, но встречается и в наше время. Это растение никогда не сбрасывает иголки, в высоту оно достигает 80 метров!



Драконово дерево

Деревья, имеющие вид гигантского гриба с зелёной шляпкой-кроной, — это драцена киноварно-красная, или драконово дерево. Из коры этого растения, если её надрезать, вытекает красный сок, который называют «кровь дракона». При застывании он превращается в камедь багрового цвета. И сок, и смолу используют в медицинских и косметических целях.



Алоэ

Растение алоэ вера очень ценится в медицине. Его сок применяют в лечении гнойных ран и заболеваний кожи, используют при ожогах.



Банксия

Секвойи — самые высокие деревья на Земле, могут достигать 100 метров!

Секвойя



Бальса

Бальса, или бальзовое дерево, является самым лёгким деревом в мире. Несмотря на небольшой вес, оно имеет суперпрочную структуру. Лучшие доски для сёрфинга получаются именно из бальсы.

От младенчества до старости

От рождения до года ребёнка называют младенцем. Период раннего детства длится у малыша до 3 лет.



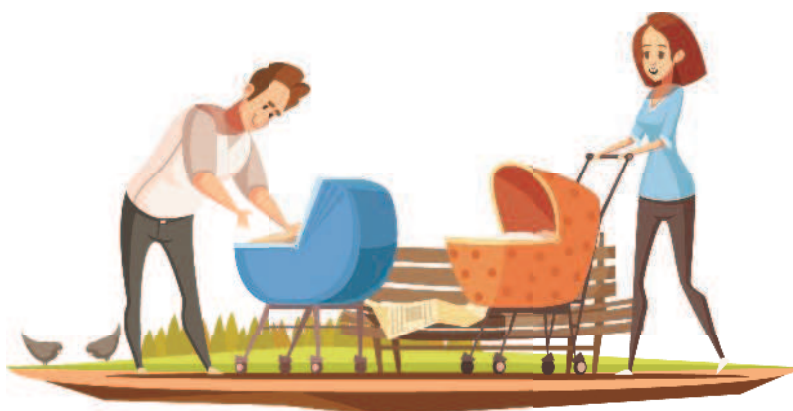
С 3 до 7 лет — это период дошкольного детства. Всех ребят этого возраста называют дошколятами



Младший школьный возраст длится с 8 до 11 лет, а с 12 до 15 лет школьников называют подростками



Юношеский возраст — с 16 до 21 года



Младенец появляется на свет маленьким и беспомощным. Он нуждается в непрерывном уходе и заботе родителей.



Затем малыш подрастает. Он уже умеет самостоятельно одеваться, кушать, играть и разговаривать.



Вырастая, подросток становится молодым человеком, а затем и взрослым.

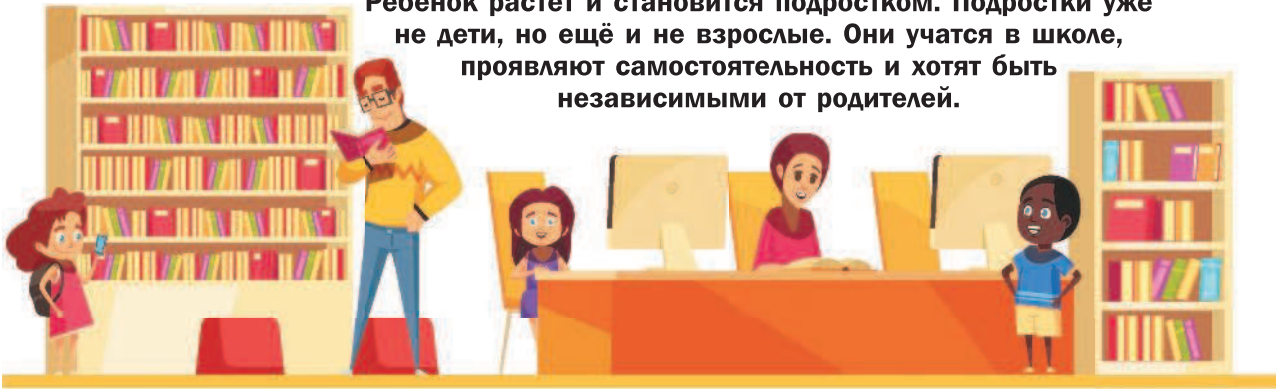


Молодость длится с 22 до 35 лет

Взрослыми мы называем людей с 36 до 60 лет

Пожилой возраст начинается с 60 лет

Ребёнок растёт и становится подростком. Подростки уже не дети, но ещё и не взрослые. Они учатся в школе, проявляют самостоятельность и хотят быть независимыми от родителей.



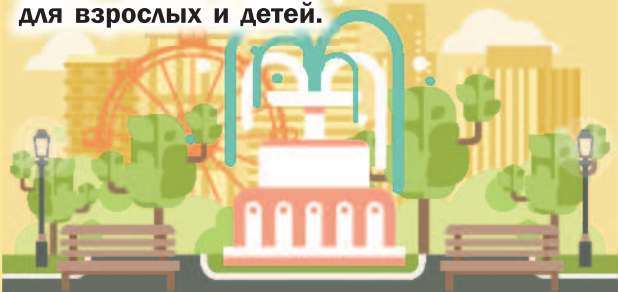
Взрослые люди работают, создают семьи, рожают детей и занимаются их воспитанием.



Со временем человек стареет, его уже называют пожилым. В старости людей окружают внуки и правнуки.

В современном городе

Парк — место отдыха для взрослых и детей.



Торговый центр включает в себя целый комплекс зданий, где посетители могут купить любые товары, посетить рестораны, салоны красоты, кинотеатр, спортзал и даже зоопарк.



В ресторанах и кафе можно вкусно поесть и весело отметить праздники.



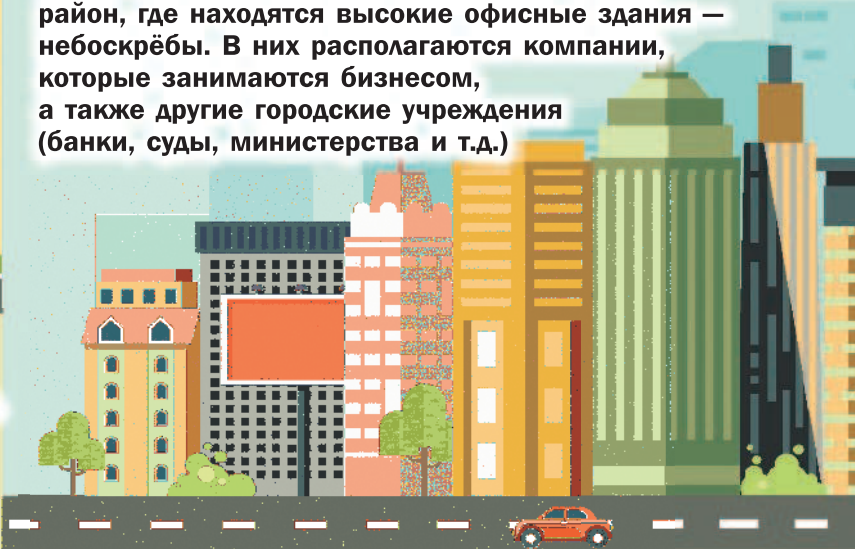
Пожарная часть — место, где находятся пожарная команда, пожарные машины, спецтехника и оборудование, которое используется при тушении возгораний.



На автомобильных заправочных станциях (АЗС) продается топливо для транспортных средств.



Почти в каждом крупном городе есть бизнес-район, где находятся высокие офисные здания — небоскрёбы. В них располагаются компании, которые занимаются бизнесом, а также другие городские учреждения (банки, суды, министерства и т.д.)



Промышленная (индустриальная) зона — необходимая часть крупного города. Здесь располагаются различные производственные здания, фабрики, заводы, электростанции.



Банк — организация, которая совершает разнообразные операции с деньгами и ценными бумагами, а также оказывает финансовые услуги населению города, компаниям и государству.



Отделение полиции — место, где работают полицейские. На станциях базируются полицейские машины, хранятся необходимое оружие и средства обороны.



Аэропорт — это целый комплекс сооружений, которые предназначены для встречи, приёма и отправки пассажиров со всего мира, а также посадки и взлёта самолётов, их базирования и обслуживания.



Школа — учебное заведение, где дети получают общее образование.



В поликлинике пациенты могут рассчитывать на приём доктора, получение скорой медицинской помощи и лечение.



Земля в опасности!

Все растения планеты, а деревья особенно — это фабрики по производству кислорода. Леса поддерживают водный баланс, защищают землю от засухи и поражения почвы ветром и водой. Чем больше на Земле будет деревьев, тем легче нам будет дышать. Кроме этого, любой лес — это дом для птиц, насекомых и зверей, где они выводят потомство, находят корм и защиту. Вырубка деревьев ведёт к сокращению многих видов животных, а также к уменьшению количества кислорода. Вот почему так важно беречь природу и охранять леса.

Леса — лёгкие планеты. Растения поглощают из атмосферы углекислый газ, который мы и животные выдыхаем, а обратно выделяют кислород, без которого мы не сможем дышать. Среднее по высоте дерево за 24 часа вырабатывает столько кислорода, сколько необходимо для дыхания трёх взрослых людей. Вот почему так важно беречь деревья, не разжигать костры. Пожар в лесу — катастрофа как для животных, которые гибнут в огне вместе с деревьями, так и для человека. Ведь во время пожара деревья не просто гибнут — при их горении образуются вредные вещества, едкий дым и пепел, которые, попадая в атмосферу, загрязняют вдыхаемый нами воздух.

Воздух — это удивительная смесь газов, без которых человек не проживёт и 5 минут. К сожалению, сегодня уровень загрязнения воздуха достиг колоссального масштаба. Дымящие заводы и фабрики, наземный транспорт и самолёты выбрасывают в атмосферу тонны вредных веществ, которые отравляют воздух, делая его смертельно опасным для людей.



Загрязнение воздуха



Уничтожение (вырубка) лесов



Засуха и эрозия почвы в результате человеческой деятельности



Лесные пожары

Тонны мусора, которые каждый человек регулярно выбрасывает на свалку, являются главными врагами природы. Разлагаясь, мусор выделяет в почву, воду и воздух химические вещества, которые вызывают болезни у животных и человека.

Случается так, что при добыче нефти или её транспортировке происходят аварии и она попадает в моря и океаны. Пролитая нефть несёт гибель всем, кто с ней соприкоснётся: уничтожается вся растительность, животные, попавшие в нефтяной плен, мучительно умирают, нефтяная плёнка на поверхности водоёма не даёт дышать подводным обитателям, и они задыхаются. Всё это приводит к уменьшению количества рыб, водоплавающих птиц и млекопитающих.

Различные химические компоненты: свинец, фосфор, ртуть, калий, которые образуются в процессе промышленного производства, часто неправильно утилизируют. Попадая в воду или в атмосферу, они вызывают отравление у человека и животных, которое сложно, а чаще всего невозможно вылечить.

Большие промышленные предприятия выбрасывают в моря тысячи тонн отходов, а большие города сливают туда же и отходы канализации. Пластмассовый мусор образовал уже огромные пятна в водах Тихого, Атлантического и Индийского океанов. Морские животные проглатывают пакеты и мелкие частички перемолотого пластика, путая его с пищей, что приводит к их гибели. А те животные, которые выживают, попадая затем на стол к человеку, отравляют пластиком и его. Одним из наиболее загрязнённых морей является Средиземное. В него стекают сточные воды десятков огромных городов.



Породы собак



Боксёр



Кане-корсо



Аляскинский маламут



Французский бульдог



Джек-рассел-терьер



Хаски



Тоса-ину



Самоед



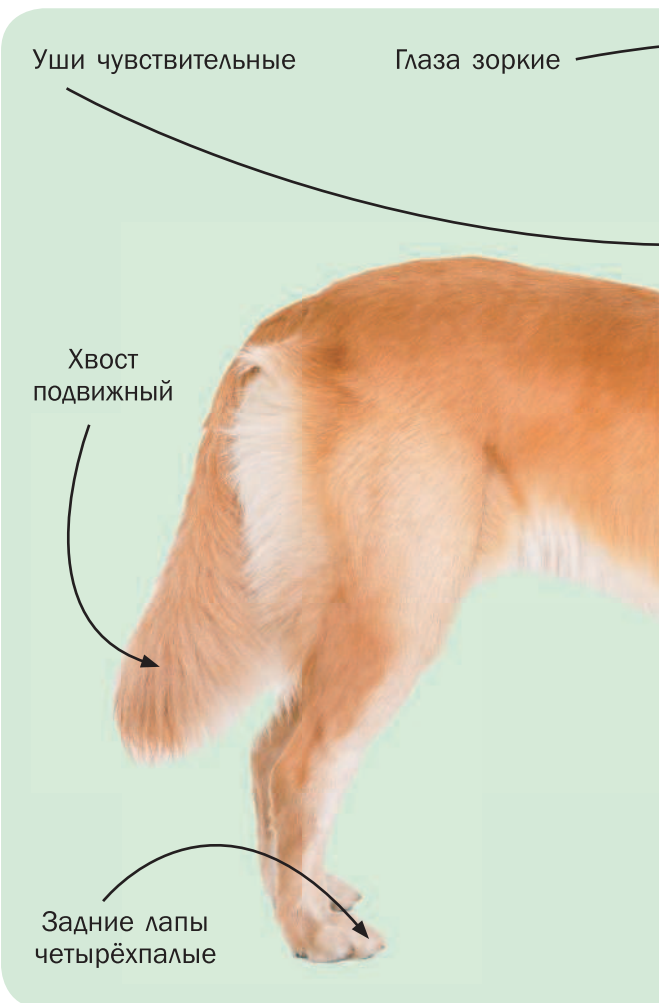
Английский коккер-спаниель



Русский охотничий спаниель



Бигль



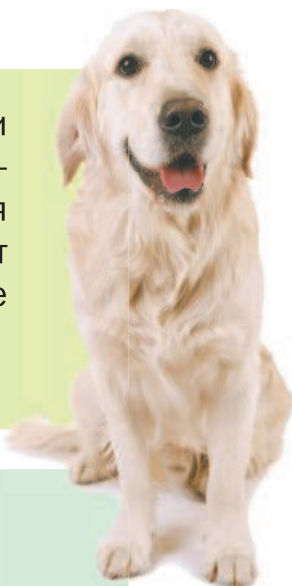
Немецкая овчарка



Немецкая овчарка — признанный лидер среди собак служебных пород. Это самая смелая, храбрая и очень сообразительная собака. Немецкие овчарки очень любят своих хозяев и сторонятся незнакомцев, поэтому из них получаются преданные и ответственные сторожа.

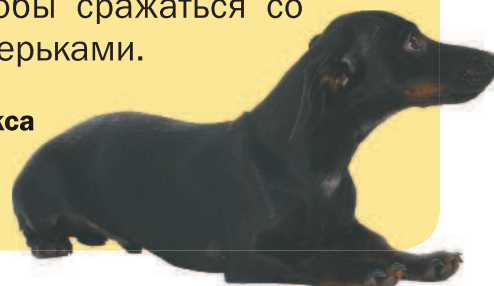
Лабрадоры — лучшие друзья и компаньоны для людей, их используют как поводырей для слепых. Также эти псы спасают потерпевших бедствие на воде и в снежных завалах.

Лабрадор



Таксы были выведены в Германии специально для охоты на барсуков. Коротенькие лапки и небольшой размер позволяют этим собакам залезать в глубокие барсучьи норы. Нрав же у таксы достаточно суровый, чтобы сражаться со зверьками.

Такса



Нос влажный

Язык шершавый

Зубы крепкие

Передние лапы
пятипалые



Мопс



Ши-тцу



**Китайская
хохлатая
собака**



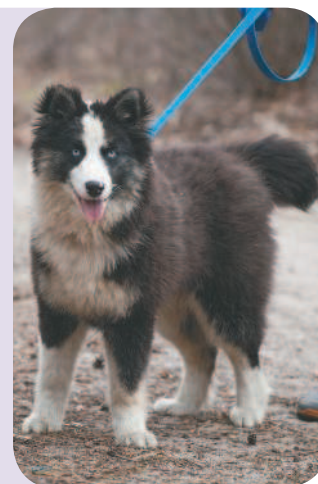
Чихуахуа



**Йоркширский
терьер**



А знаешь ли ты, что собаки при помощи хвоста выражают эмоции, то есть «разговаривают»? Если пёс виляет хвостом, значит он доволен и настроен дружелюбно, а если собака поджимает хвост, значит, испытывает страх.



Грибное царство

При сборе грибов в лесу нужно быть очень осторожным: срезать следует только знакомые виды съедобных грибов. Ядовитые грибы, такие как мухомор, зонтик пёстрый, бледная поганка, навозник серый, чешуйчатка, очень опасны — они могут нанести непоправимый вред здоровью человека и даже убить его.

Съедобные грибы



Белый гриб



Маслёнок



Подосиновик



Опёнок



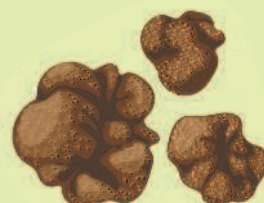
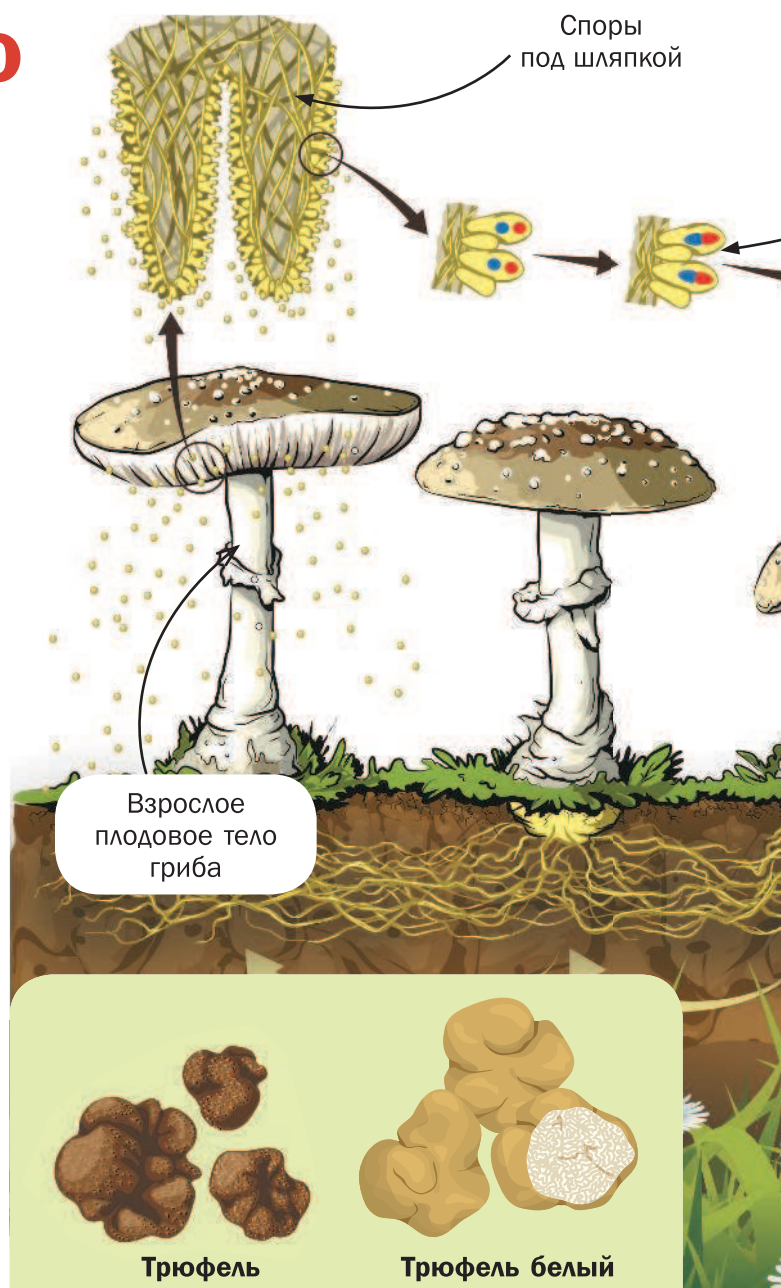
Подберёзовик



Сыроежка



Шампиньон



Трюфель

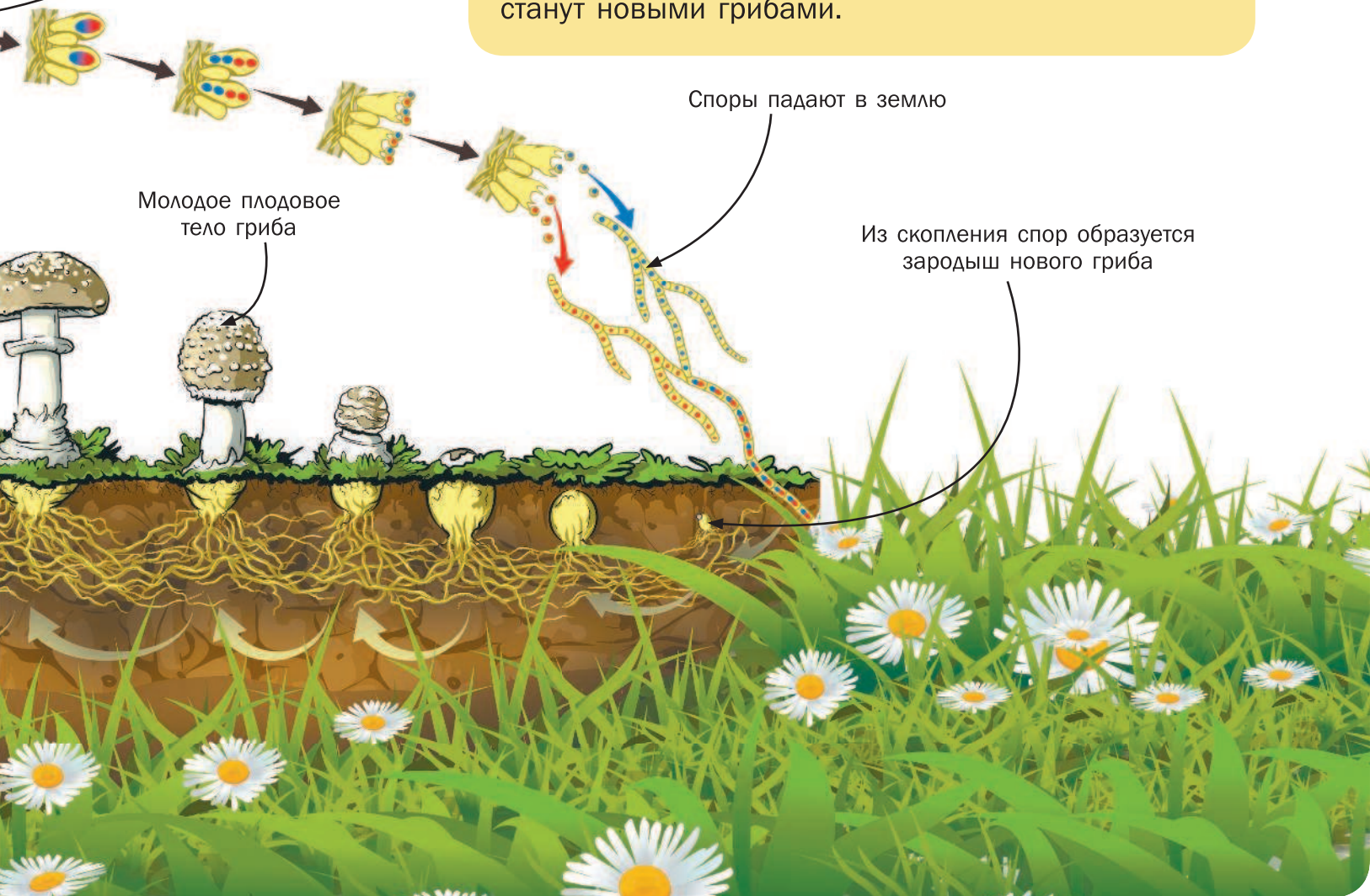


Трюфель белый

Трюфель — это уникальный гриб, который обожают гурманы во всём мире. Кроме того что он очень редко встречается, вкус и аромат гриба настолько сильные и необычные, что спутать их невозможно ни с чем другим. Плодовые тела грибов развиваются под землёй, на глубине до 30 сантиметров, что очень затрудняет поиски деликатеса. Здесь на помощь грибникам приходят специально обученные собаки и даже свиньи, которые чуют запах трюфелей. Растут эти грибы в тёплых и влажных лесах Италии и Франции.

Споры разносятся ветром, водой, насекомыми

Свою жизнь гриб начинает под землёй из крошечного зёрнышка — споры. Через несколько дней маленький гриб прорывает покров почвы. Потом под его шляпкой образуются те самые споры, которые станут новыми грибами.



Несъедобные грибы



Мухомор



Саркосцифа ярко-красная



Кольцевик



Навозник серый



Млечник голубой



Зонтик пёстрый



Бледная поганка



Чешуйчатка