

НЕИЗВЕСТНОЕ ОО  
ИЗВЕСТНОМ

---

# Семьи ЖИВОТНЫХ

Автор:

Ларионова Л.В.- учитель I категории  
МБОУ Стеклозаводская СОШ  
Красноярский край  
Емельяновский район  
П.Памяти 13 Борцов

---



---

*После инстинкта самосохранения  
самым сильным у животных  
является инстинкт продолжения  
рода.*

*Мы узнаем, как разные животные  
ухаживают за своими  
детёнышами, а так же  
попробуем разобраться в  
тонкостях родительской заботы.*

---



# Сколько детёнышей бывает у животных?

Различные виды



Тридакны  
совершенно не  
заботятся о  
своём потомстве.  
Кашалот же,  
напротив, кормит  
своего детёныша  
молоком по  
меньшей мере  
два года



3-4 года



## Как ты считаешь?

---

1. Назови этих животных в порядке уменьшения их размеров:
- а) слон
  - б) кашалот
  - в) гигантская тридакна



Ответ 1: Правильный порядок: б) кашалот, а) слон, в) гигантская тридакна

---



# Как пингвины высиживают яйца?

Императорский  
пингвин



Чтобы из яйца вылупился

Молодые  
пингвины, уже не  
умещающиеся  
под  
родительским  
крылом,  
спасаются от  
холода, сбиваясь  
в кучу.

вылупиться птенец.





## Как ты считаешь?

---

2. Согревание яиц при высиживании птенцов называется:

- а) кремацией
- б) инъекцией
- в) инкубацией



Ответ 2: Согревание яиц при высиживании птенцов называется инкубацией.

---



# Почему детёныши животных выглядят иначе, чем взрослые особи?



Молодняк императорского морского ангела по своему внешнему виду резко отличается от взрослых особей. Благодаря этому взрослый морской ангел не может принять его за соперника, претендующего на его пищу или самок, и наброситься на него.



## Как ты считаешь?

---

3. Чьё яйцо больше – утиное или куриное?



Ответ 3: Утиные яйца больше куриных.

4. Какое из этих животных не является настоящей рыбой:

- а) морской окунь
- б) рыба – бабочка
- в) летучая рыба
- г) рыба - ракета



Ответ 4: Рыба – ракета не является настоящей рыбой

---





# Как молодая горилла учится вести себя, подражая взрослым сородичам?

Эта молодая горилла учится чистить шкуру своих сородичей от грязи и насекомых.



Гориллы живут большими сообществами. Пока детёныши горилл подрастают, они

В подобных игровых схватках выявляется сильнейший, к которому все прочие будут потом относиться с должным уважением.



А этот детеныш внимательно следит за каждым движением своей матери, стараясь все хорошенько запомнить.



## Как ты считаешь?

---

5. Гориллы это хищные или травоядные животные?



Ответ 5: Гориллы это травоядные животные. Они питаются сахарным тростником, сельдереем, крапивой и чертополохом

6. Гориллы бьют себя в грудь:

а) чтобы лучше откашляться

б) чтобы напугать врага

в) чтобы раздавить блох



Ответ 6: Гориллы бьют себя в грудь, чтобы напугать врага. Вообще это незлобные, очень редко нападающие первыми, животные

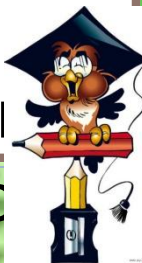
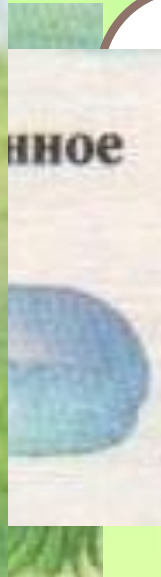
---



Каким образом животные укрывают своих детёнышей от врагов?

Некоторые животные строят гнёзда или роют норы, чтобы их потомство могло чувствовать там себя в безопасности.

Кенгуру носят детёнышей с собой в специальной сумке – получается что-то вроде передвижного гнезда, «встроенного» в тело животного.





## Как ты считаешь?

---

7. Какая птица откладывает свои яйца в чужих гнездах?



Ответ 7: Кукушка откладывает яйца в чужих гнёздах, перепоручая их хозяевам заботу о своём будущем потомстве.

8. Кенгуру водятся только на одном материке. На каком именно?



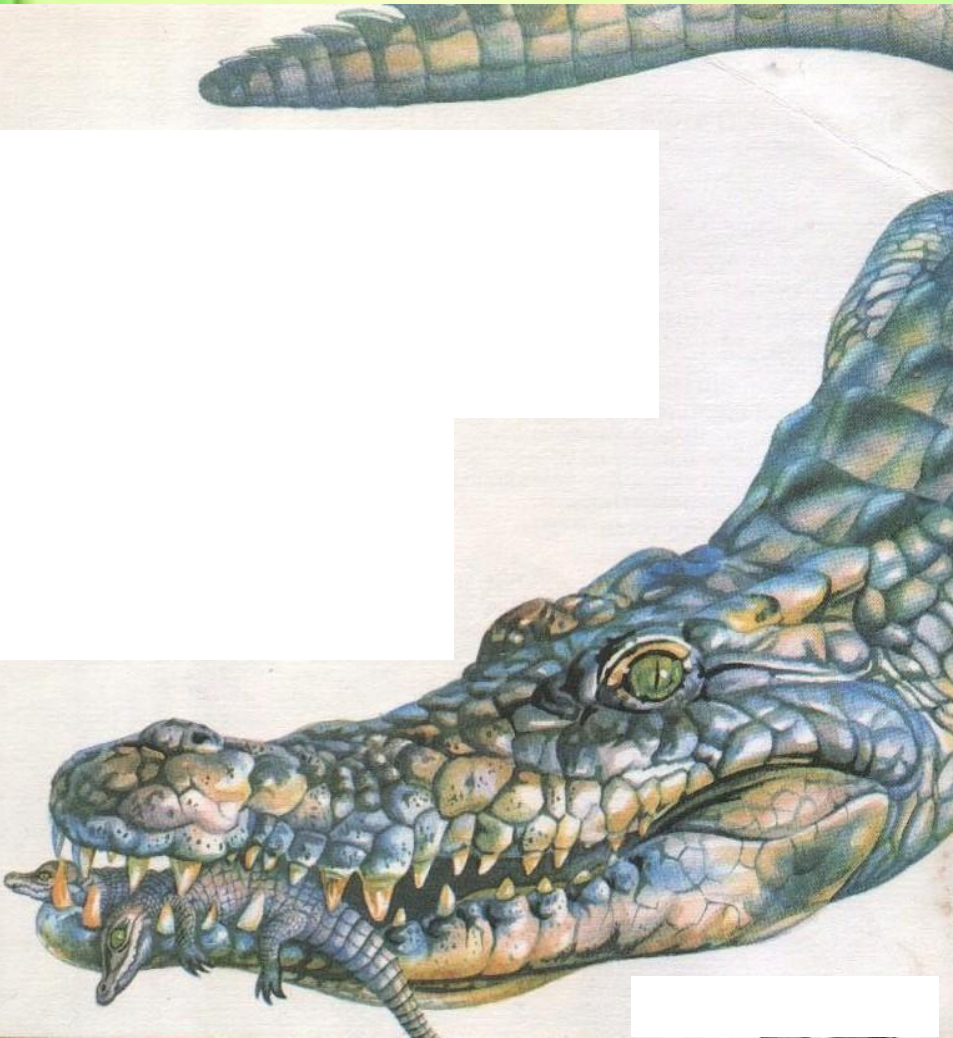
Ответ 8: Кенгуру водятся только в Австралии, так же как коала, эму и утконосы.

---



## Где откладывают яйца крокодилы?

Крокодилы откладывают яйца и покрывают их илом и прибрежными растениями. Самка постоянно находится рядом, охраняя будущее потомство. Когда крокодилята вылупляются, они издают тонкий писк, чтобы привлечь внимание матери. Услышав его, самка переносит детёнышей в пасти к реке, где они будут в большей безопасности.





## Как ты считаешь?

---

9. Крокодилы покрывают свои яйца илом:

- а) чтобы спрятать их
- б) чтобы согреть их
- в) чтобы они не разбились



Ответ 9: Крокодилы покрывают свои яйца илом, чтобы согреть их. Слой ила удерживает тепло внутри, подобно одеялу.

10. Правда ли, что в одном корейском цирке двух крокодилов научили танцевать вальс?



Ответ 10: Неправда. Насколько известно, крокодилов вообще нельзя научить танцевать.

---



# Почему скорпионы поедают своих детёнышей?

Скорпионы переносят свое потомство на спине.



Скорпионы являются чрезвычайно агрессивными хищниками. Если они голодны, то могут запросто слопать даже собственных детёнышей. Правда, они легко могут произвести на свет **новый многочисленный выводок.**



# Как ты считаешь?

---

11. Правда ли, что детёныши скорпионов иногда поедают друг друга?



Ответ 11: Правда. Детёныши скорпионов поедают друг друга, если вокруг нет другой пищи.



## Вы это знали?



Самки богомола  
регулярно поедают  
своих самцов.  
Таким образом они  
приобретают  
необходимый запас  
энергии для  
откладывания яиц





---

**Спасибо за внимание!**

**Источники:  
«Неизвестное об известном» Пауль Доусвелл.  
Москва «Росмен» 1998г.**

