

ДЕТСКИЕ АНИМАЦИИ

осень 2026
весна 2027

тема:

В ЖИЗНИ

остановка

Зоологический музей

7-10 лет



УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:



напиши,
нарисуй



рассмотри,
изучи



выбери



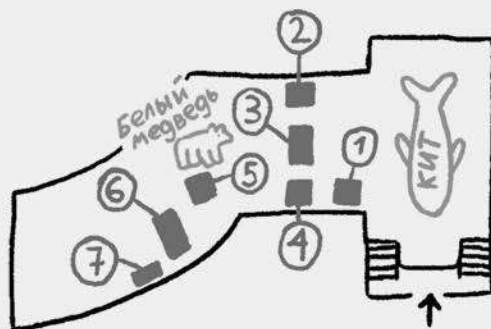
испытай
на себе



вместе
со спутником

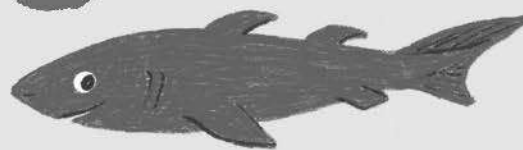


Как же по-разному бывает в жизни: целая неделя каникул пролетает в один момент, а скучный урок тянется так ме-е-едленно. А как движется время у животных? Давай разберёмся, почему кто-то из них быстро взрослеет, бегают, охотится и обедает, а кто-то – медленно!



Отправимся в море!
Проплывём мимо китов и найдём самую большую акулу.

1 Полярная акула – рекордсмен-долгожитель



Эта акула – настоящий долгожитель, живёт в холодной воде 300–400 лет. Медленно растёт и развивается, взрослеет только к 100 годам!



А ты в каком возрасте будешь считать себя взрослым/взрослой?

Сколько тебе будет лет?

Сосчитай, сколько лет ещё ждать.

Она – зубастая хищница, как и я!



И у неё, как и у нас с тобой, есть сердце! Оно двигает кровь к клеткам организма.



Но бьётся её сердце гораздо медленнее нашего, поэтому её называют спящей.



Посчитай, сколько ударов в минуту делает твоё сердце: хоть мы и измеряем пульс на запястье, гонит кровь и стучит сердце!



Когда мы волнуемся или активно двигаемся, сердце бьётся быстрее.

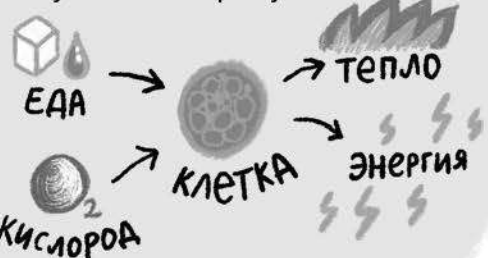
2 Коралловые полипы – бессердечные строители



У них нет ни головы, ни сердца. Как же эти существа обходятся без столь важных органов?

Коралловые полипы до того тонкие, что каждая клетка омывается жидкостью с кислородом. А то, что прикоснётся к их щупальцам, они отправят прямо в рот.

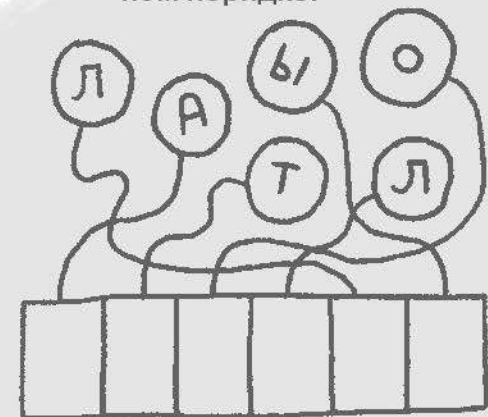
Для чего кислород клеткам, ты узнаешь из рисунка.



Один полип почти незаметен, а много поколений кораллов могут создавать фигуры или даже острова!



Как называются коралловые острова, ты узнаешь, собрав буквы в правильном порядке!



Рассмотри витрины вокруг. На что похожи творения коралловых полипов? Обведи.

мозг книга барабан
дерево рупор сердце
скопление
цветов

3 Европейский протей. Легендарная выдержка

Ты попал в холодный подземный водоём!



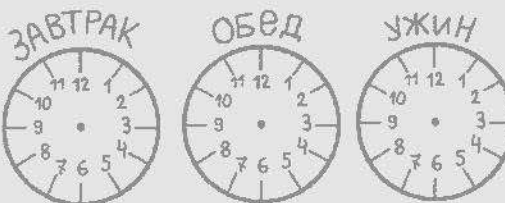
Знакомьтесь: это протей, его ещё называют драконом. Почему?

Неужели за его:

- драконий облик;
- огненное дыхание;
- любовь к пещерам;
- быстрое восстановление после травм;
- крепкую чешую;
- чудовищный аппетит.

Пищевые привычки протей и вправду необычные. Между обедом и ужином у него может пройти 20 лет! Зато и живёт он лет до 100!

Сколько раз в день ты обычно ешь? В какое время? Нарисуй стрелки на часах.



А совсем недалеко есть животное, которое ест почти непрерывно.

4 Кожистая черепаха. Вот кто всегда голоден

Эта отважная путешественница сразу после своего рождения отправляется на поиск еды.

Путешественнице нужно вырасти большой и постоянно плавать-греться, чтобы не мёрзнуть даже в водах Балтийского моря!



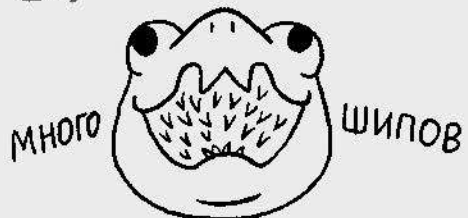
Активность требует большого количества энергии, поэтому и ест кожистая черепаха почти непрерывно. А любимая её пища – медузы!

Дорисуй черепахе всё необходимое для того, чтобы она могла ловить скользких медуз.





Как её рот выглядит изнутри?



Зато сколько всего успевает: 78 раз поспать, 25 раз поесть, спеть свою песенку, сделать тысячи шажков, наловить насекомых, количество которых равно двум её размерам, почистить шерстку, накормить малышей... И всё это – за одни сутки.



Её сердце делает тысячу ударов в минуту (16 ударов в секунду).



Знаешь, что такое мини-аплодисменты? Это хлопочки двумя пальцами разных рук.

1. Начни хлопать как можно чаще.
2. Попроси спутника сказать: «Раз – и!» (это одна секунда).
3. Сосчитай, сколько мини-аплодисментов получилось за это время.



хлопков в секунду.

Если семье белозубок необходимо поменять дом, то они хватаются друг за друга и бегут к новому месту паровозиком. Посмотри, как смешно они это делают, – к видеоролику ведёт QR-код.



1. Встань позади взрослого, возмись за его пояс.
2. Иди вслед за ним до гиббонов, не отпуская рук.



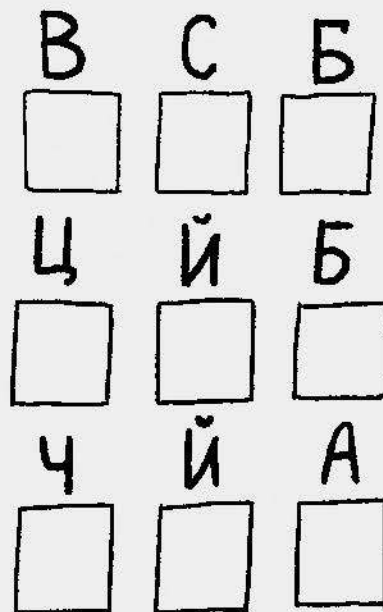
6

Гиббон-хулёк.
Кто и когда быстрее?

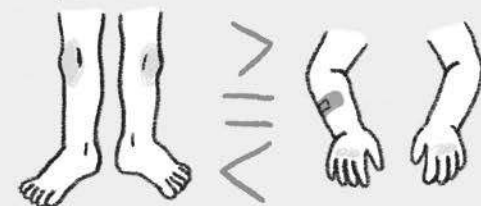
Ты умеешь висеть на ветвях деревьев? Гиббоны умеют не только висеть, но и передвигаться с помощью рук по веткам – со скоростью автомобиля!



Разгадай шифр Цезаря – и узнаешь, как называется такой тип движения (тебе понадобится алфавит, сдвигай буквы назад на одну).



Оцени длину своих рук и ног:



А теперь оцени длину рук и ног гиббона:



5

Карликовая белозубка.
Вот кто торопится жить!

Слева от белых медведей найди ёжиков.



Кого ещё из этой витрины ты узнаёшь?



Карликовая белозубка – самое маленькое млекопитающее, да и живёт она недолго, два года.



Кому удобнее выполнять эти действия? Соедини линиями:

МНЕ **ГИББОНУ** **ЛЬВУ**

лазать по деревьям

прыгать на скакалке

доставать фрукты с высоких ветвей

далеко прыгать

Совсем рядом тот, кто не спешит. Ты узнаешь его по большим глазам – в витрине слева!

А от хищников его защищает...



А какие у тебя есть суперспособности?

Распредели тех, с кем ты сегодня познакомился/познакомилась, на две команды.

белозубка

коралловые полипы

лори

протей

полярная акула

кожистая черепаха

гиббон



А что ты думаешь о себе? Обведи в облачка.

Всё делаю аккуратно

Не могу усидеть на месте

Обдумываю действия

Не медлю

Никуда не тороплюсь

Легко начинаю новое дело



Желаем тебе жить с той скоростью, которая подходит именно тебе!

текст: Екатерина Гомагина, Евгения Вязникова

рисунки: Тамри Нижарадзе

редактура: Анна Рапопорт, Юлия Мацкевич

корректура: Андрей Бауман

шаблон листа: Олеся Гонсеровская

© Центр развития музейного дела, концепция, 2005

© Гомагина Е. А., Вязникова Е. В., текст, 2026

© Нижарадзе Т. М., рисунки, вёрстка, 2026

© Гонсеровская О. М., шаблон листа, 2026

О других программах нашего музея можно узнать на сайте zin.ru/museum и в группе vk.com/zoomuz.

организатор:



партнёры:



СТОИК



информационные партнёры:

