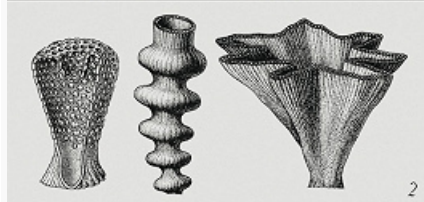


АРХЕОЦИАТЫ



Археоциаты: 1 – сечение скелетов;
2 – внешний вид (реконструкция).

АРХЕОЦИАТЫ (*Archaeocyatha*), тип вымерших беспозвоночных; близки к губкам. Известно более 1200 видов из кембрийских отложений всех регионов мира (в России – Урал, Сибирь, Дальний Восток). Имели известковый пористый, обычно двустенный скелет, кубкообразной, тарельчатой или мешкообразной формы. Обычные размеры 1–3 см, иногда до 1 м в высоту. Обитали в морях на глубине до 50 м. Одиночные, реже колониальные формы; пассивные прикреплённые фильтраторы. Руководящие ископаемые нижнего кембрия.

А. Ю. Розанов.