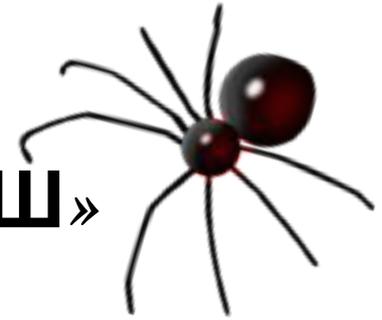


МБОУ: « ТАТАРИНОВСКАЯ СОШ »



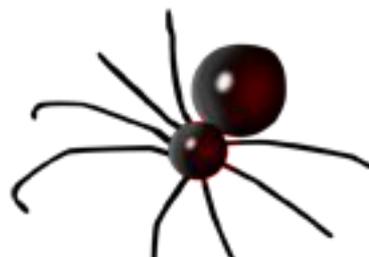
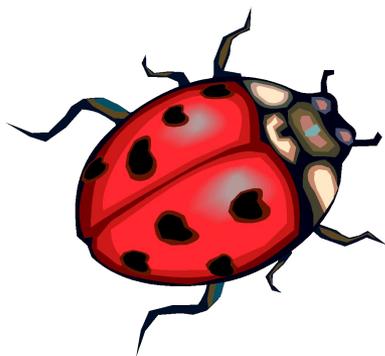
Тема: Тип хордовые. (Обобщающий урок)

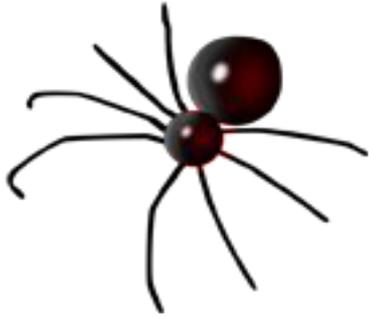


**Разработала урок:
учитель биологии
Прибыткова ЕА**



ЦЕЛЬ :
обобщить знания по
теме -тип Хордовые.





**Хорда –
это ось из
полотно
прилегающи
х клеток.**



Тип Хордовые – делятся:

• НИЗШИЕ
Хордовые

• ВЫСШИЕ
Хордовые



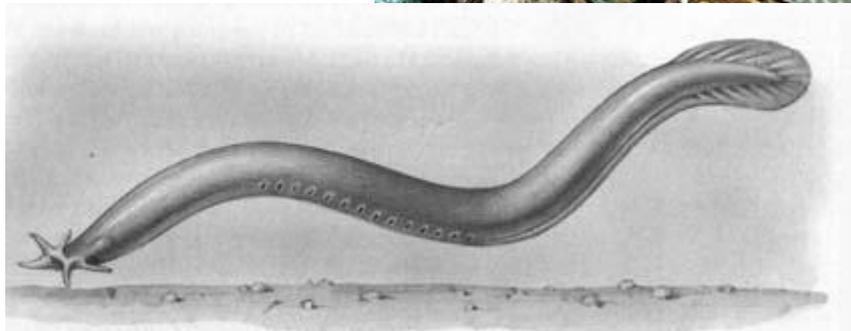


Низшие хордовые

- Класс ланцетники



-Класс Круглоротые –
минога,



Высшие Хордовые

делятся на классы:

Класс рыбы

Класс Земноводные, или
Амфибии

Класс Пресмыкающиеся или
Рептилии

Класс Птицы

Класс Млекопитающие



Класс рыбы

Камбала



Мурена



Отряды рыб:



- Акулы, Скаты,
- Химерообразные;
- Осетрообразные,
- Сельдеобразные;
- Лососеобразные,



класс земноводные, или

Амфибии

Саламандра пятнистая
Цейлонский
рыбозмей



Отряды Земноводные



КОЛЬЧАТАЯ ЧЕРВЯГА -
Безногие



ТРИТОН ГРЕБЕНЧАТЫЕ -
Хвостатые



КВАКША -
Бесхвостые

Класс Пресмыкающиеся,



и Рептилии

**Нильский
крокодил**

Питон сетчатый



Отряды

пресмыкающихся

-Чешуйчатые

-Черепахи

-Крокодилы





Лебедь-шипун

Класс Птицы

Филин



Bankob



Отряды птиц



-Пингвины

-Страусообразные

-Нандуобразные

-Казуарообразные

-Гусеобразные



Класс Млекопитающие

Слон африканский

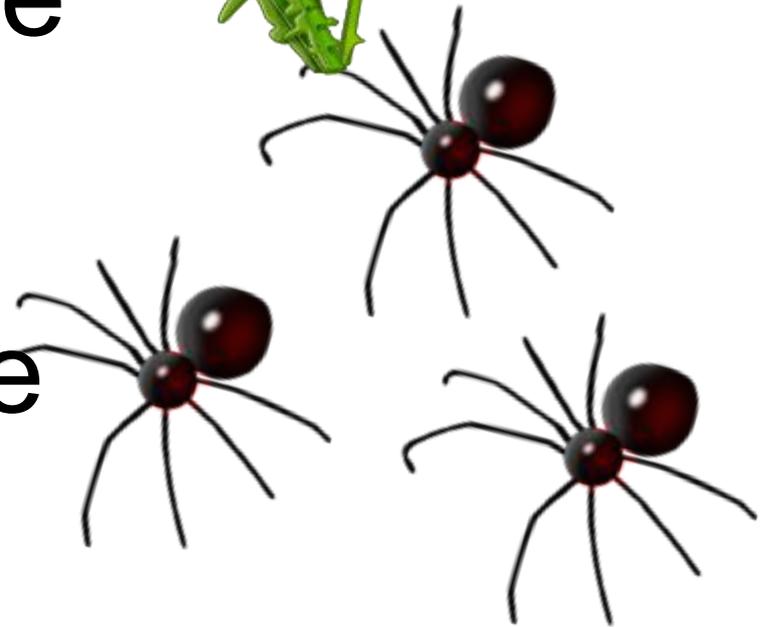


Касатка



СРЯДЫ МЛЕКОПИТАЮЩИХ

- Однопроходные
- Сумчатые
- Насекомоядные
- Рукокрылые
- Грызуны
- Зайцеобразные



ЛИТЕРАТУРА

- 1. В.В. Латюшин. Биология (животные).
М,:ООО Дрофа 2014г.
2.

СПАСИБО

ЗА



ВНИМАНИЕ