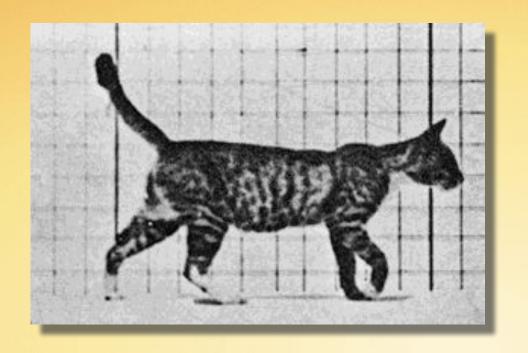
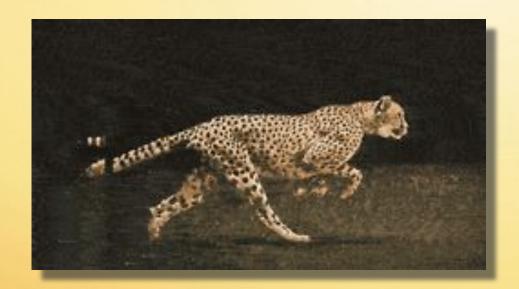
Задание: выпишите номера цифр терминов, которые относятся к ОДС.

1.Грудина, 2.легкие, 3.оболочка, 4.череп, 5. позвонок, 6.киль, 7. кутикула, 8. плоский эпителий, 9. шейный отдел, 10. лопатка, 11. ребра, 12. продольные мышцы, 13. хвостовой отдел, 14.ключица, 15.бедро, 16. роговые пластинки, 17. позвоночник, 18. хорда.

Способы передвижения. Полости тела.

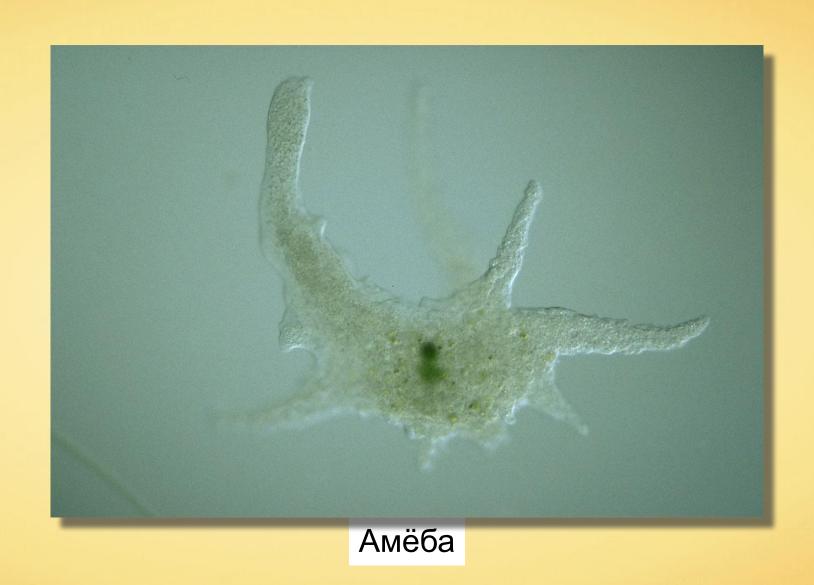








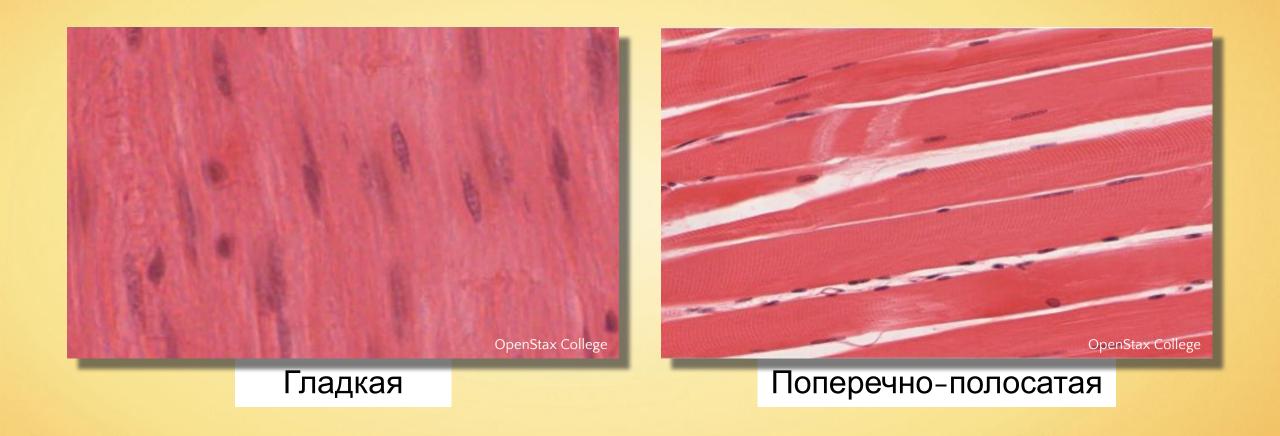
Амёбовидное движение



Движение при помощи жгутиков или ресничек



Движение с помощью мышечной ткани



Круглые черви



Кольчатые черви

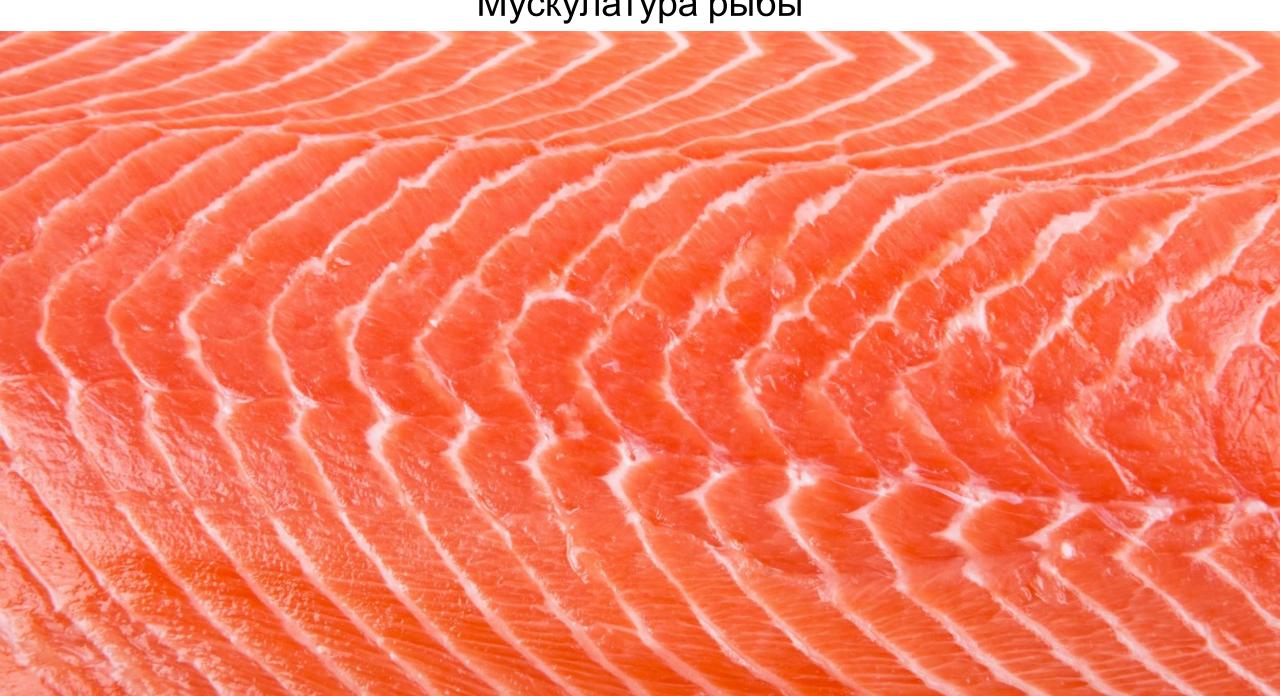


Реактивное движение

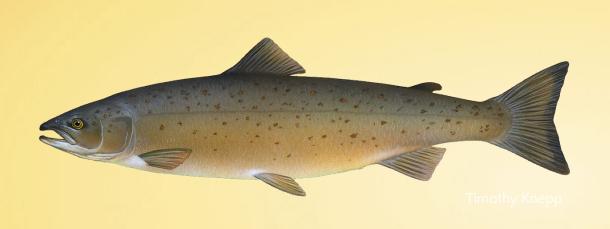


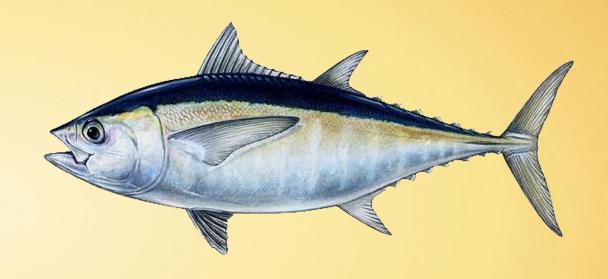


Мускулатура рыбы



Скорость плавания рыб





24 км/ч Форель 64 км/ч Тунец

Скорость плавания рыб



95 км/ч

Рыбапарусник



До 130 км/ч

Меч-рыба

Мускулатура лягушки



Мускулатура пресмыкающихся





Ящериц

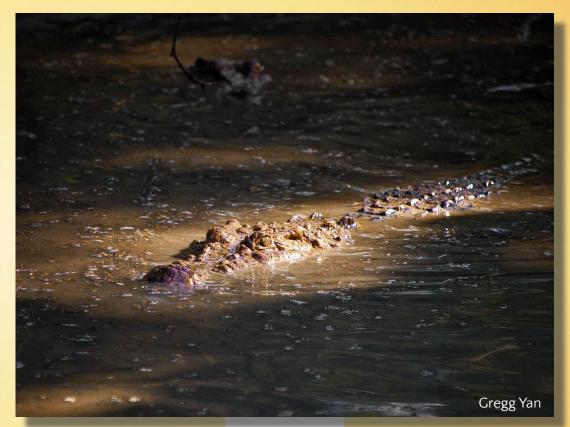
Bapa

a

Н

Крокодил





На суше

В воде

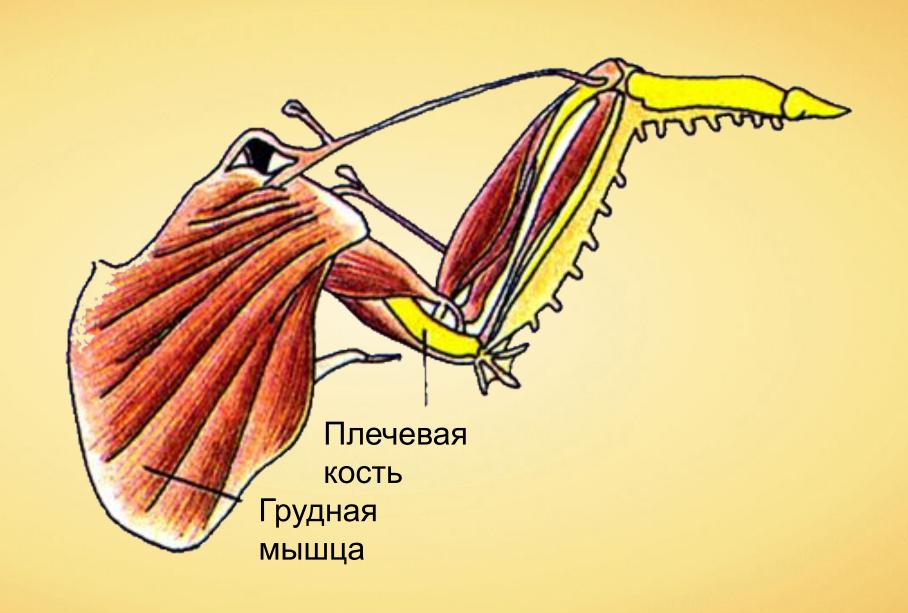
Змеи



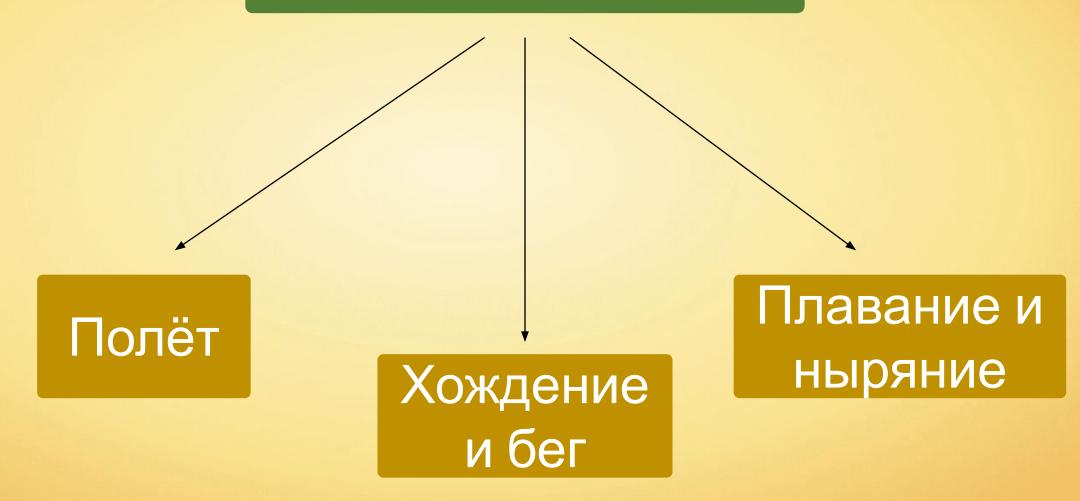
Чёрная мамба



Мускулатура птиц



Способы передвижения птиц







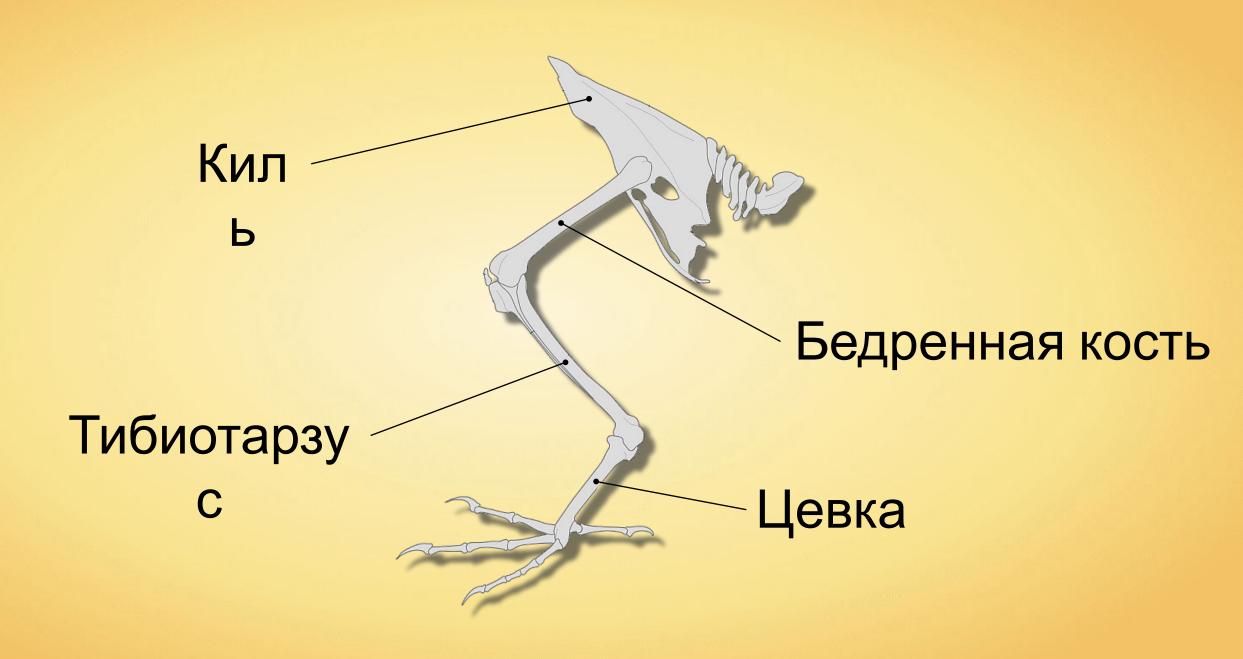








Задние конечности птиц



Скорости полёта птиц



30 км/ч

Аисты, цапли

30-60

км/ч

650 о**№М**, СМ ницы

Кулики, голуби

95 км/ч

Утки, гуси, соколы

300

км/ч

Стрижи

Животные-рекордсмены



120 км/ч — такую скорость развивает гепард в погоне за добычей.

12 метров — такова длина прыжков кенгуру при передвижении.

Полость тела

Полость тела —

пространство, расположенное между стенками тела и внутренними органами.

Полостная жидкость —

жидкость, находящаяся в первичной полости и омывающая внутренние органы.

Первичная полость тела —

пространство между стенкой тела и кишечником, в котором расположены органы, не имеющие оболочки.

Вторичная полость тела —

пространство между стенкой тела и внутренними органами; ограничено собственными эпителиальными оболочками и заполнено жидкостью.

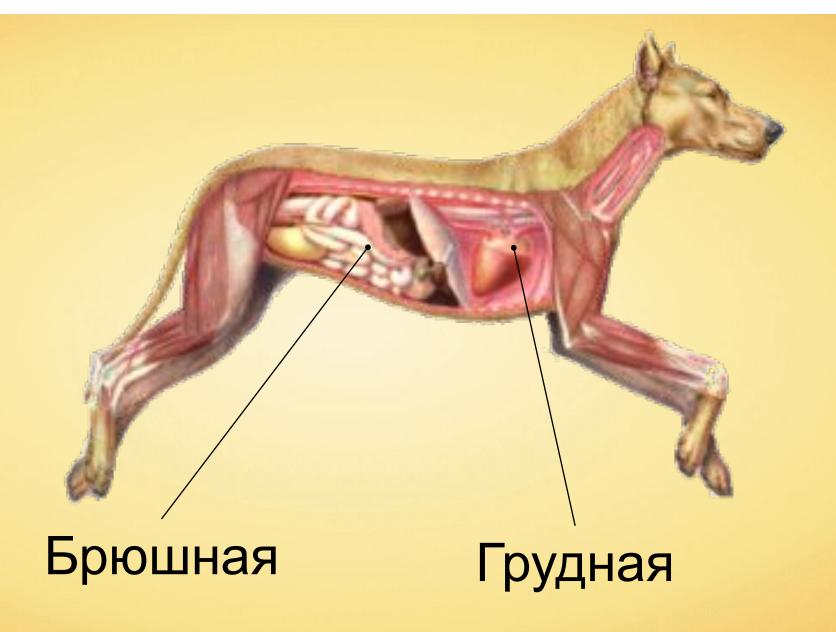
Срез аскариды



Срез дождевого червя



Полости тела собаки



Если вы правильно определите способы передвижения животных, то у вас получится «похвала».

Амёбовидное движение	Работа ресничек	О
При движении работают мускулатура	Медуза	Д
Передвижение инфузории- туфельки	полость	Ц
Шагающие движения	Лейкоциты крови	Я
Вращение жгутика	Эвглена зелёная	O
Реактивный способ движения	Движение	E
Перемещение в пространстве	Пиявка	Л
Пространство между стенками тела и внутренними органами	Дождевой червь	M