

ХОРДОВЫЕ ЖИВОТНЫЕ ИМЕЮТ ВНУТРЕННИЙ СКЕЛЕТ

СКЕЛЕТ – СОВОКУПНОСТЬ КОСТЕЙ, ХРЯЩЕЙ, СВЯЗОК, СУСТАВОВ. К СКЕЛЕТУ ПРИКРЕПЛЯЮТСЯ МЫШЦЫ.

1. ЛАНЦЕТНИКИ – хорда + мускулатура

2. РЫБЫ - череп + позвоночник из 2-х отделов + скелет плавников + мускулатура

3. ЗЕМНОВОДНЫЕ - череп + позвоночник из 3-х отделов + скелет конечностей + мускулатура

4. ПРЕСМЫКАЮЩИЕСЯ, ПТИЦЫ, МЛЕКОПИТАЮЩИЕ - череп + позвоночник из 5 отделов + грудная клетка + скелеты конечностей + мускулатура.