

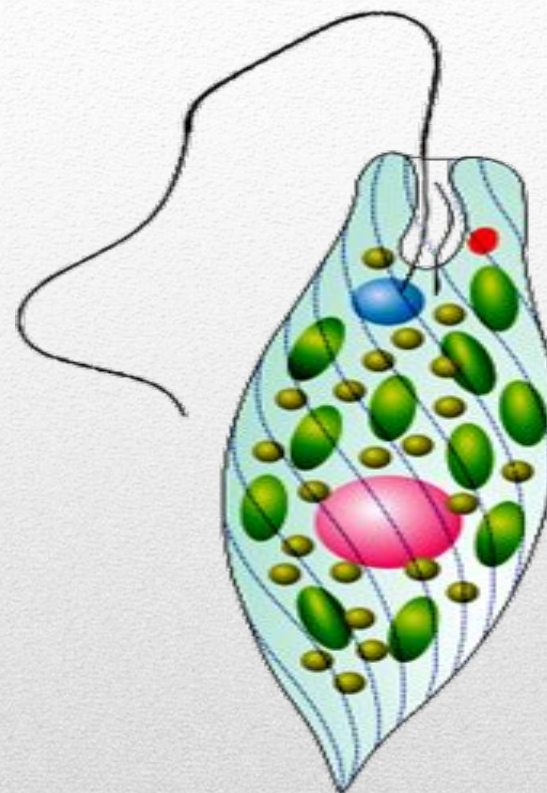
Вода + минеральные вещества

Питание животных



№	Вопросы:	Правильные ответы
1.	Что такое питание?	Питание – процесс поглощения из окружающей среды и усвоения, необходимых для жизни веществ
2.	Какие способы питания есть у растений?	Почвенное и воздушное питание; плотоядные; растения – паразиты
3.	Для чего необходимо питания?	В результате питания организм растет, развивается, воспроизводит себе подобных

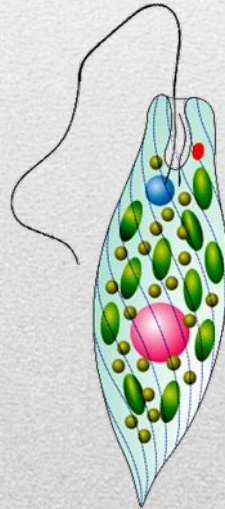




**Давайте определим, как питаются
данные живые организмы.**

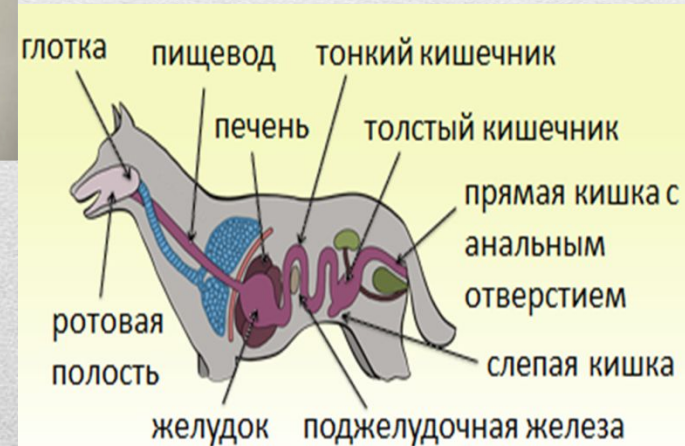
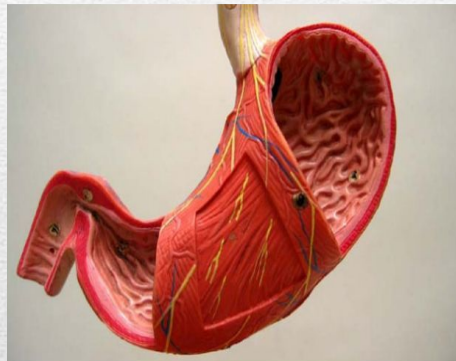
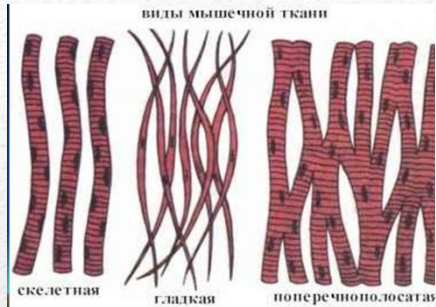
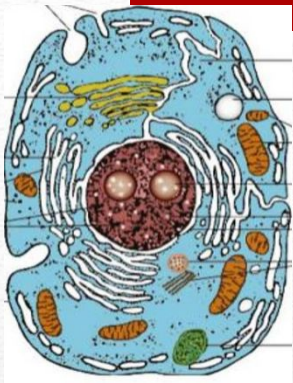


**Питание, растительноядные, хищные, паразиты,
падальщики, всеядные, гиены, грифы, бурундук,
белка, окунь, блоха, человеческая аскарида, еж,
медведь.**



Автотроф и гетеротроф

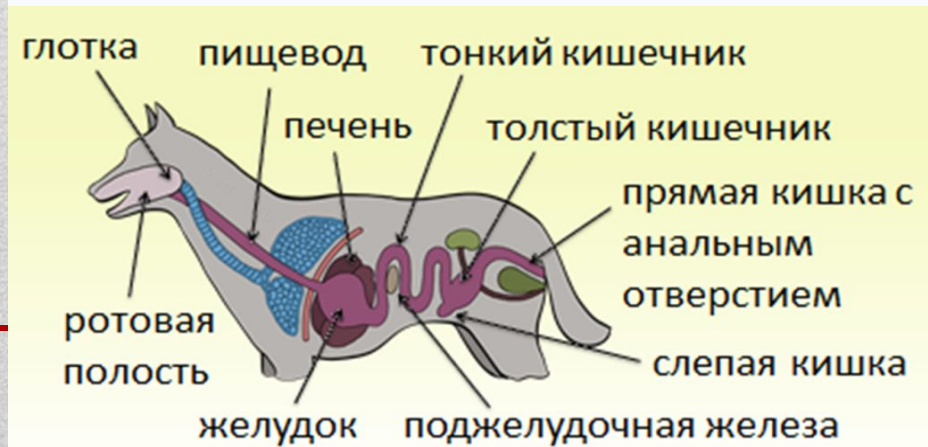
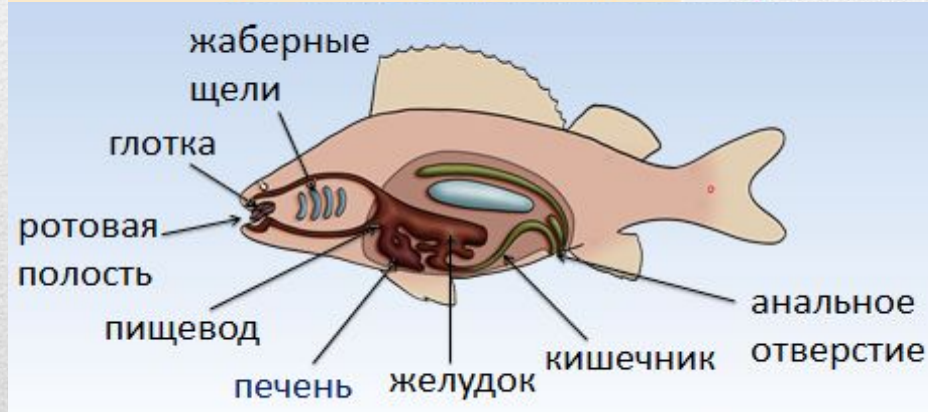
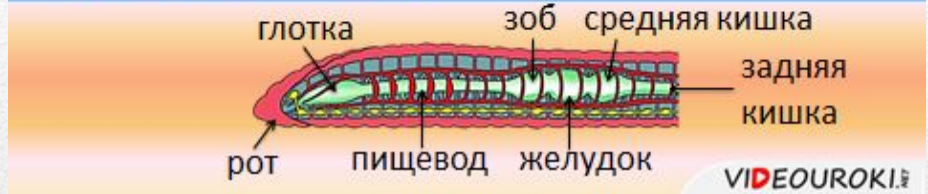
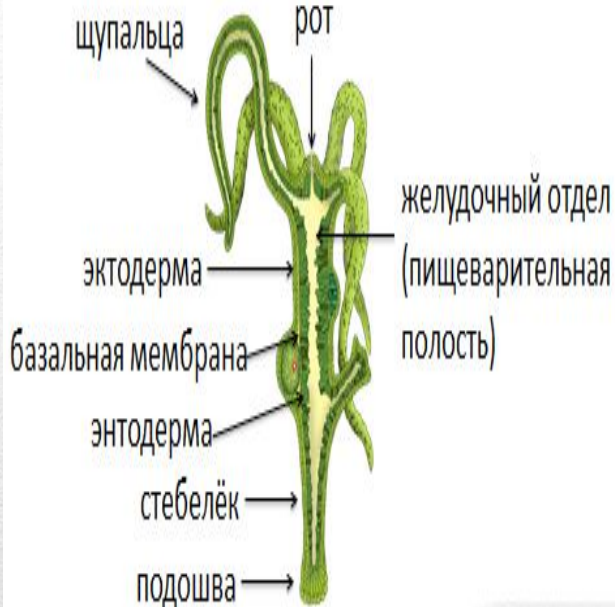




Клетка- ткань- органы-система органов- организм



Строение гидры



железистый отдел

Железистый отдел содержит железы, которые участвуют в переваривании пищи.

Мышечный отдел имеет толстые мышечные стенки, которые перетирают пищу.



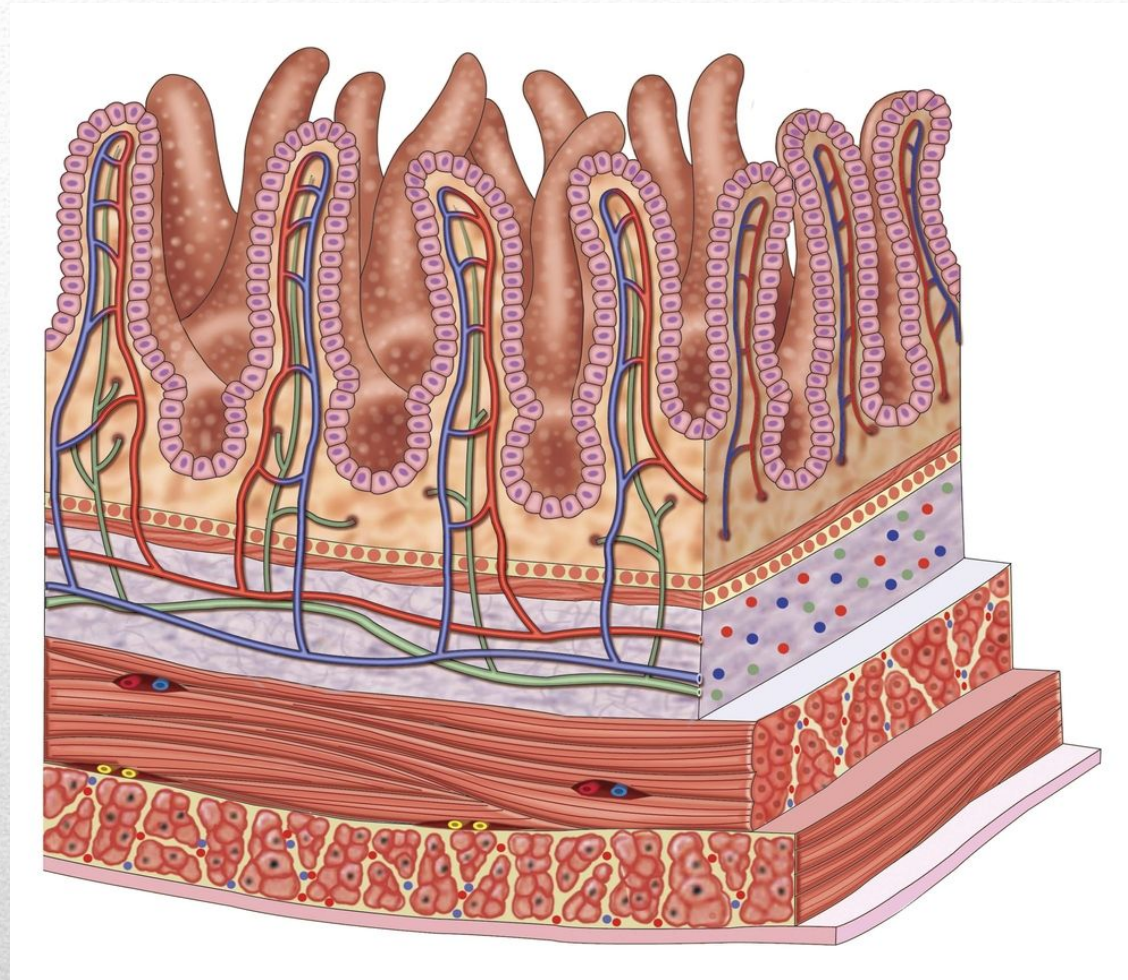
мышечный отдел





3. Какой тканью выстлан пищеварительный тракт?





4. Почему микроворсинки состоят из однослойного эпителия?





**Что же происходит с веществами,
образовавшимися в процессе
пищеварения?**



Какие утверждения верны? Поставьте знак «+» или «-».

- **1. Только растения непосредственно могут усваивать солнечную энергию**
- **2. В результате пищеварения сложные питательные вещества становятся доступными для усвоения**
- **3. Животные потребляют готовые органические вещества**
- **4. Кишечнополостные имеют пищеварительную систему**
- **5. Все животные всеядны**
- **6. Ферменты - это особые химические вещества, способствующие пищеварению**

Верные ответы: -, +, +, -, -, +

