



Классы МОЛЛЮСКОВ

Классификация моллюсков

Тип Моллюски

Класс
Брюхоногие



Класс
Двустворчатые



Класс
Головоногие



Малакология – наука о моллюсках

Среда обитания Моллюсков:
Моря, пресные водоёмы, суша.

Части тела моллюсков:

1. Голова (у двустворчатых – нет)
2. Туловище
3. Нога (щупальца – у головоногих)
4. Мантия
5. Раковина

Симметрия тела большинства моллюсков - двусторонняя.
Брюхоногие – асимметричные животные.

Моллюски произошли от древних многощетинковых
кольчатых червей.

Брюхоногие



Слизни



Eumilax brandti













Ципрея тигровая



Голожаберные моллюски





*Голожаберный моллюск
Главк*



4-сантиметровый Kanga закручивает выходящую из его яйцеклада ленту яиц с помощью липкой конечности..



Полупрозрачный *Phyllodesmium iriomotense* длиной 4,3 сантиметра питается только кораллами. Пищеварительная система моллюска расположена в ветвящихся щупальцеподобных отростках, которые можно легко отбросить в случае опасности.





Двустворчатые моллюски



Foto & Copyright Klaus Bogon







Гребешок — морской двустворчатый моллюск
Обитает во всех мировых океанах. Большинство
видов гребешка являются объектом промысла, в
качестве пищи и использования красивых цветных
раковин. В пищу используется мускул моллюска.









- В раковине самого крупного из двустворчатых моллюсков, Трикадны, встречаются и заметно более крупные экземпляры жемчужин. Например, вторая в мире по величине жемчужина - «Принцесса Палавана». Ее вес составил 2,3 килограмма, а диаметр более 150 миллиметров.







'05 10 22













Головоногие



Кальмары





Адский вампир с раскрытым "плащом" и
выпущенным тонким филаментом.







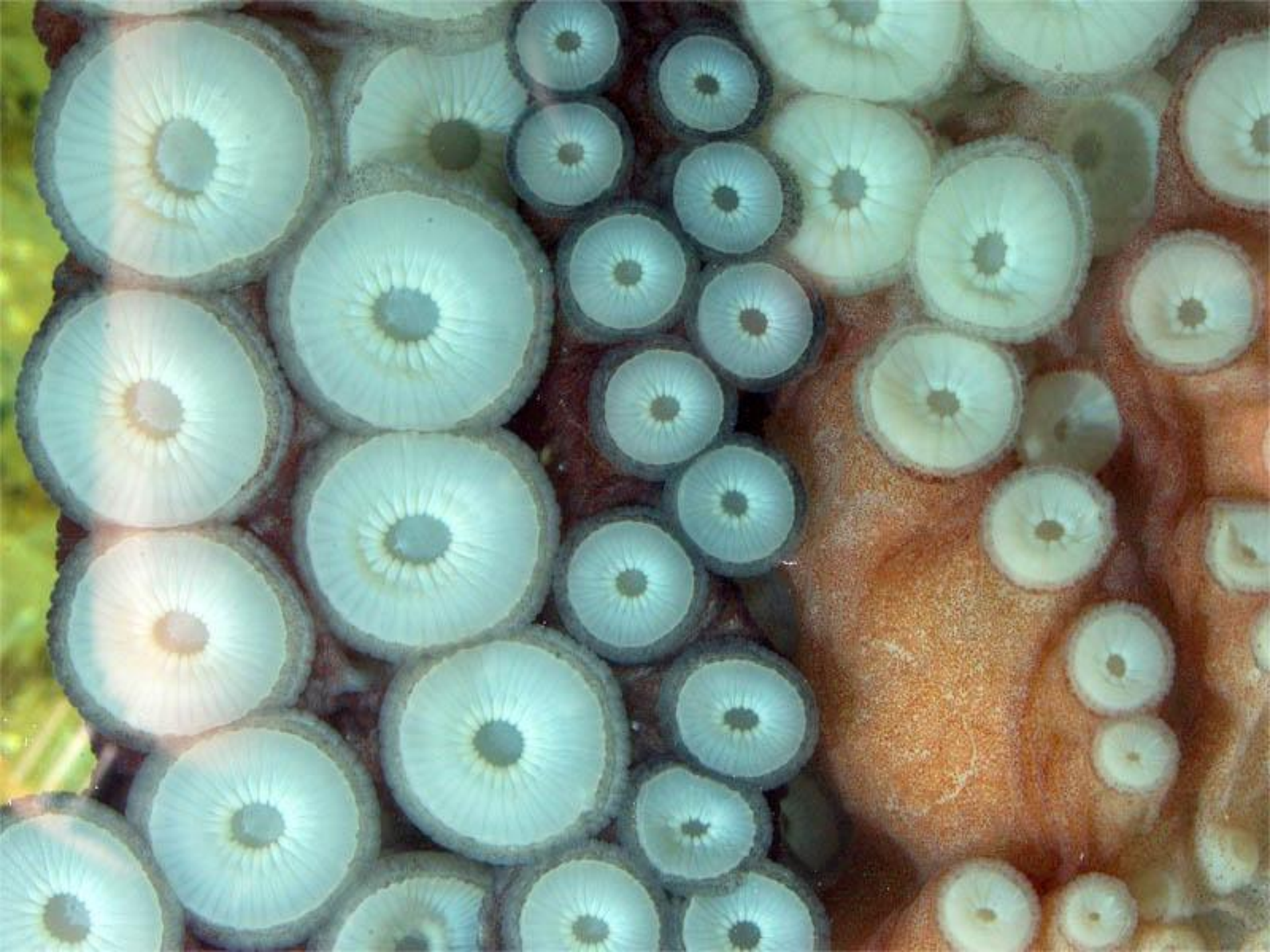


resimyukle.com : Resmin tam boyuttaki orjinal hali için ücretsiz üye olunuz.

Осьминоги













Осьминог Думбо, является
глубоководным
осьминогом, обитающим на
значительной глубине
таких больших водоемов,
как океан, на глубине от 100
до 5.000





Каракатицы





Наутилус









Мир (505 - 440) млн. лет назад

Одними из первых головоногих моллюсков
были гониоцерас и эндоцерас.





Раковина силурийского гологового моллюска.







Аммониты — вымерший подкласс головоногих моллюсков, (до 2 метров в диаметре) существовали на земле с девона по мел (410-65 млн лет до нашей эры).