Кишечнополостные

7 класс

Автор – составитель:
учитель высшей категории
Омёта Е.А.

г. Энгельс, 2016

Признаки кишечнополостных

- Многоклеточные животные с лучевой симметрией
- Тело из двух слоев клеток (эктодермы и энтодермы)
- Имеют кишечную полость
- Преимущественно – хищники: питаются мелкими животными
- Хорошо развит процесс регенерации

Три класса

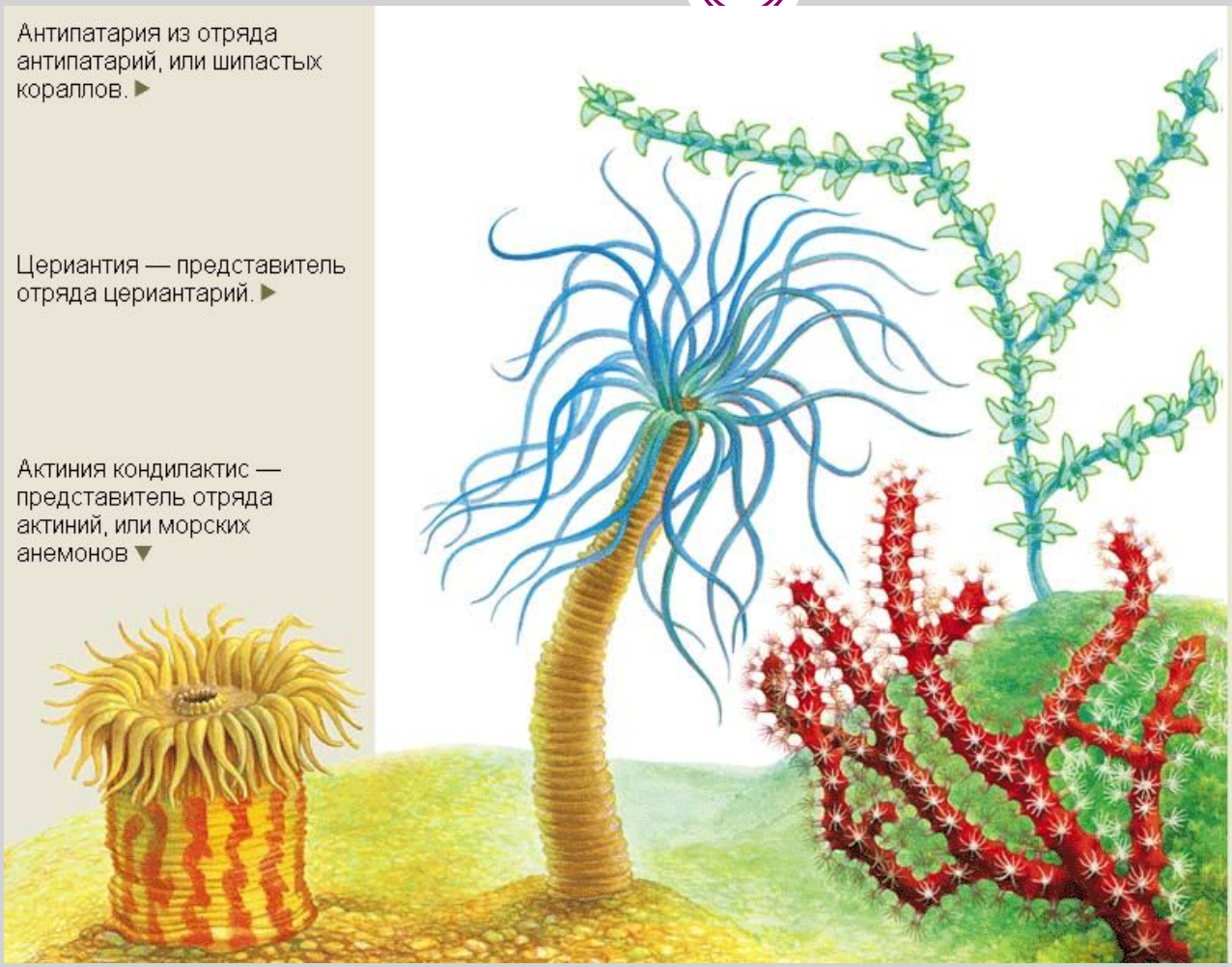
- Гидроидные –мелкие полипы (пресноводная гидра)
- Сцифоидные- медузы (кораблик, парусник, крестовик, цианеа)
- Коралловые полипы- одиночные и колониальные полипы (актиния)

Многообразие кишечнополостных

Антипатария из отряда антипатарий, или шипастых кораллов. ▶

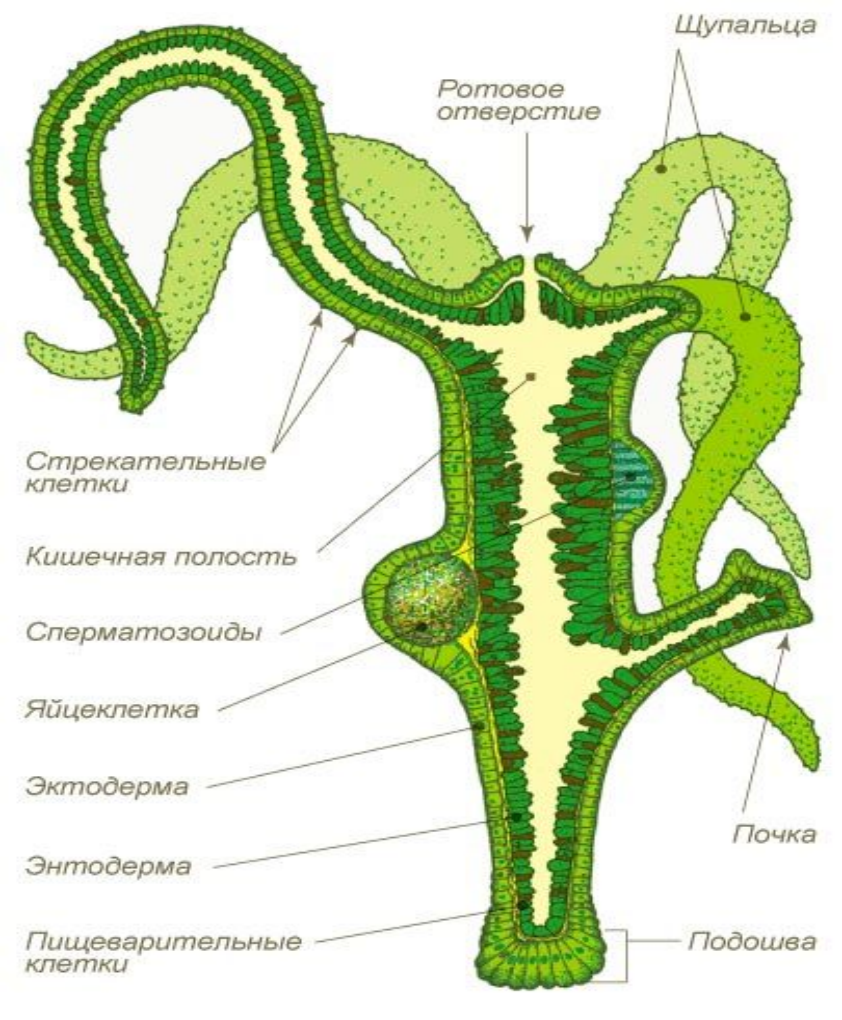
Цериантия — представитель отряда цериантарий. ▶

Актиния кондилактис — представитель отряда актиний, или морских анемонов ▼



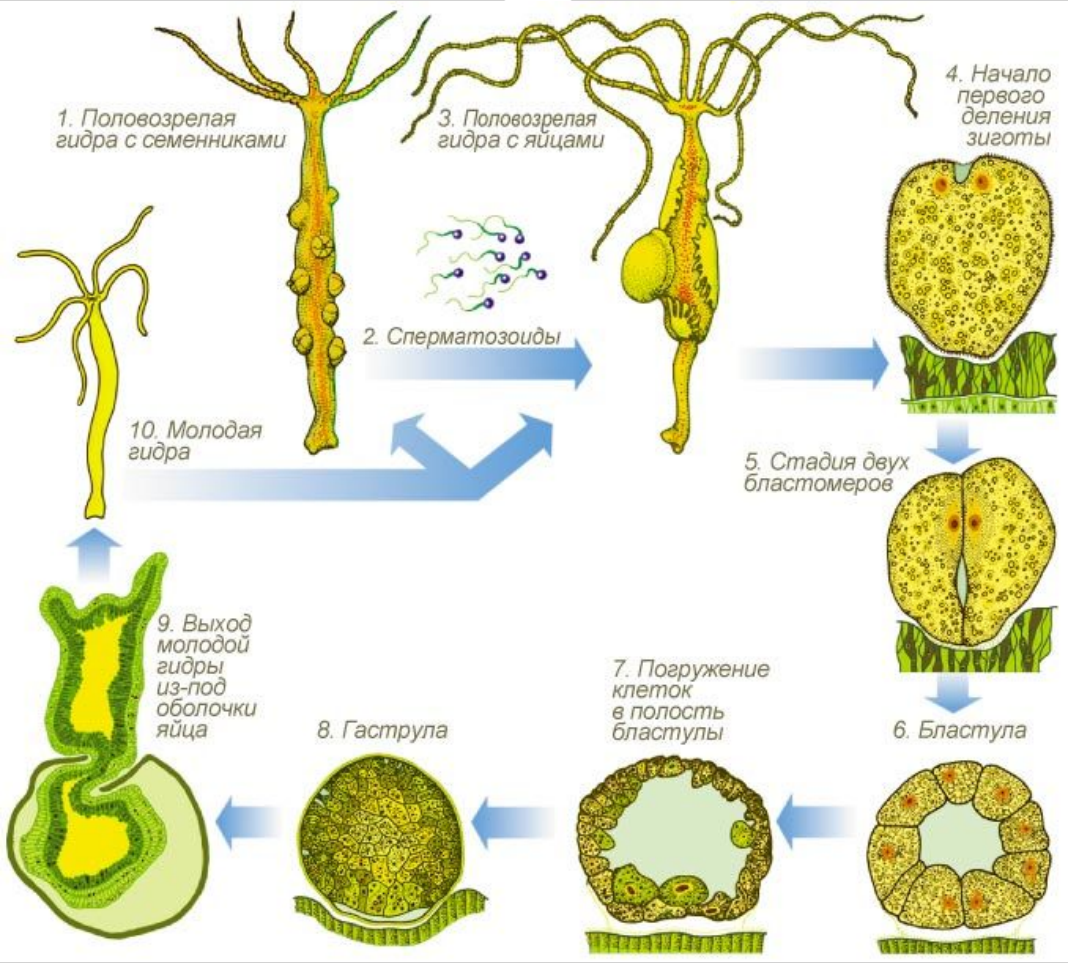
◀ Красный коралл из отряда мадрепоровых кораллов.

Строение гидры

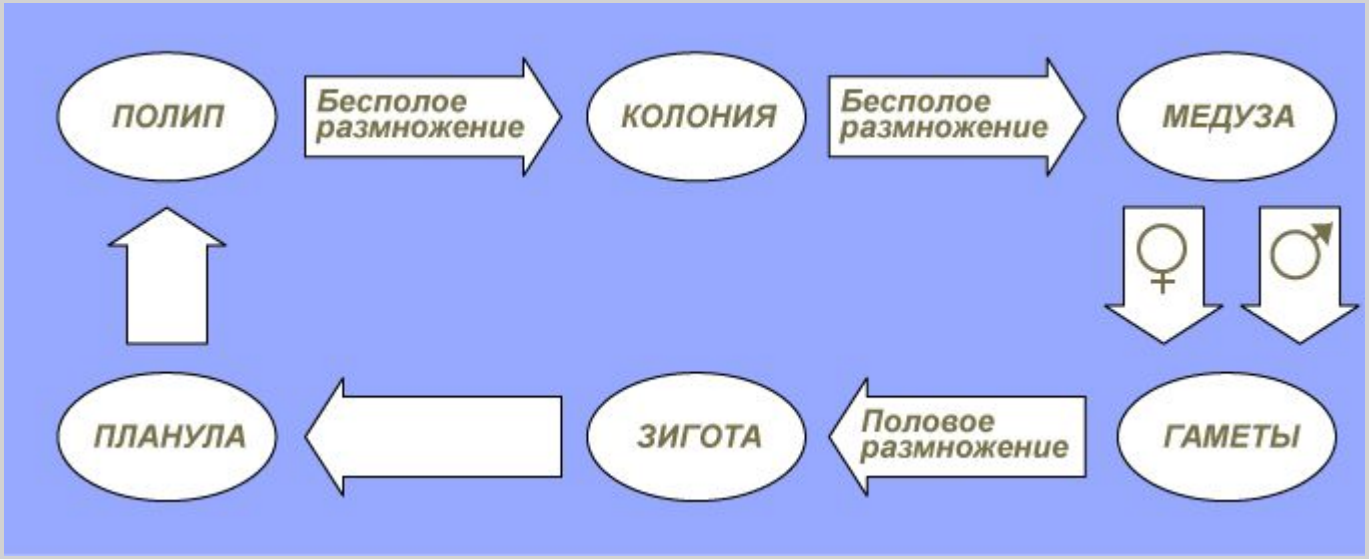


Слои и клетки

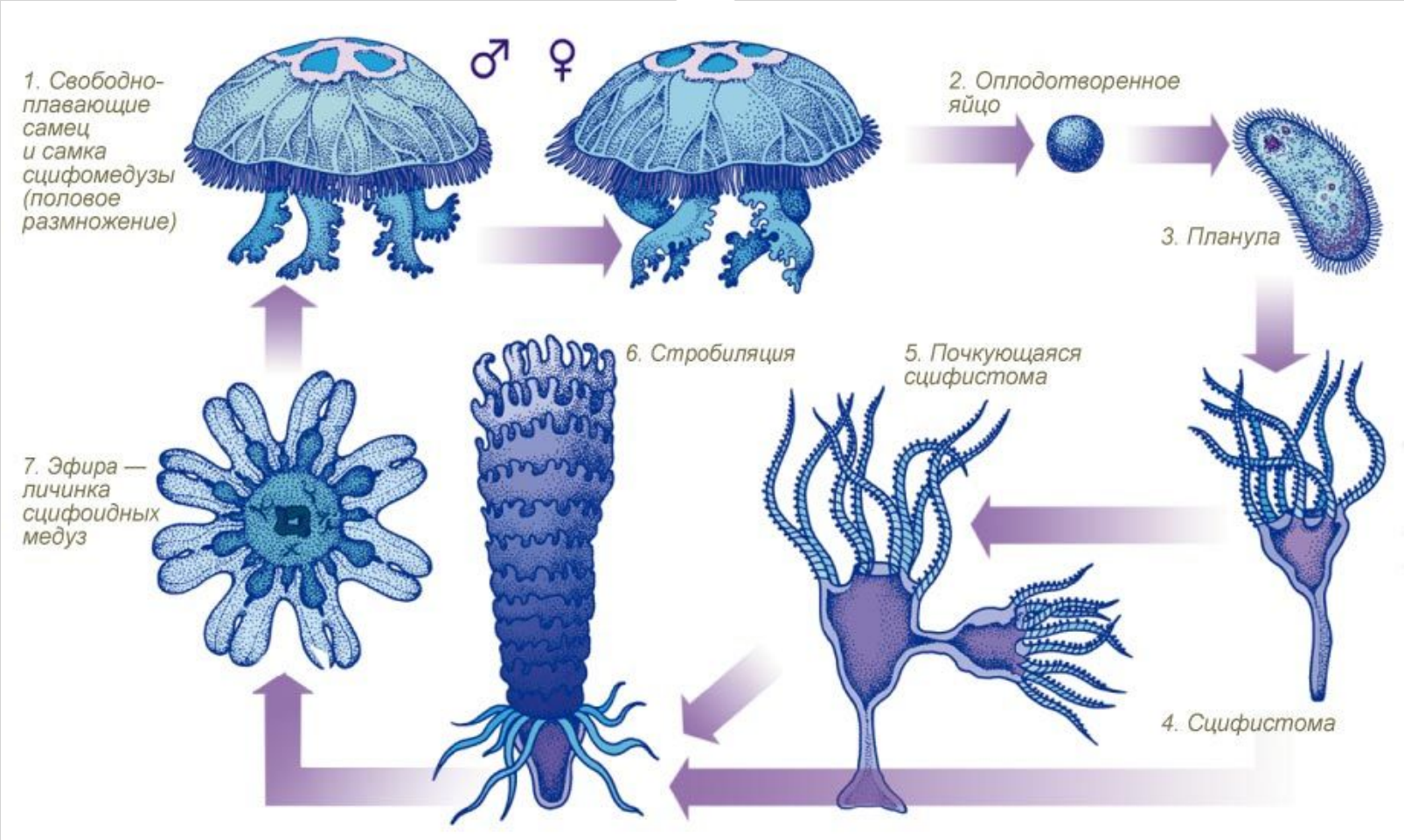
Половое размножение гидры



Жизненный цикл сцифоидных



Жизненный цикл аурелии



При составлении презентации
использованы материалы
Электронного атласа школьника.
Зоология 7 – 8.