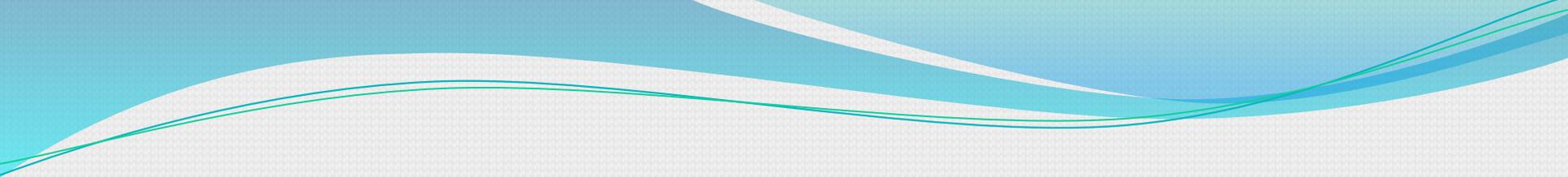
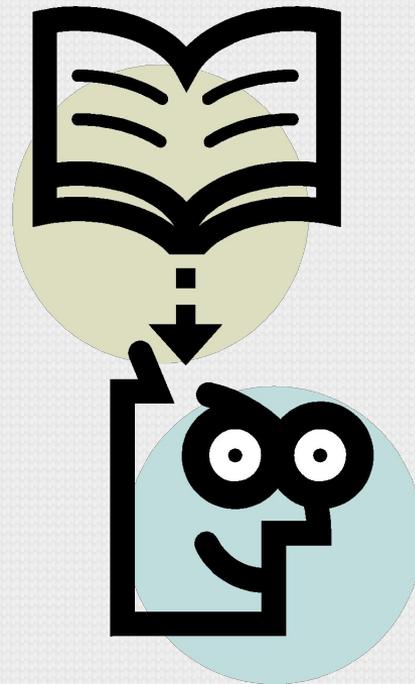
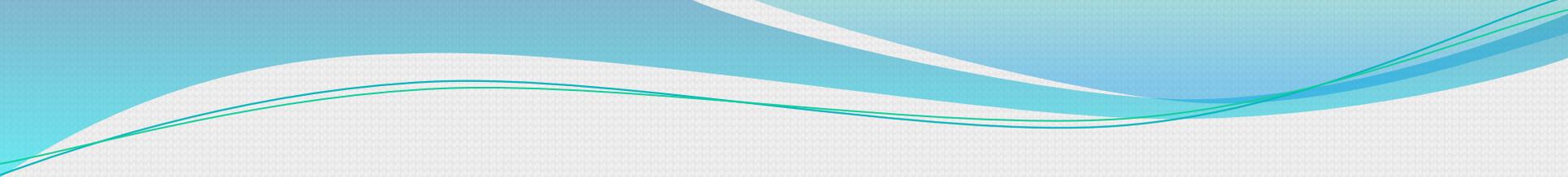


**В мире  
занимательной  
биологии.**

- 
- Цель: привитие любви к природе, расширение кругозора, творческого сотрудничества, дружеского заинтересованного общения подростков.

**«Вопросов полон мир, -  
Кто даст на них ответ?»  
Омар Хаям**





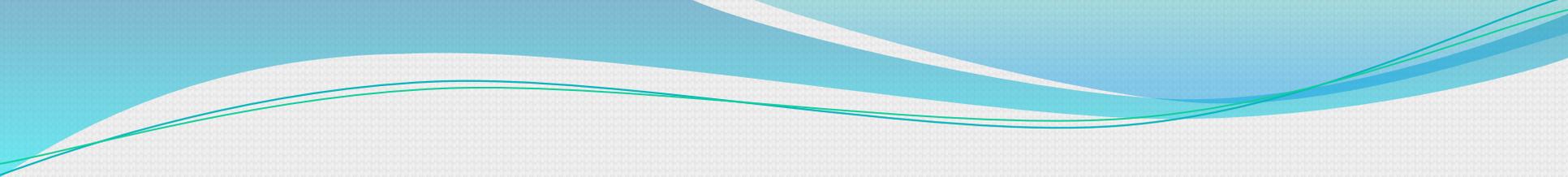
# Разминка

*«Лето целое пропела,  
оглянуться не успела, как  
зима катит в глаза»...*

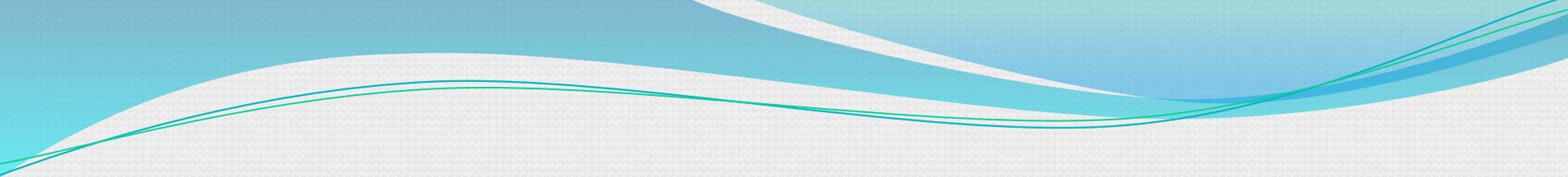
*О ком эти строчки?*

# Стрекоза



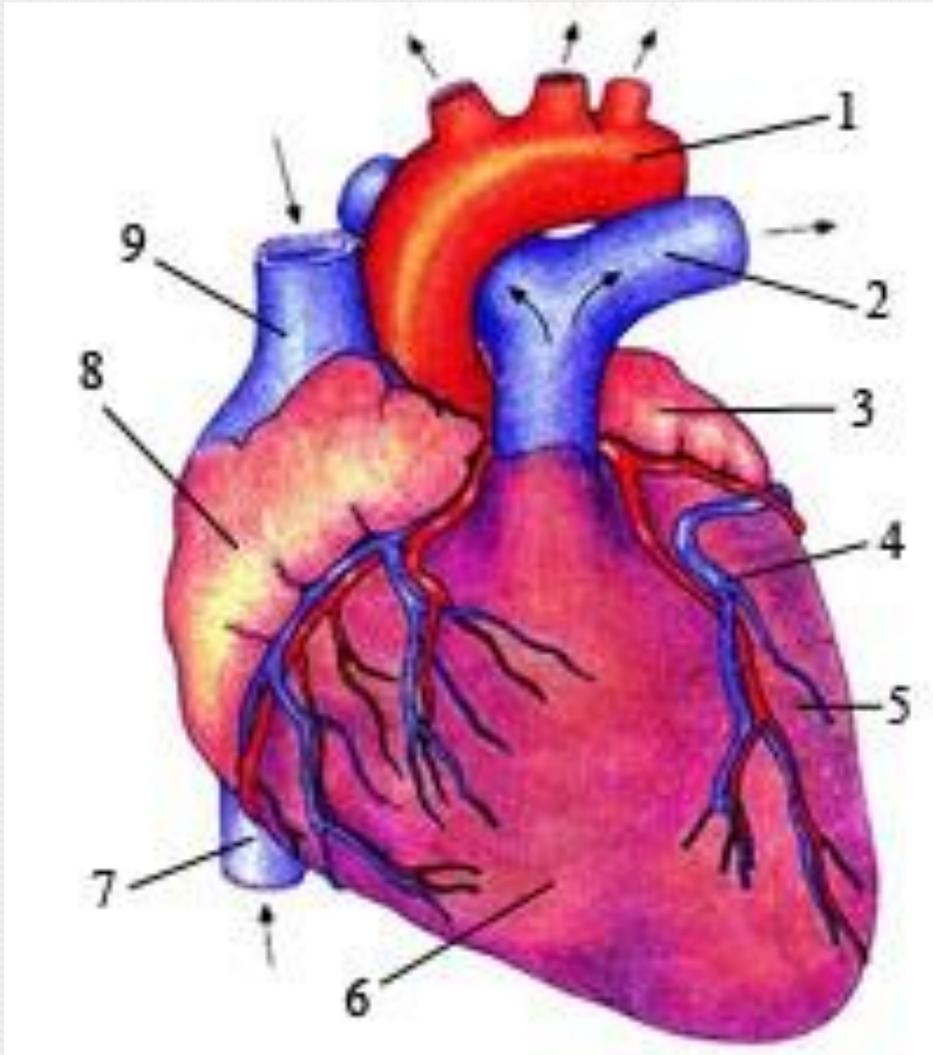


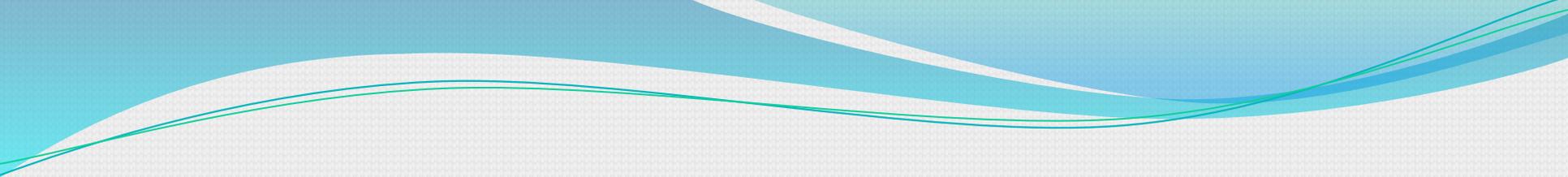
Чем больше колец,  
Тем старше жилец.  
(Дерево.)



***Живой «мотор», приводящий в  
движение кровь***

# Сердце

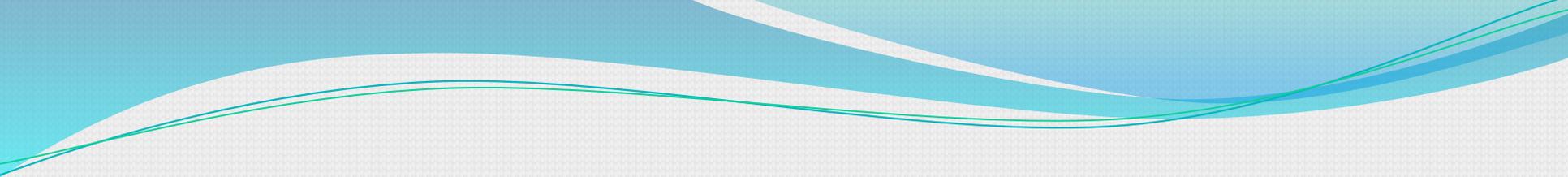




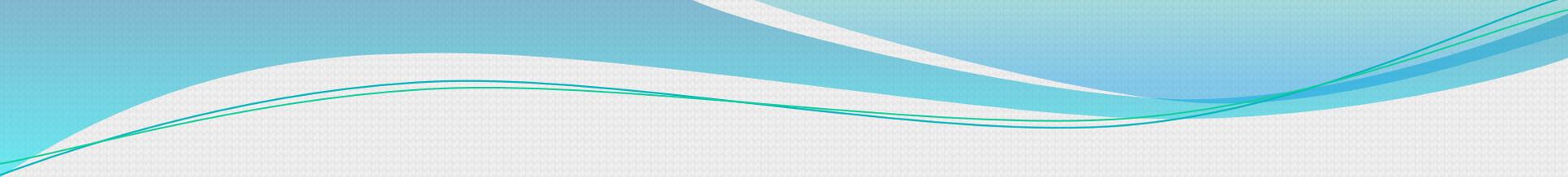
***Кого в народе называли  
пернатými кошками?***



***Сова***



Из темницы дед  
Выбрался на свет.  
Стоит, не гуляет,  
Шапку не снимает.  
(Гриб.)



***Орган нервной системы,  
который находится в  
черепной коробке***

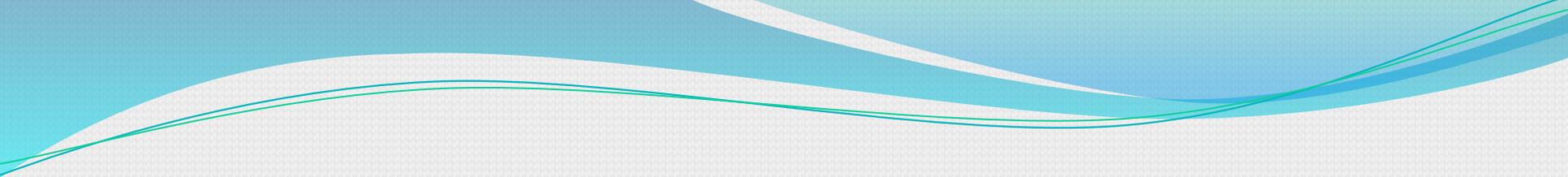
# Мозг



ПОПОВОЛПОНКА.

# ВЕРНИТЕ ЗВЕРЕЙ В СЛОВА

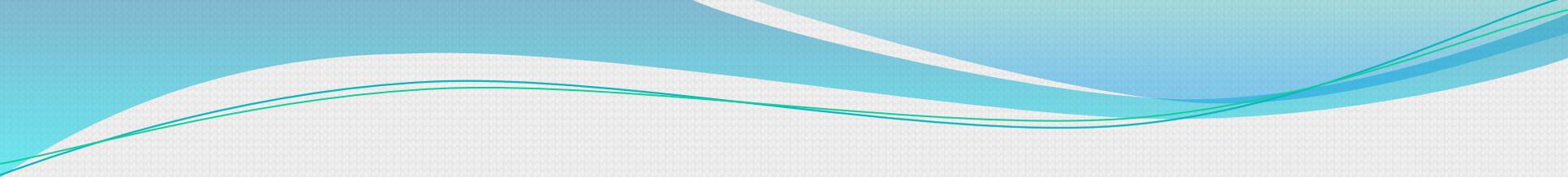
- **Ги** \_ \_ \_ \_ \_ . (правила сохранения здоровья)
- **Па** \_ \_ \_ \_ **дник**. (огороженный садик перед домом)
- **Двуст** \_ \_ \_ \_ **а**. (охотничье ружьё)
- **П** \_ \_ \_ \_ **ок**. (небольшой населённый пункт)
- **Г** \_ \_ \_ \_ \_ . (часть ноги от колена до стопы)
- **Бра** \_ \_ \_ \_ **ер** (охотник вне закона)
- **За** \_ \_ \_ \_ **ка** (печная дверь)
- **Глю** \_ \_ \_ \_ . (виноградный сахар в плодах, мёде)



**ВИКТОРИНА**  
**«ЗАБАВНАЯ АНАТОМИЯ»**

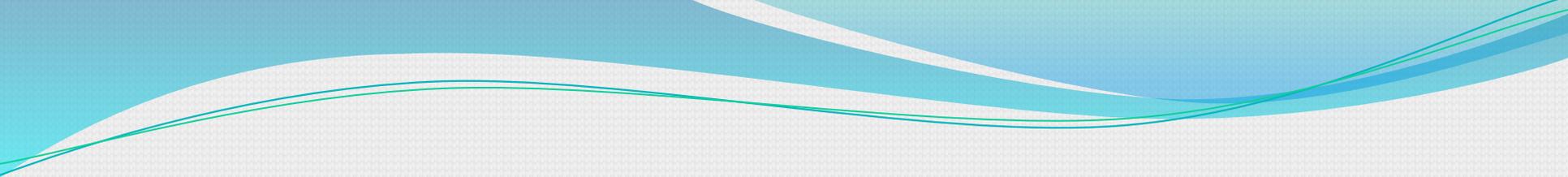
- У кого есть кисти, но нет рук?
- У кого есть зубы, но нет языка рта?
- У кого есть ушко, но нет головы?
- У кого есть язык (язычок), но нет рта?
- У кого есть спинка, но нет животика?

- У кого есть нос (носик), но нет лица?
- У кого есть почки, но нет желудка и печени?
- У кого есть косточки, но нет скелета?
- Чьи глазки разноцветные и никогда не моргают?
- У кого голос есть, а головы и тела нет?



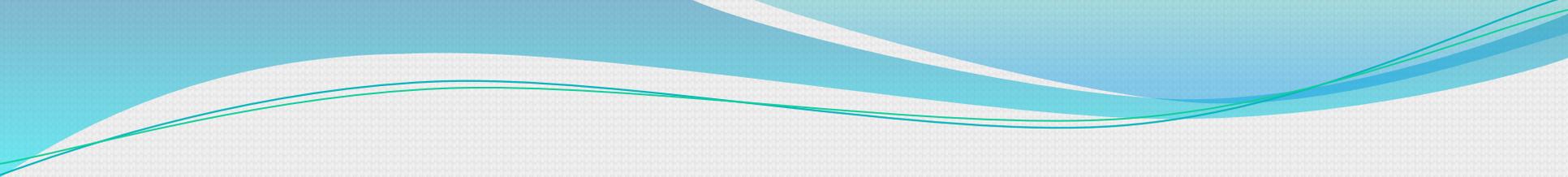
Черный ящик.

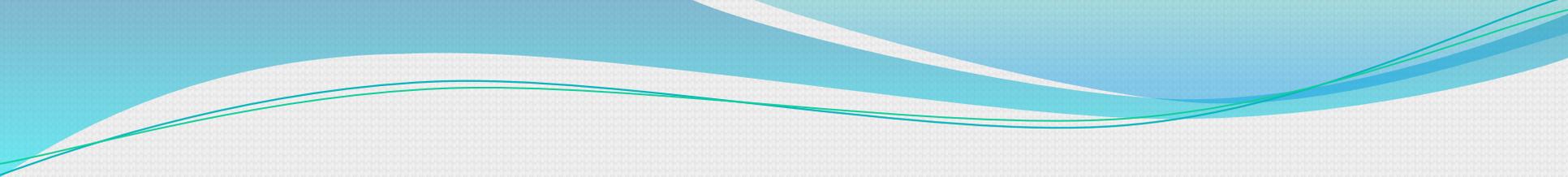
Биология  
(отгадай слово)

- 
- 1. Лестничная, шахматная, грудная, растительная, нервная, мышечная, птичья, звериная ... (Клетка.)

- 2. Шоколадное, хрустальное, золотое, голубое, пестрое, Пасхальное, крокодилье, змеиное, черепашьё, птичье, муравьиное, вареное, жареное, крутое ... (Яйцо.)

- 6. Математический, съедобный, главный, боковой, придаточный, воздушный ... (Корень.)

- 
- 7. Земная, ледяная, шершавая, гладкая, березовая, сосновая ... (Кора.)

- 
- 10. Глазное, золотое, зеленое, красное, желтое, медовое, кислое, наливное, моченое ... (Яблоко.)

- 3.Птичье, кокосовое, цельное, кислое, свернувшееся, грудное, материнское, топленое, кипяченое, пастеризованное, сгущенное, козье, коровье ... (Молоко.)



# "Символы страны"

# Национальный символ Англии



# Национальный символ Китая



# Национальный символ России



<http://www.liveinternet.ru/users/1894625/>

# Национальный символ Египта

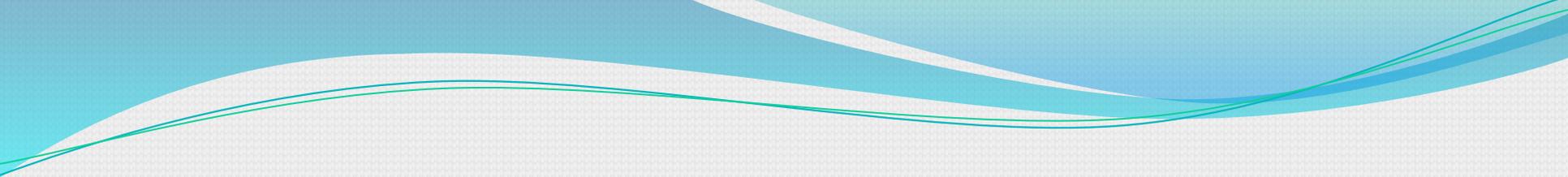


# Национальный символ Голландии



# Национальный символ Канады





# Математика в Биологии

ШУТОЧНАЯ БИОЛОГИЧЕСКАЯ  
ВИКТОРИНА

У кого больше ног: у пяти осьминогов или у четырёх кальмаров?



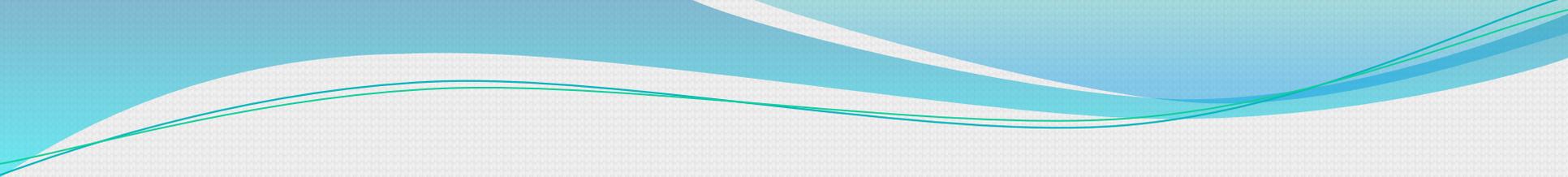
У этого животного две правые ноги и две левые ноги,  
две ноги спереди и столько же сзади. Сколько ног у  
этого животного?



Летела стая совсем не большая сколько летела птиц и какие это птицы?







Самый,

самый.

# Самый большой медведь?



# Самая длинная ядовитая змея



# Самое маленькое растения?



# Самое толстокожее животное?



China Photo via Reuters

# Самое высокое животное?



# Самая высокая трава?



# Самое быстрое животное?

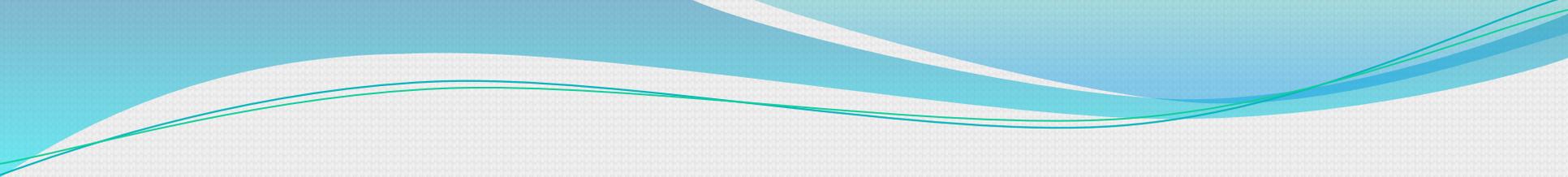


# Самое верное человеку животное?

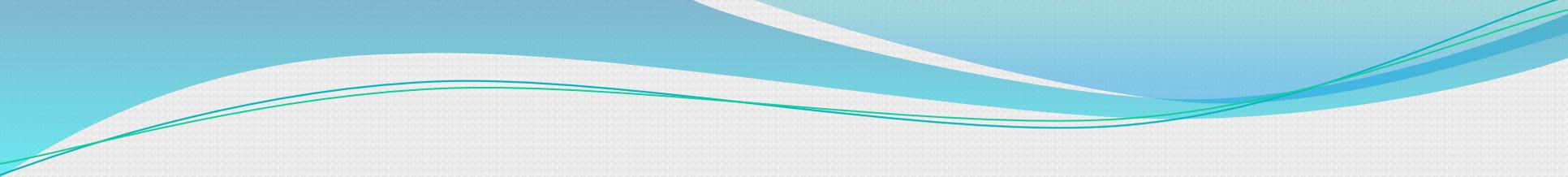


# Самый лучший пернатый певец?





**ПОНТОМИМО.**

- 
- Животные из сказок, книг и мультфильмов.

Вспомните, какие литературные животные носили эти известные имена.

1. Бэмби — ... (оленок).

2. Наф-Наф, Ниф-Ниф, Нуф-Нуф — ... (поросята).

3. Чуня, Пятачок — ... (поросенок).

4. Гена — ... (крокодил).

5. Лариска, Шушара — ... (крысы).

6. Умка — ... (белый медвежонок).

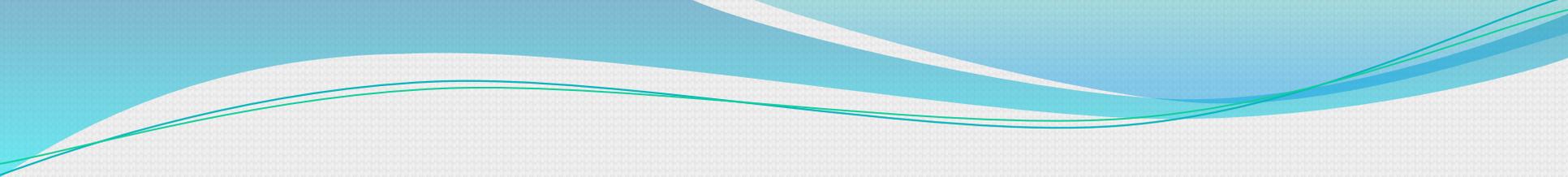
7. Матроскин, Леопольд, Базилио, Баюн — ... (коты).

8. Матильда — ... (кошка).

9. Гав — ... (котенок).

10. Бонифаций — ... (лев).

- 1.Иа — ... (ослик).
- 2.Винни-Пух — ... (медведь).
- 3.Кенга — ... (кенгуру).
- 4.Ру — ... (кенгуренок).
- 5.Муму, Каштанка — ... (собаки).
- 6.Тото или Тотошка — ... (щенок Элли).
- 7.Тотоша, Кокоша — ... (крокодильчики).
- 8.Тортила — ... (черепаха).
- 9.Артемон — ... (собака породы пудель).
- 10.Каштанка — ... (собака).

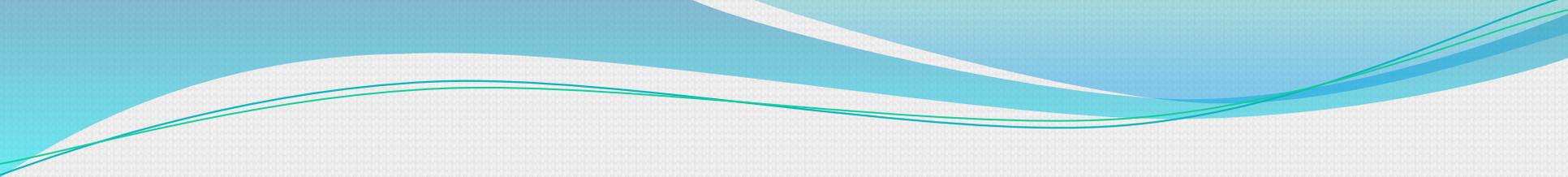


# Хвостатая викторина.

Отгадайте животное по описанию его хвоста.

- 1.Этому замечательному прыгуну его хвост помогает держать равновесие. (Кенгуру.)

- 2. На хвосте этого представителя семейства кошачьих есть пушистая кисточка, а в ней острый коготь. (Лев.)

- 
- 3.Его хвостик летом серый, а зимой белый. (Заяц.)

- 4. Ее хвост похож на хлыст, им здорово отгонять кусачих насекомых. (Корова.)

- 5. Нос пяточком, хвостик крючком. (Свинья.)

- 6.Ее пушистый рыжий хвостик весело мелькает между зелеными ветками и служит своей хозяйке парашютом во время прыжков. (Белка.)

- 9. У этого великана нос намного длиннее, чем хвост.  
(Слон.)

- Ее длинный пушистый хвост хорошо замечает следы своей хитрой хозяйки, особенно на снегу.  
(Лиса.)





# Спасибо

# за внимание!



