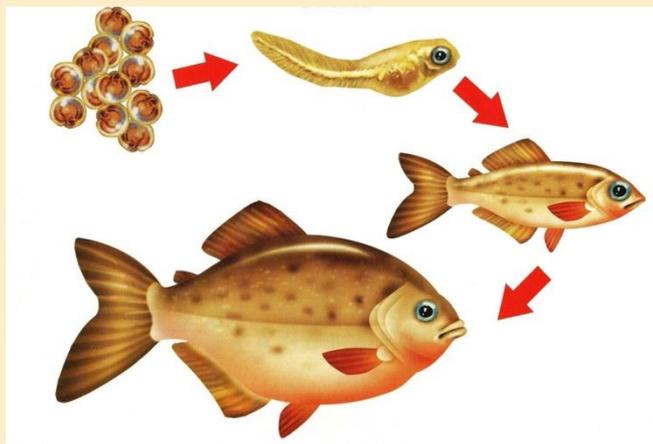




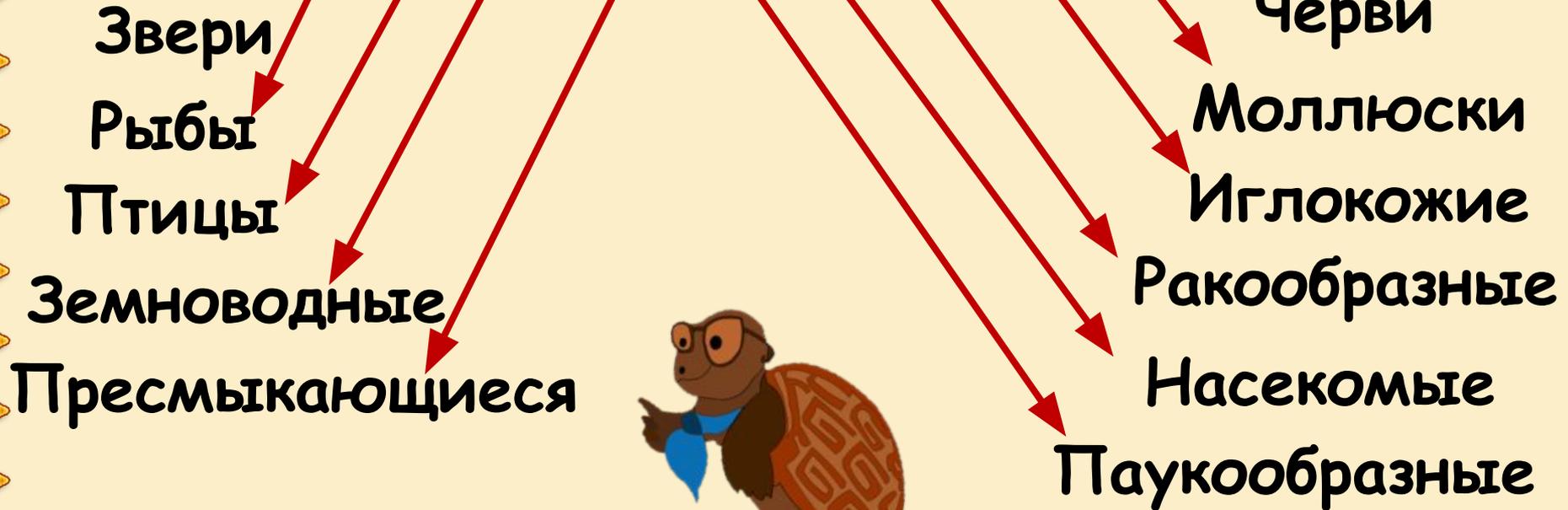
Презентация к уроку окружающего мира  
для 3 класса УМК «Школа России»  
«РАЗМНОЖЕНИЕ И РАЗВИТИЕ  
ЖИВОТНЫХ»



Вспомните, на какие группы учёные делят царство животных? →

Клик мышкой  
на вопрос

## Царства животных



# Вспомните, признаки жизни животных.



Клик мышкой  
на вопрос

## Животные

Питаются

Умирают

Размножаются

Развиваются

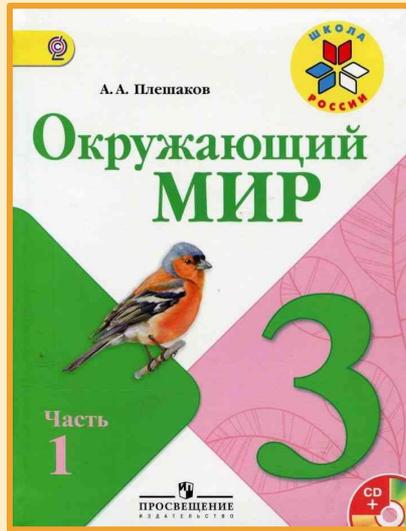
Дышат

Растут

Двигаются



# Работа по учебнику



1. Откройте учебник на стр.100-101 прочитайте текст «Размножение и развитие насекомых».



2. Рассмотрите **слайды**.  
Расскажите, как размножаются бабочка и кузнечик.

# Размножение и развитие бабочки



Бабочки  
откладывают яйца  
на листья.

Из яиц вылупляются личинки.  
Личинки бабочек называют  
гусеницами . Они совсем  
непохожи на взрослых бабочек.

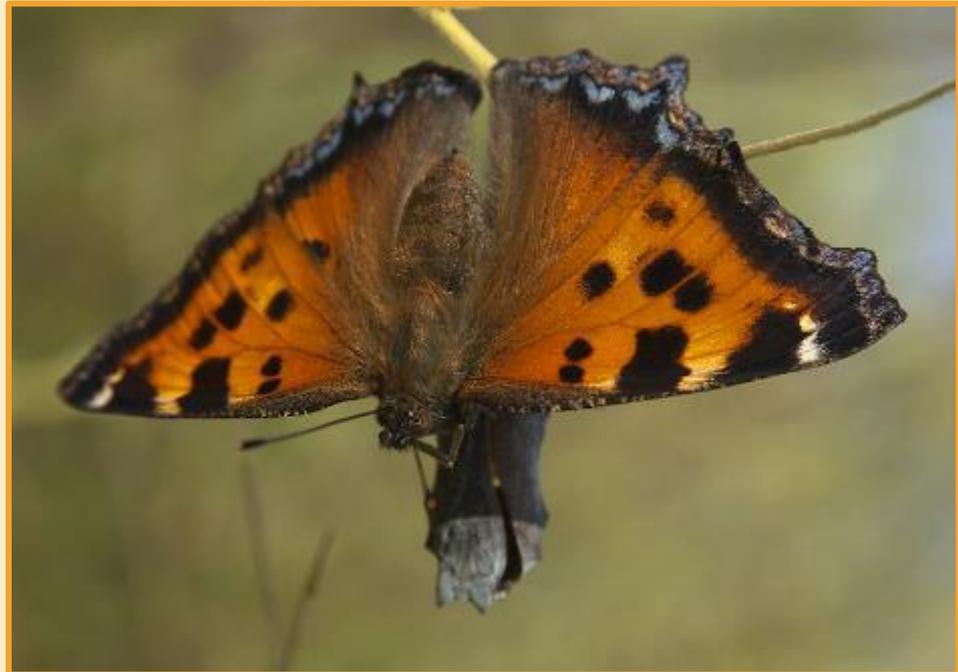


# Размножение и развитие бабочки



Гусеницы питаются листьями, быстро растут, а затем превращаются в неподвижных куколок.

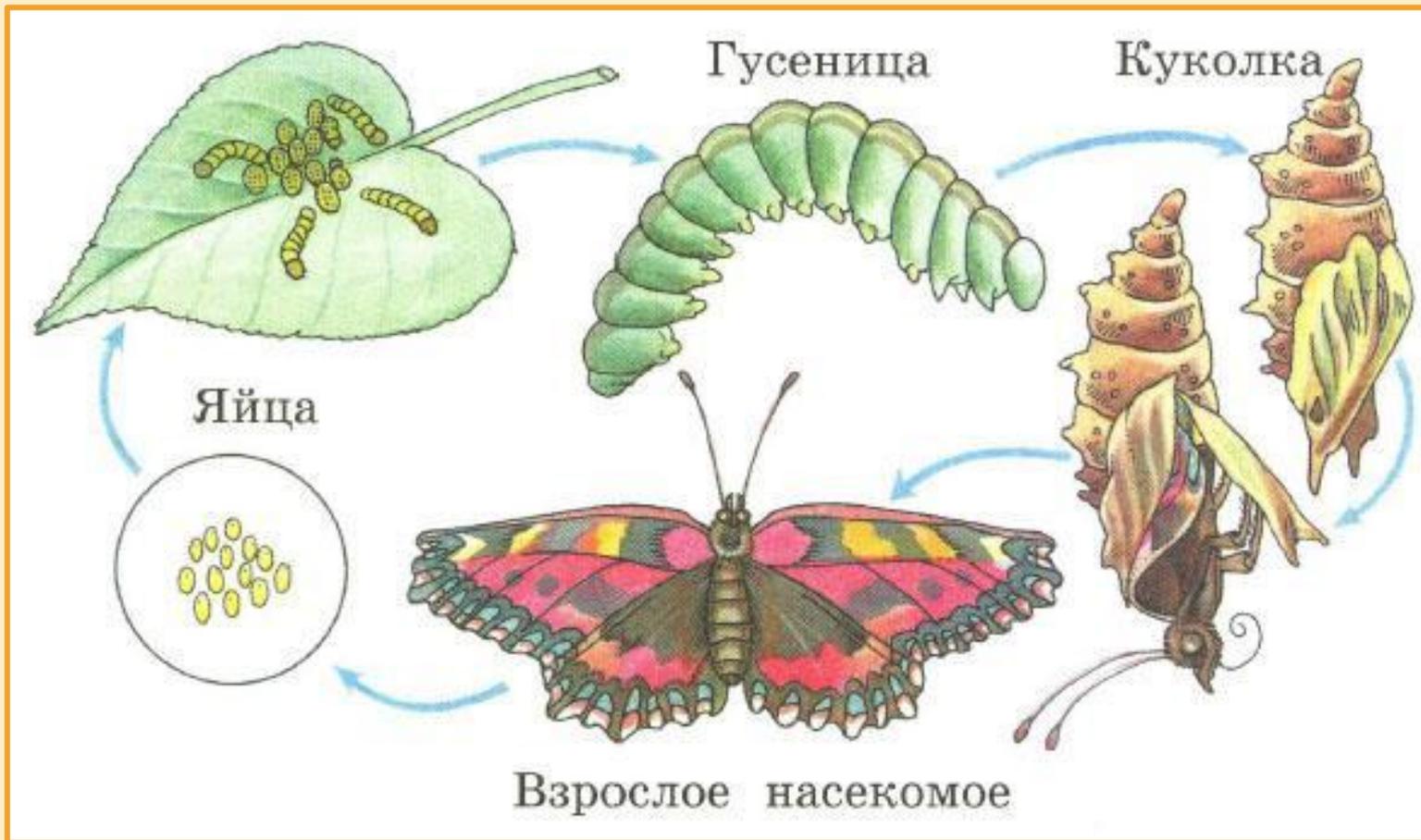
Пройдёт немного времени и из куколки появится взрослая бабочка.



# Размножение и развитие бабочки

⇒

## ЯЙЦО-ГУСЕНИЦА-КУКОЛКА-ВЗРОСЛОЕ НАСЕКОМОЕ



# Размножение и развитие кузнечика



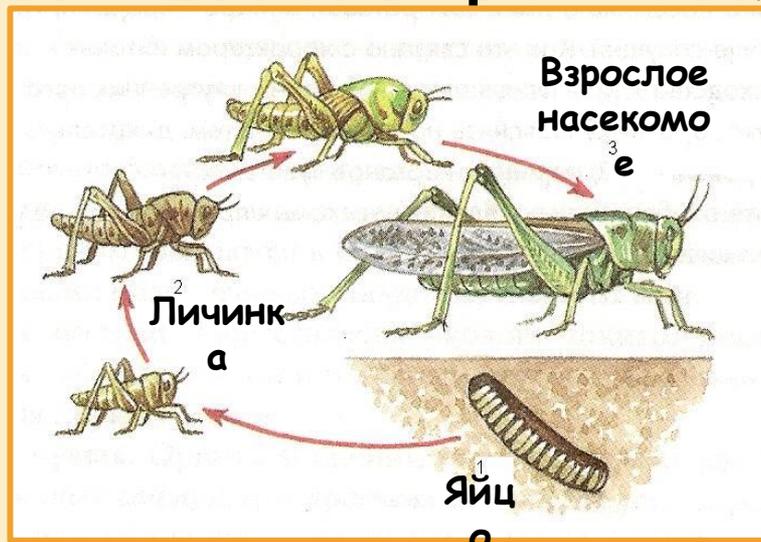
Не у всех насекомых могут быть куколки. Например, кукулок нет у кузнечика



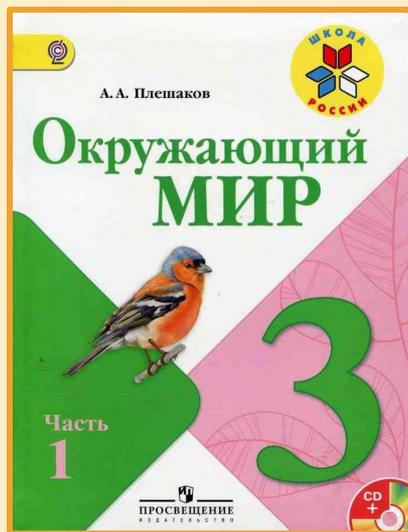
# Размножение и развитие кузнечика



Из яйца появляется личинка. Их личинки очень похожи на взрослых кузнечиков, только совсем маленькие и не имеют крыльев. Подрастая, каждая личинка несколько раз сбрасывает шкурку. Когда это происходит в последний раз, из шкурки выходит взрослое насекомое – большое и с крыльями.



# Работа по учебнику



1. Откройте учебник на стр.101-102.

Прочитайте текст про размножение и развитие животных.



2. Рассмотрите **слайды**.

Расскажите, как размножаются рыбы, земноводные и пресмыкающиеся.



# Размножение и развитие рыб



Самки рыб вымётывают в воду икру. Из икринок появляются мальки, которые похожи на взрослых рыб, только очень маленькие. Мальки питаются, растут и постепенно становятся взрослыми животными.



# Размножение и развитие лягушек и жаб ➡

Самки откладывают в воду икру. Через несколько дней из икринок выходят головастики, которые больше похожи на маленьких рыб. Головастики живут в воде, питаются, растут и постепенно превращаются во взрослых лягушек или жаб.

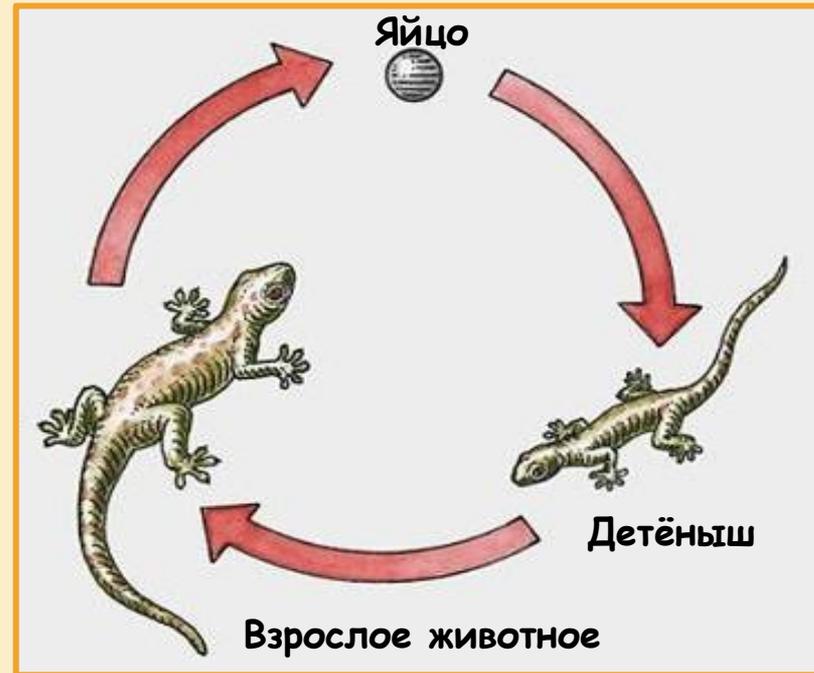


**ИКРА-ГОЛОВАСТИК-ВЗРОСЛОЕ ЖИВОТНОЕ**



# Размножение и развитие пресмыкающихся ➡

Самки ящериц, змей, черепах, крокодилов откладывают яйца. Из яиц вылупляются маленькие детёныши. Они растут и постепенно превращаются во взрослых животных.

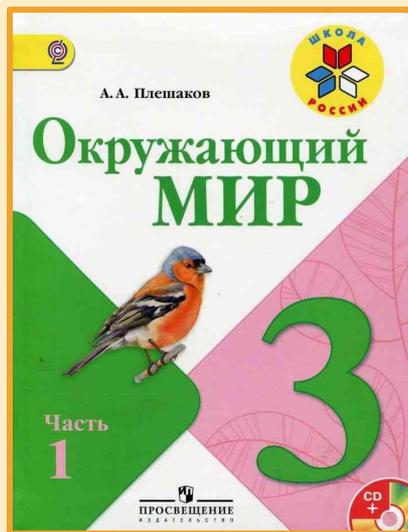


Никифорова

ЯЙЦО-ДЕТЁНЫШ-ВЗРОСЛОЕ ЖИВОТНОЕ



# Работа по учебнику



1. Откройте учебник на стр.102-104 прочитайте текст «Размножение и развитие птиц и зверей».

2. Рассмотрите **слайды**.

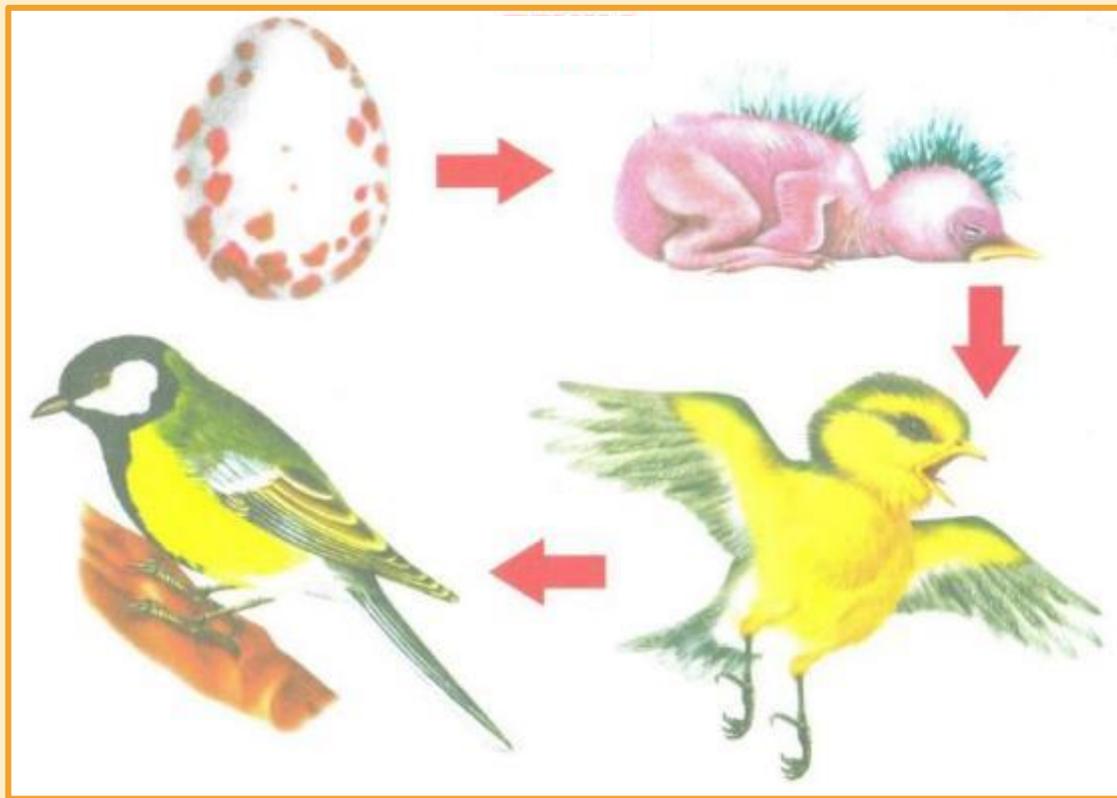
Расскажите, как размножаются птицы и звери.



# Размножение и развитие птиц



Весной птицы откладывают яйца в гнёзда, затем насиживают их-согревают своим теплом.



ЯЙЦО-ПТЕНЕЦ-ВЗРОСЛАЯ ПТИЦА

# Утка



У уток из яиц вылупляются покрытые пухом, очень подвижные птенцы. Уже через день они выпрыгивают из гнезда, выводком ходят за своей матерью, плавают, ныряют и самостоятельно собирают корм.



# Птицы



У других птиц птенцы появляются на свет беспомощными, голыми. Они быстро растут, им нужно много пищи. Родители некоторое время кормят их, защищают от врагов.



# Размножение и развитие зверей



Звери рожают детёнышей, выкармливают их молоком. Поэтому их называют млекопитающими. Детёныши у них рождаются в основном весной.



# Размножение и развитие зверей

У лисы детёныши живут в норе, у белки в дупле .  
Лисята и бельчата появляются на свет слепыми и  
беспомощными.



# Размножение и развитие зверей

У бобра детёныши живут в хатке . Бобрята рождаются зрячими.



!!!

**Размножение и развитие бабочки**

ЯЙЦО-ГУСЕНИЦА-КУКОЛКА-ВЗРОСЛОЕ НАСЕКОМОЕ

**Размножение и развитие кузнечика**

ЯЙЦО-ЛИЧИНКА-ВЗРОСЛОЕ НАСЕКОМОЕ

**Размножение и развитие рыб**

ИКРА-ЛИЧИНКА-МАЛЁК-ВЗРОСЛАЯ РЫБА

**Размножение и развитие лягушек и жаб**

ИКРА-ГОЛОВАСТИК-ВЗРОСЛОЕ ЖИВОТНОЕ

**Размножение и развитие пресмыкающихся**

ЯЙЦО-ДЕТЁНЫШ-ВЗРОСЛОЕ ЖИВОТНОЕ

**Размножение и развитие птиц**

ЯЙЦО-ПТЕНЕЦ-ВЗРОСЛАЯ ПТИЦА

**Размножение и развитие зверей**

**Звери рожают детёнышей**



**Выполните задание!**

Печ.т. стр. 46 № 1, стр.47 №1

Задание проверим  
в классе в среду!!!

