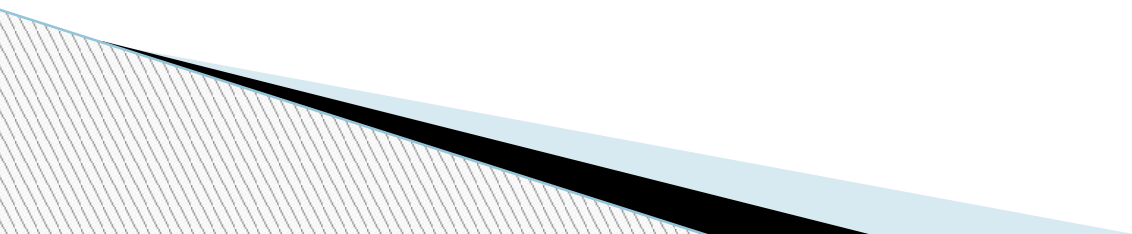


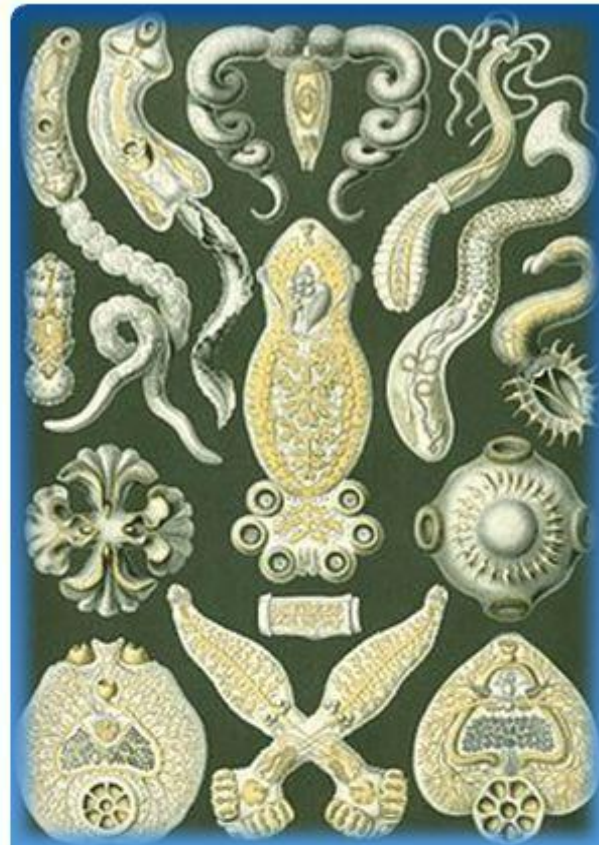
Тип Плоские черви, общая характеристика. Паразитические плоские черви

Подготовила учитель химии и биологии
МОУ г. Горловки «Школа № 53
с углубленным изучением отдельных предметов
РЕВЕНКО ЛЮБОВЬ НИКОЛАЕВНА

Какие животные относятся к червям?

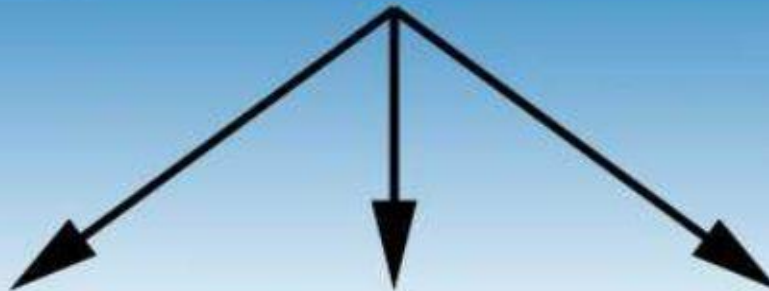






Плоские черви

ТИП ПЛОСКИЕ ЧЕРВИ



КЛАСС РЕСНИЧНЫЕ ЧЕРВИ



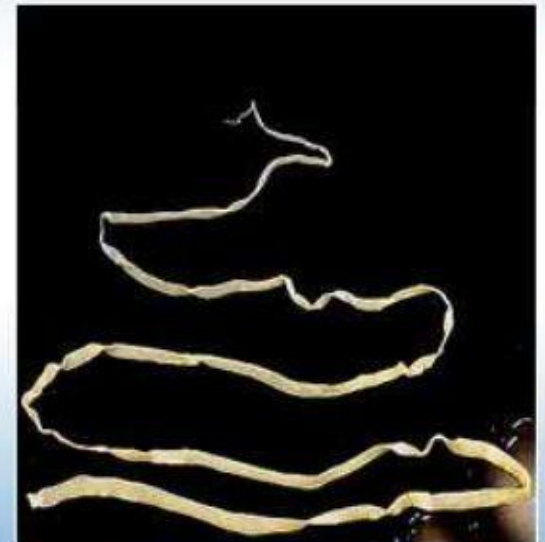
Планария

КЛАСС СОСАЛЬЩИКИ



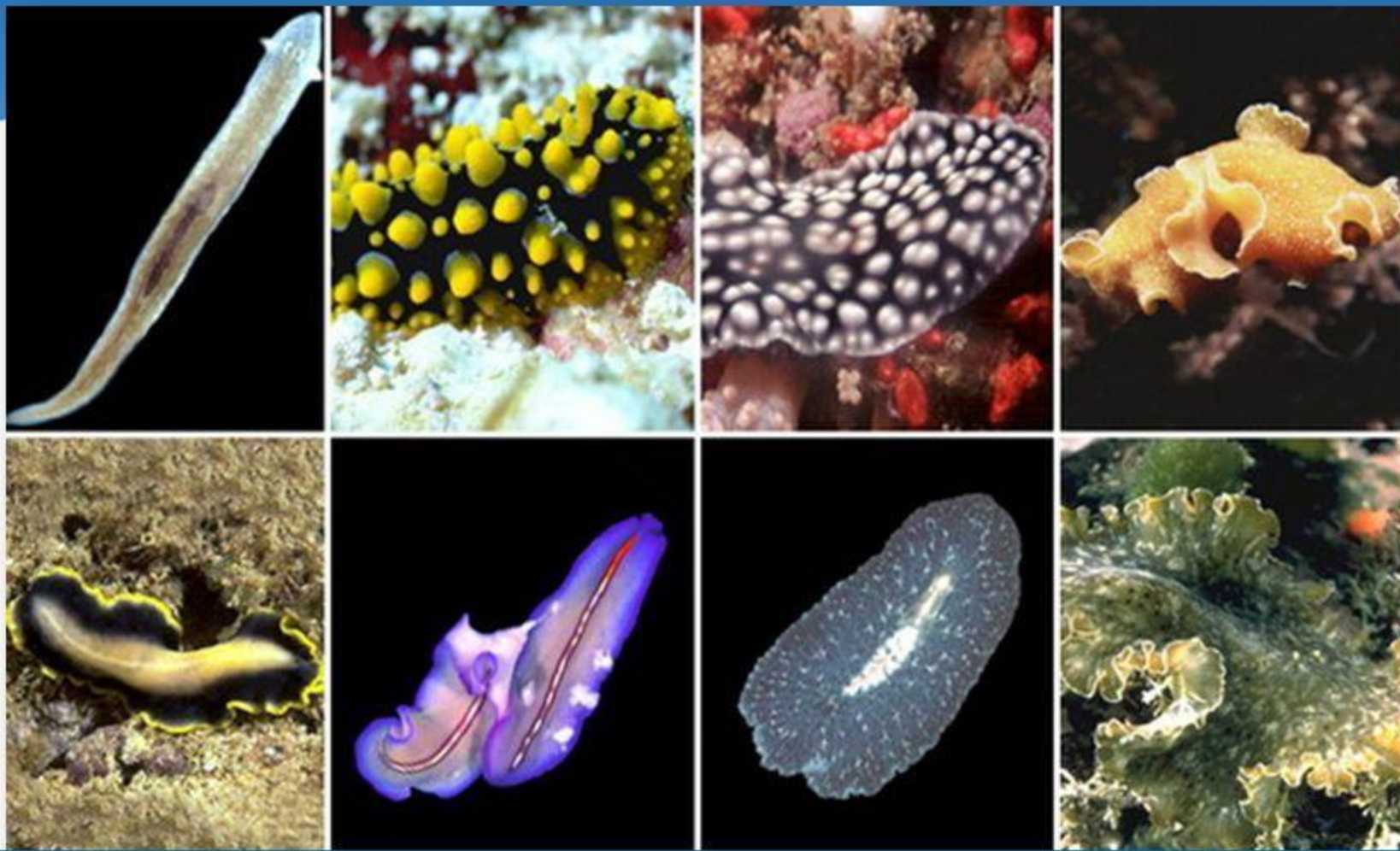
Печеночный сосальщик

КЛАСС ЛЕНТОЧНЫЕ ЧЕРВИ



Свиной цепень

Многообразие ресничных червей

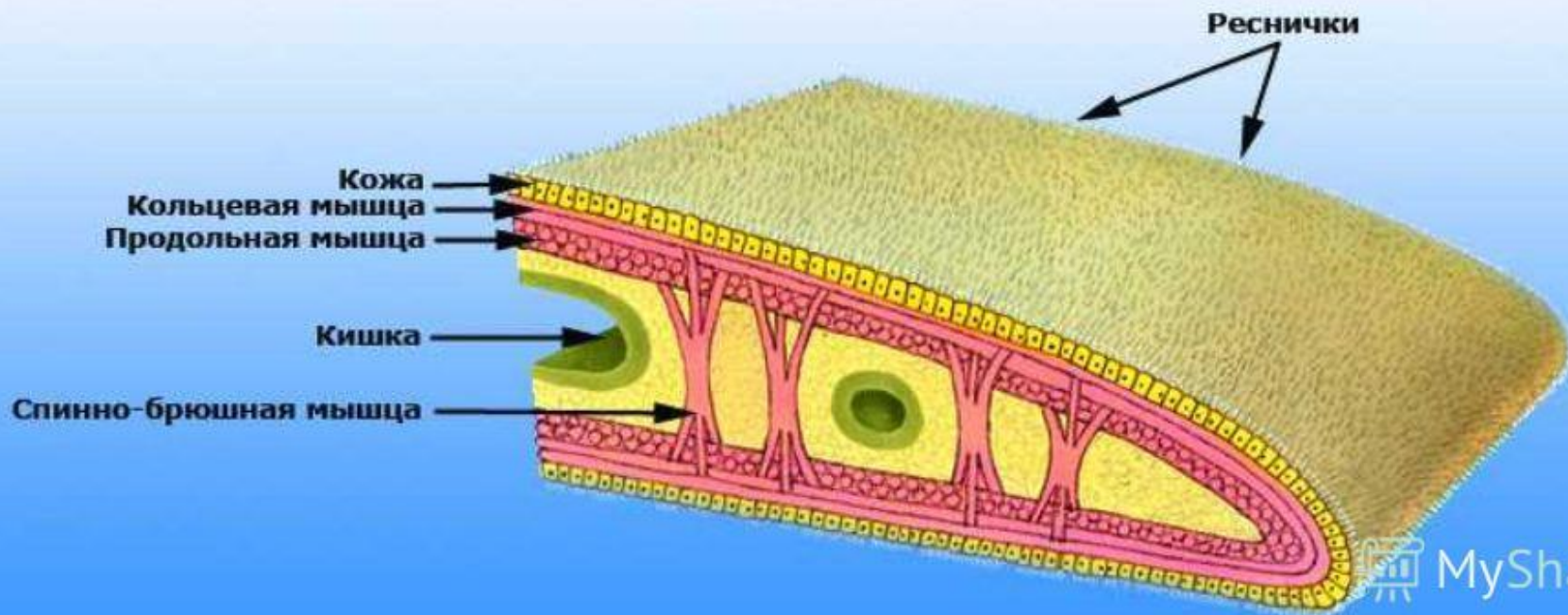


Верхний ряд, слева направо: планария дугезия, глазчатая филлидия, подражающий псевдоцерос, золотистая юнгия. Нижний ряд, слева направо: псевдоцерус джебборум, раздвоенный псевдоцерос (в паре с партнером), тихоокеанская акваплана, парапланоцера



ПЛАНАРИЯ

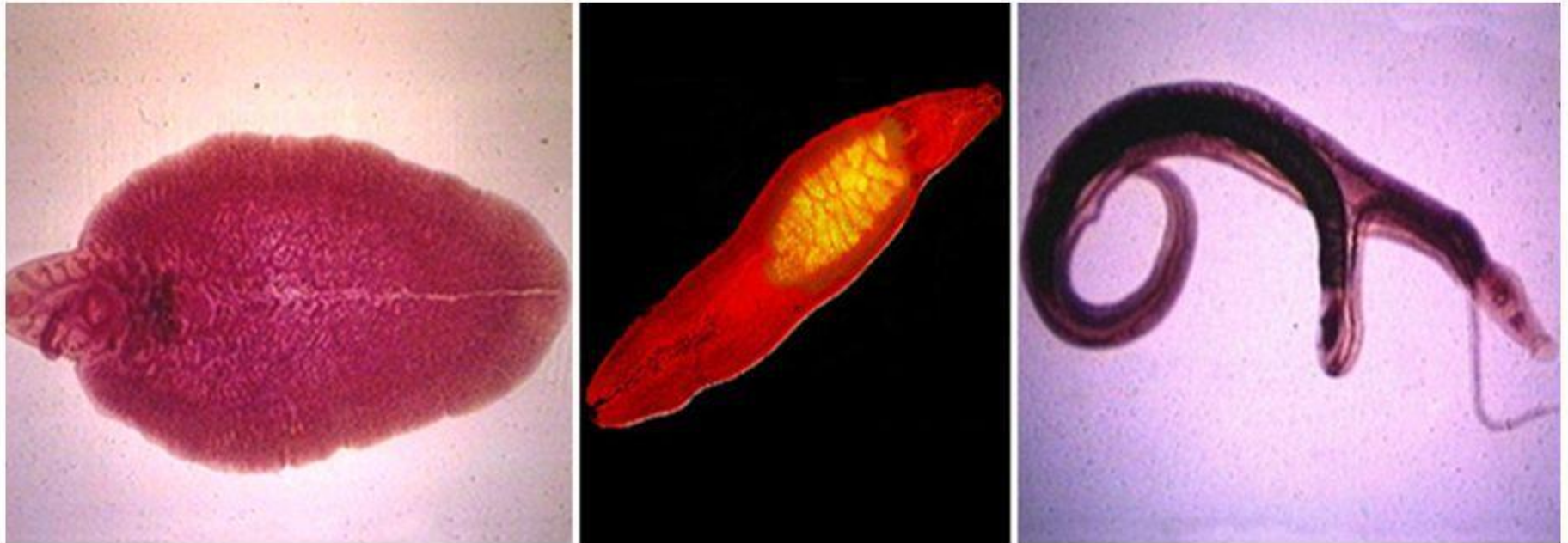
Строение плоских червей



Головной нервный узел



Многообразие сосальщиков



Слева направо: печёночная двуустка, китайская двуустка, японская шистосома

Многообразие ленточных червей



Слева направо: головка свиного цепня, молодой бычий цепень, эхинококк, широкий лентец