

***Как идет
жизнь на
Земле***



**Наука о живом
называется
биологией (от
греч. «Bios» -
жизнь, «logos»
– учение)**



Продолжительность жизни организмов

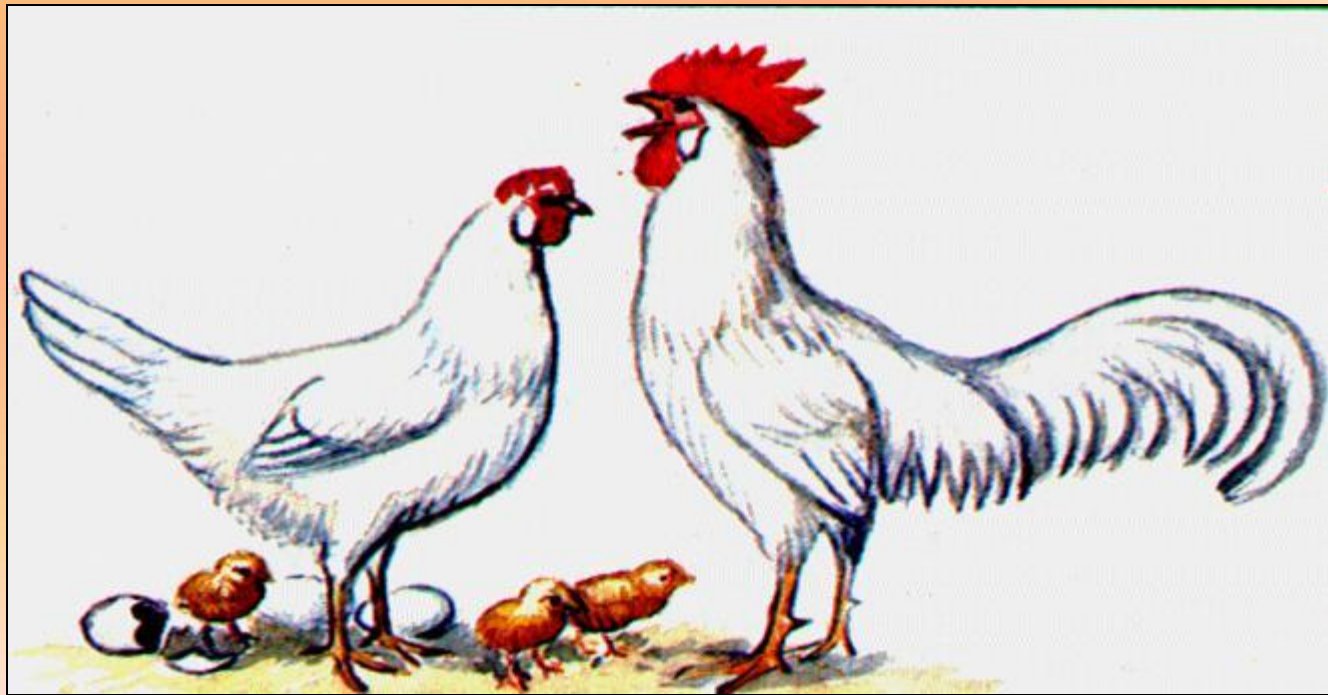
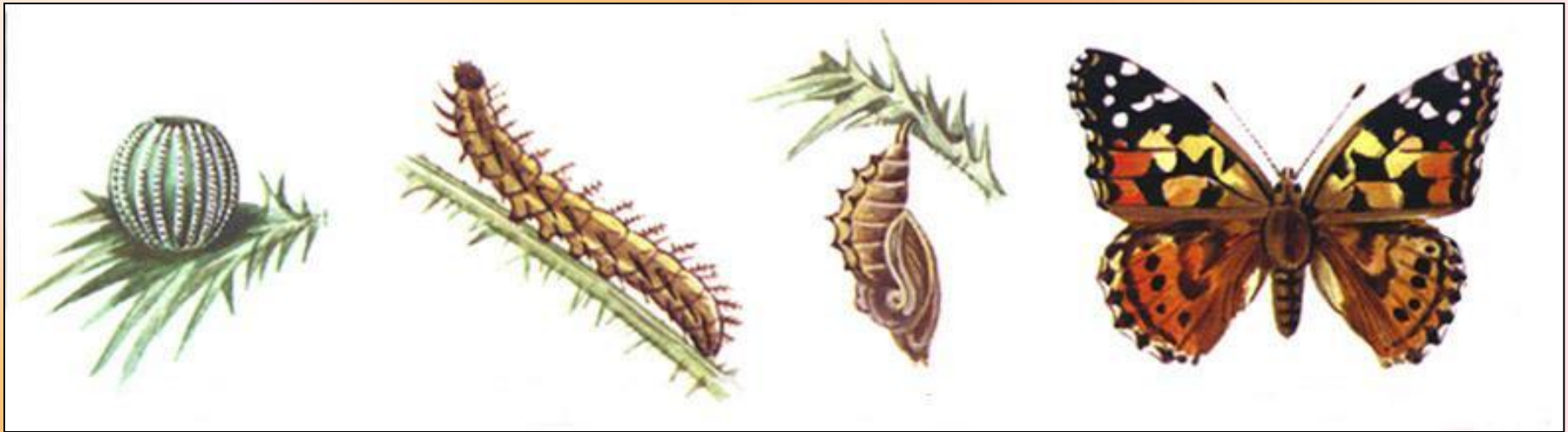
Лев умирает от старости в возрасте около 50 лет, крокодил может прожить до 100 лет, дуб – до 2000 лет, секвойя – более 3000 лет, а овес – 4-6 месяцев. Некоторые насекомые (поденки) живут несколько дней. Человек умирает от старости в возрасте между 75-100 годами, хотя некоторые люди живут более 100 лет

Самые старые деревья

- Криптомерия японская 7200 лет
- Драконово дерево 6000 лет
- Кипарис 6000 лет
- Сосна остистая 4909 лет
- Секвойядендрон гигантский 4840 лет
- Накипные лишайники 4500 лет
- «Королевское» дерево из гинковых 3000 лет
- Кедр ливанский 3000 лет
- Тис ягодный 3000 лет
- Плодоносящая смоковница 2300 лет
- Секвойя 2200 лет

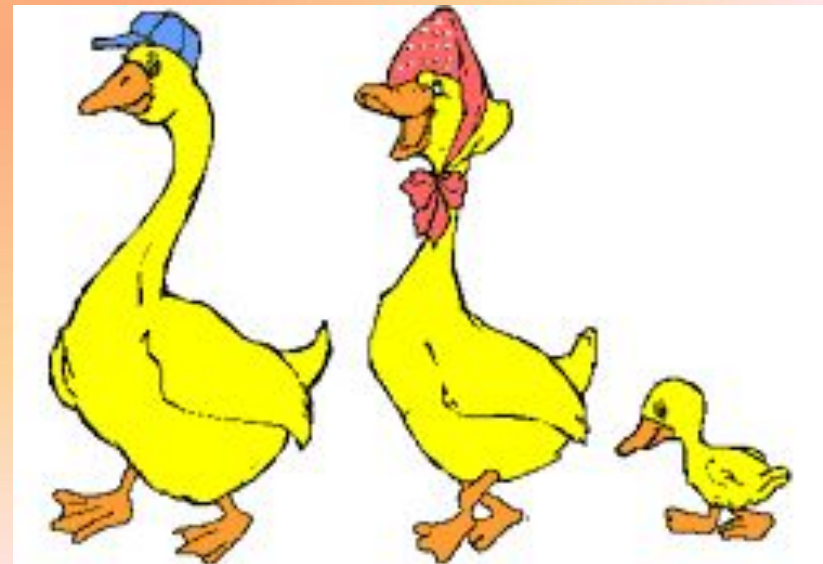
Задание





Вывод

*У каждого живого существа
есть родители*





Ван Гельмонт

Теория самозарождения
живых организмов из
неживого



Франческо Реди



Объясните результаты
опыта Ф. Реди.

Откуда могли появиться
личинки мух в открытых
банках?



Вывод

- ***Все живые организмы имеют родителей. Новые живые организмы появляются в результате процесса размножения.***



Домашнее задание

- *параграф 11,*
Составить вопросы к тесту
параграфа.