07.04.2020г. БИОЛОГИЯ . 5 –А, 5- Б КЛАССЫ

ТЕМА УРОКА: общая характеристика царства Животные. Разнообразие. Охрана животного мира.

ИЗУЧЕНИЕ НОВОГО МАТЕРИАЛА: Все животные, населяющие нашу планету составляют ее животный мир – фауну. Современных животных около 2млн. видов. Они заселили все среды обитания.

МНОГООБРАЗИЕ. Царство животных делится на два ПОДЦАРСТВА:

ПРОСТЕЙШИЕ или одноклеточные ( СМОТРИ рисунок 54 стр.90) и

МНОГОКЛЕТОЧНЫЕ, которые в свою очередь делятся на:

БЕСПОЗВОНОЧНЫХ, не имеющих внутреннего скелета. Они составляют 95% всех видов современных животных.( СМОТРИ рисунок55 стр.90) и

ПОЗВОНОЧНЫХ ( рыбы, земноводные , пресмыкающиеся, птицы и млекопитающие). Они имеют внутренний скелет.

ХАРАКТЕРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ.

1.Все животные по способу питания гетеротрофы, т. е. питаются готовыми органическими веществами. Одни из них питаются растительной пищей – растительноядные, другие – животной (хищники и падальщики).

2. У всех у них ограниченный рост - т. е. они растут до определенного периода развития.

3.Большинство организмов способно к активному передвижению. В связи с этим они имеют специализированные органы передвижения, соответствующие способу передвижения и среды обитания. Только незначительная группа животных ( как например, кораллы) ведут прикрепленный образ жизни или малоподвижный ( как медузы).

СОВРЕМЕННЫЕ ПРЕДСТАВЛЕНИЯ О ИСТОРИЧЕСКОМ РАЗВИТИИ . Рассмотри рисунок 53 стр.89.

ОХРАНА ЖИВОТНОГО МИРА. Основной причиной исчезновения многих животных является деятельность человека.

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ: параграф 22, рисунки, термины.

Письменное задание №2, №3 из моей лаборатории.

ПОЯСНЕНИЕ К ВЫПОЛНЕНИЮ . В тетради записываем число 07.04. 2020г. , тему урока и выполняем задания после прочтения моего объяснения и параграфа. Затем фотографируем и отсылаем мне для проверки. Успешнной вам работы.