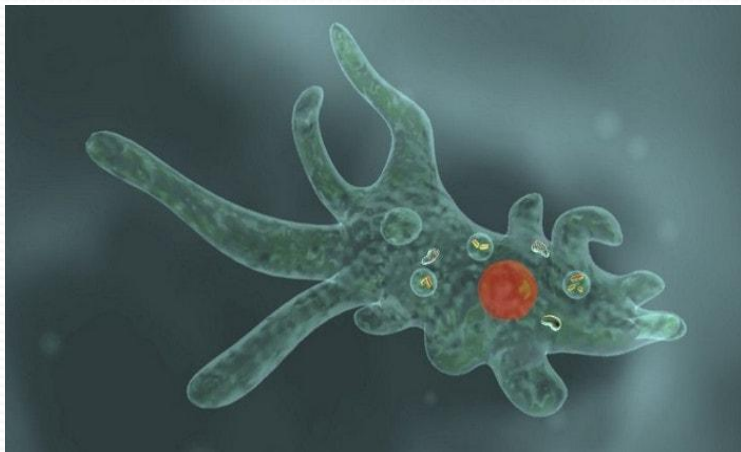


Урок окружающего мира  
в 3 классе  
Программа Школа 2100

# ПРОСТЕЙШИЕ ЖИВОТНЫЕ



АМЁБА

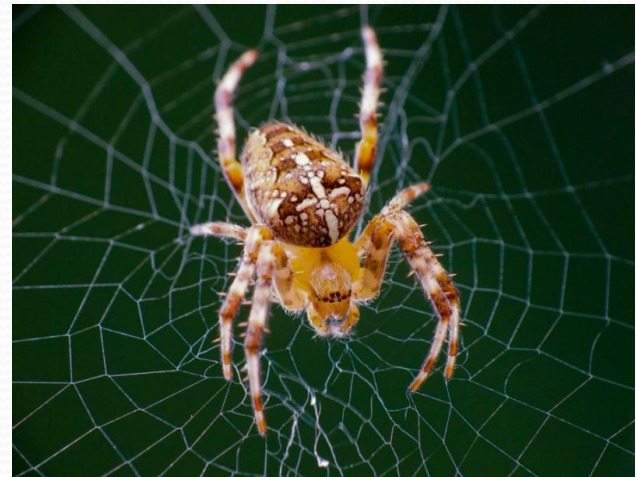


ИНФУЗОРИЯ-  
ТУФЕЛЬКА

# НАСЕКОМЫЕ



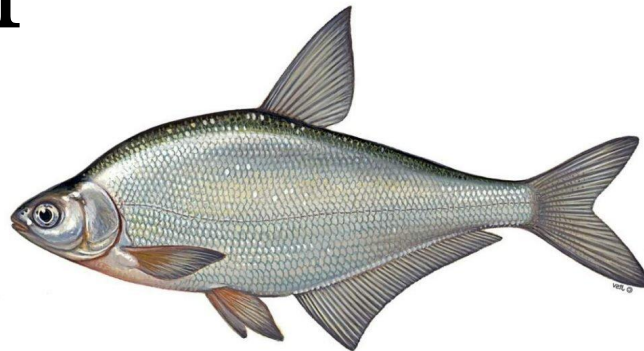
# ПАУКИ



# РЫБЫ



КАРАСЬ



ЛЕЩЬ



ОКУНЬ



ЩУКА



НАЛИМ

# ЗЕМНОВОДНЫЕ



# ПРЕСМЫКАЮЩИЕСЯ







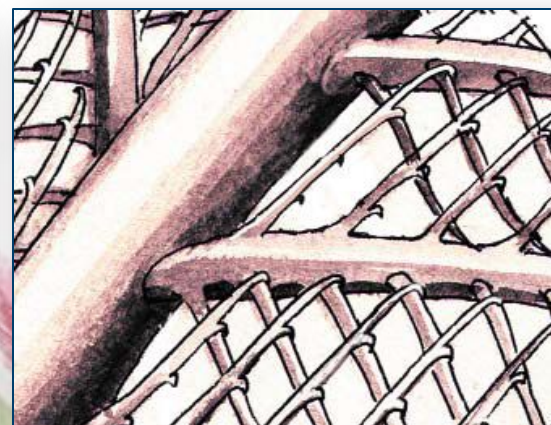
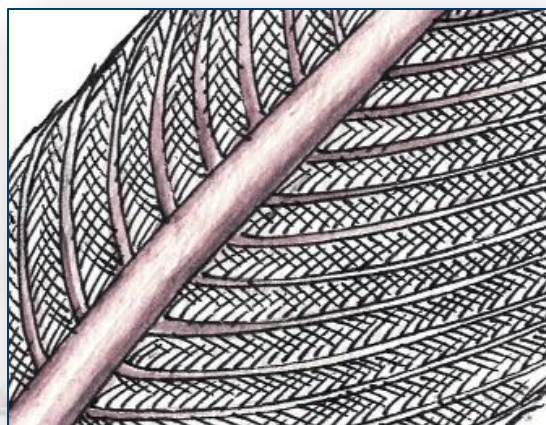
# ПЕРНАТЫЕ ИЗОБРЕТАТЕЛИ











# Какие бывают перья?

1



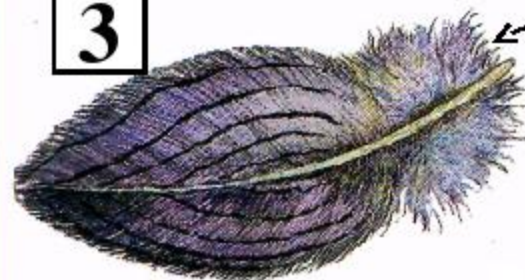
1. Маховые перья находятся на крыльях

2



2. Рулевые перья образуют веер хвоста

3



3. Контурные (покровные) перья покрывают тело птицы

4



4. Пуховые перья находятся под контурными. Согревают тело птицы.





## **Работа в группах**

1. Полет птиц. Форма тела и крыльев.
2. Скелет и кости, клюв.
3. Почему птицы много едят?
4. Птиц называют теплокровными. Почему?



## ***ВЫВОДЫ***

***Тело*** - компактное, обтекаемое (без резких границ).

***Скелет*** - легкий, но прочный. Кости полые, наполнены воздухом.  
Зубов нет – ***легкий клюв***.

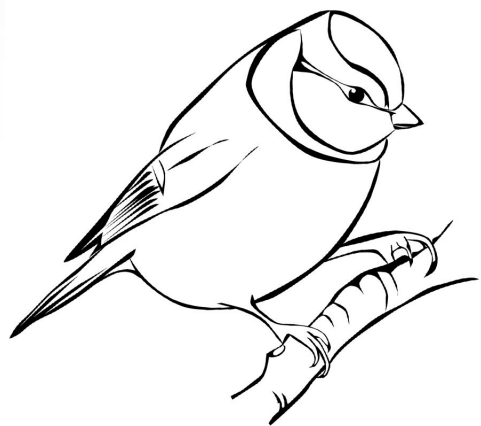
Для полётов нужна ***энергия***. Она запасается в ***жировых отложениях***

**Птицы** – ***теплокровные*** животные.  
Температура тела постоянная, более + **40°**





Остались вопросы по теме  
птицы



На уроке было интересно. Я все  
понял

