7 –а класс. 06.04.2020 г.

ТЕМА УРОКА: класс пресмыкающиеся или Рептилии. Общие признаки как типичных обитателей суши.

Изучение новых знаний: Тип - хордовые

Подтип - позвоночные

Класс – пресмыкающиеся

Отряды – 1. Чешуйчатые: амфисбемы - 140 видов

 Хамелеоны – 90 видов

 Ящерицы - 3500 видов

 Змеи - 2700 видов

 2. Клювоголовые – 1 вид ( Гаттерия)

 3. Крокодилы - 22 вида

 4. Черепахи -230 видов

Вывод:( на основании работы с текстом и рисунками): Особенности внешнего строения-сухая покрытая роговыми пластинками кожа позволяет рептилиям заселять самые разные биотопы, даже пустыни и соление водоемы.

Благодаря большому насыщению крови кислородом, интенсивному дыханию и пищеварению обмен веществ идет активнее чем у рыб и земноводных. Однако теплокровность не достигается и температура их тела зависит от температуры окружающей среды.

Ячеистое строение легких, более активный обмен веществ, размножение с помощью яиц, покрытых плотной оболочкой, значительная подвижность характеризуют пресмыкающихся как настоящих наземных животных.

Домашнее задание: параграф 43, рисунки: 4.72 -4.78, электронное приложение к учебнику, термины.

Письменное задание: на один вопрос из трех на выбор ( смотри вопросы на странице 115.