

# ПОЗВОНОЧНЫЕ



З

Ы

Е

Е

Н

Н

М

Д

О

В

О

**ЗЕМНОВОДНЫЕ**

**ЗЕМНОВОДНЫЕ**

Alina





К земноводным относятся разные виды лягушек, жаб, тритонов и других ЖИВОТНЫХ.



# ПРИЗНАКИ ЗЕМНОВОДНЫХ

1. Голая и влажная кожа.
2. Не переносят сухой воздух и низкую температуру.
3. Живут и в воде и на суше.

СТРОЕНИЕ  
И ВНЕШНЕЕ

СРЕДА ОБИТАНИЯ

ЛЯГУШКИ









Зелёная лягушка



Голова

Туловище



Передняя  
конечность

Задняя  
конечность





ПЕРЕДНЯЯ  
КОНЕЧНОСТЬ ▼

ЗАДНЯЯ  
КОНЕЧНОСТЬ ▼

Плечо

Предплечье

Бедро

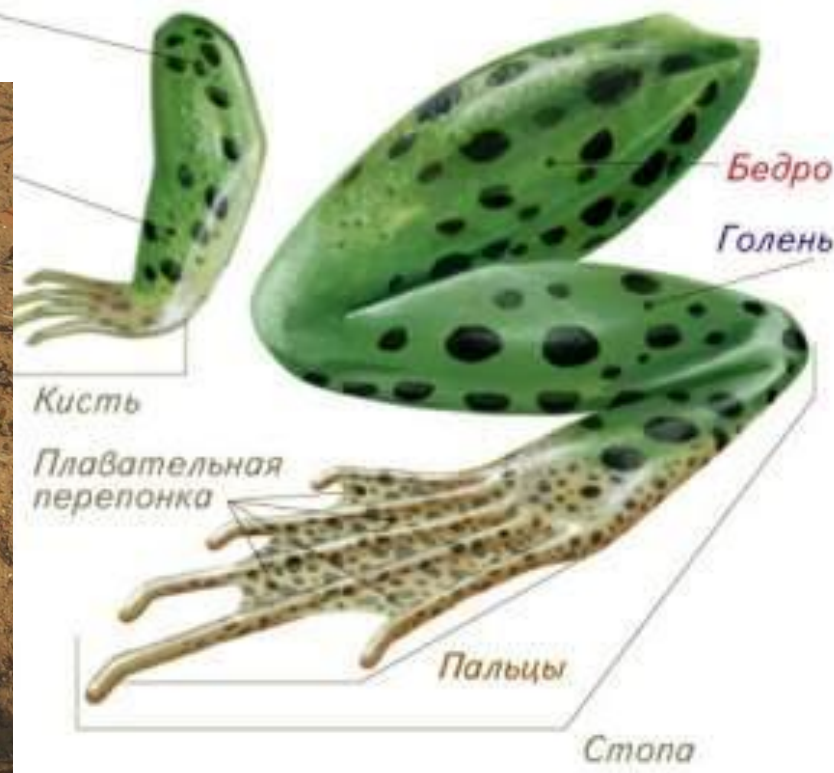
Голень

Кисть

Плавательная  
перепонка

Пальцы

Стопа





Осенью лягушки становятся малоподвижными, закапываются под камни, коряги на дне водоёмов, зарываются в ил. Так они проводят всю зиму.





Жаба



Голова

Туловище



Передняя  
конечность

Задняя  
конечность



Кожа жаб сухая.  
На коже имеются  
бугорки,  
из которых  
выделяется едкая  
слизь.

Передвигаются  
жабы мелкими  
прыжками или  
ползают по земле.





Жаб нужно охранять!





Задание на дом:  
стр. 72 – 74, читать,  
отвечать на вопросы.



# ЗЕМНОВОДНЫЕ



лягушка



жаба



тритон

1. Голая и влажная кожа.
2. Не переносят сухой воздух и низкую температуру.
3. Живут и в воде и на суше.



Зелёная лягушка живёт  
в ..... или вблизи их.  
Кожа у неё ....., влажная.  
Лягушка уничтожает большое  
количество насекомых. На суше  
лягушка передвигается .....,  
а в воде плавает.

*Слова для справок:*

водоёмах      слизистая      прыжками

# Сравни животных

название вопрос		
Где встречается?	У водоёмов	В огородах
Какие особенности имеет кожа?	Голая, влажная	Сухая с бугорками
Чем питается?	Насекомыми	Слизнями
Как передвигается?	Прыжками, плавает	Ползает
Когда активны?	Днём	Ночью



Тело состоит из головы и туловища.

Имеется две пары конечностей.

Кожа голая, слизистая.

Кожа голая, сухая.

На коже имеются бугорки.

Имеет плавательные перепонки.

Ведёт ночной образ жизни.

Активны в основном днём.

На суше передвигается прыжками.

Ползает по земле.

5

5

5

5

4



4

5

5

4

5



масса – 5 кг



Из всех лягушек самая маленькая лягушка – филлобус.

Самая крупная – это лягушка-голиаф.

