

Класс
Пресмыкающиеся, или
Рептилии.

Контроль знаний.
Тестирование.

Выписать номер правильных суждений

Признаки земноводных

- 1. Постоянная температура тела.
- 2. Непостоянная температура тела.
- 3. Обитают в воде и на суше.
- 4. Тело покрыто влажной, слизистой чешуей.
- 5. Кожа сухая, покрытая роговой чешуей.
- 6. Кожа покрыта костной чешуей и слизью.
- 7. Обитают на суше, некоторые вторично водные.
- 8. Конечности наземного типа.

ВЫПИСАТЬ НОМЕР ПРАВИЛЬНЫХ СУЖДЕНИЙ

ПРИЗНАКИ ЗЕМНОВОДНЫХ

- 9. Два круга кровообращения.
- 10. Один круг кровообращения.
- 11. Сердце трёхкамерное.
- 12. Сердце трёхкамерное с неполной перегородкой в желудочке.
- 13. Сердце двухкамерное.
- 14. Шея имеется.
- 15. Шея отсутствует.
- 16. Отделы позвоночника: туловищный, крестцовый и хвостовой (или хвостовая кость).

ВЫПИСАТЬ НОМЕР ПРАВИЛЬНЫХ СУЖДЕНИЙ

ПРИЗНАКИ ЗЕМНОВОДНЫХ

- 17. Отделы позвоночника: туловищный и хвостовой.
- 18. Отделы позвоночника: шейный, грудной, поясничный, крестцовый, хвостовой.
- 19. Мозжечок развит плохо.
- 20. Имеются зачатки коры больших полушарий.
- 21. Дыхание при помощи лёгких.
- 22. Дыхание при помощи жабр.
- 23. Органы дыхания - лёгкие и кожа.
- 24. Оплодотворение внутреннее.
- 25. Оплодотворение наружное.

2, 3, 8, 9, 11, 15, 16, 19, 23, 25

Пресмыкающиеся – это
позвоночные животные, которые:

- имеют чешуйчатый покров
- дышат атмосферным воздухом
- откладывают яйца, покрытые кожистой или плотной известковой оболочкой
- не имеют постоянной температуры тела

Во всем мире ныне существует лишь пять групп животных, которые удовлетворяют такой характеристике:

1. Черепахи
2. Ящерицы
3. Змеи
4. Крокодилы
5. Гаттерия – внешне очень похожая на ящериц, но в действительности им не родственная.



Разнообразие современных рептилий

Когда-то было 16 отрядов рептилий, известных по ископаемым остаткам, только четыре дожили до настоящего времени.

В настоящее время класс Пресмыкающихся немногочислен, включает около 6000 видов и подразделяется на 4 отряда:

- Чешуйчатые (ящерицы, змеи)
- Черепахи
- Крокодилы
- Клювоголовые (один вид - гаттерия, которая обитает в Новой Зеландии)



Избранница судьбы



- Гаттерия (или **туатара**)- единственный вид, оставшийся от отряда клювоголовых.
- Обитают они в Новой Зеландии.
- Эти животные способны жить в прохладном климате.
- Обладают настоящим голосом, их печальное пение можно услышать туманными ночами.

Редкие и исчезающие виды пресмыкающихся

- ◎ **Крымский геккон.**
Распространен у нас только по Южному берегу Крыма. К сожалению, не повсеместно.
- ◎ Исчезают гекконы в результате разрушения мест их обитания. А любили они селиться развалинах самых разнообразных сооружений, и существовали эти развалины долгими веками.



Редкие и исчезающие виды пресмыкающихся

- Леопардовый полоз представляет собой редчайший вид, это древний представитель фауны Крыма, памятник природы, находящийся на грани полного исчезновения, занесенный в Красную книгу



Редкие и исчезающие виды пресмыкающихся

- ◎ **Крымский геккон.**
Распространен у нас только по Южному берегу Крыма. К сожалению, не повсеместно.
- ◎ Исчезают гекконы в результате разрушения мест их обитания. А любили они селиться развалинах самых разнообразных сооружений, и существовали эти развалины долгими веками.



Редкие и исчезающие виды пресмыкающихся

Похожий на змею **желтопузик** — самая крупная (до 110 см) крымская безногая ящерица. Обитают желтопузики в горах и на побережье, не дальше Феодосии. Селятся среди заросших травой скал и каменных завалов, но поближе к людям. Глаза желтопузика, в отличие от змеиных, защищены веками, которыми ящерица моргает. На брюшке у нее можно обнаружить рудиментарные зачатки задних конечностей.



Редкие и исчезающие виды пресмыкающихся

. Болотная черепаха,
населяет горный Крым, но по
руслам рек заходит далеко в
степные районы. Чаще
выбирают участки с пологими
берегами, чтобы была
возможность выбираться
погреться на солнышке

