

# СЛОЖНОЕ ПОВЕДЕНИЕ РАКООБРАЗНЫХ



## Особенности поведения

- ▶ Для ракообразных характерны сложные формы поведения и высокоразвитая способность приспосабливаться к окружающей среде.
- ▶ Рак ходит вперед, а плавает назад. Идя вперед он ищет пищу, а назад отступает от смертельной опасности.
- ▶ Живут они в лично выкопанных норках на дне и особо не любят от них отходить.





# ПРИМЕРЫ:

- ▶ Широкопалый речной рак — один из видов пресноводных раков. Наш гость живет в очень чистых водоемах по всей Европе, из чего можно заключить, что ему сейчас очень тяжело. Из-за загрязнения .
- ▶ Ведет тихую и мирную жизнь на дне водоема. В основном животинка кушает водоросли и траву, но, если повезет, будет грызть мертвую тушку.



# ПОВЕДЕНИЕ РАКОВ ЗИМОЙ



- ▶ В зимнюю пору рак живёт в том же водоёме, что и летом. С приходом холодов он опускается на дно и прячется в норе. Зимой членистоногое малоподвижно, но в спячку не впадает. Ночью оно на несколько часов покидает убежище в поисках пищи. Остальное время рак дремлет в норе. Самки в зимние месяцы более деятельны. Они заняты вынашиванием отложенных в октябре икринок. По длительности беременность идет 8 месяцев



# ОСОБЕННОСТИ В ЗИМНЕЕ ВРЕМЯ



- ▶ Рак в зимние месяцы обитает внизу водоёма, где вода более тёплая, чем наверху. Он зарывается в донные глинистые отложения, прячась от холода. Зимой ракообразных ловят максимум на 3-метровой глубине. Это объясняется тем, что вода ближе ко дну более теплая, и жителям реки легче найти себе пищу. Особенно нравится им каменистое дно, оно служит отличной маскировкой.

КОНЕЦ

