

***Тема: Путешествие в мир
животных.***

Выполнила:
учитель биологии Кавалер Н. А.

Тема: Путешествие в мир животных.

***Нельзя защищать то, что не
любишь. Нельзя любить то,
чего не знаешь.***

Н. Сладков

ЦЕЛЬ:

***расширить знания о биоразнообразии
живых организмов.***

**1 станция. УГАДАЙ – КА,
НАС!**



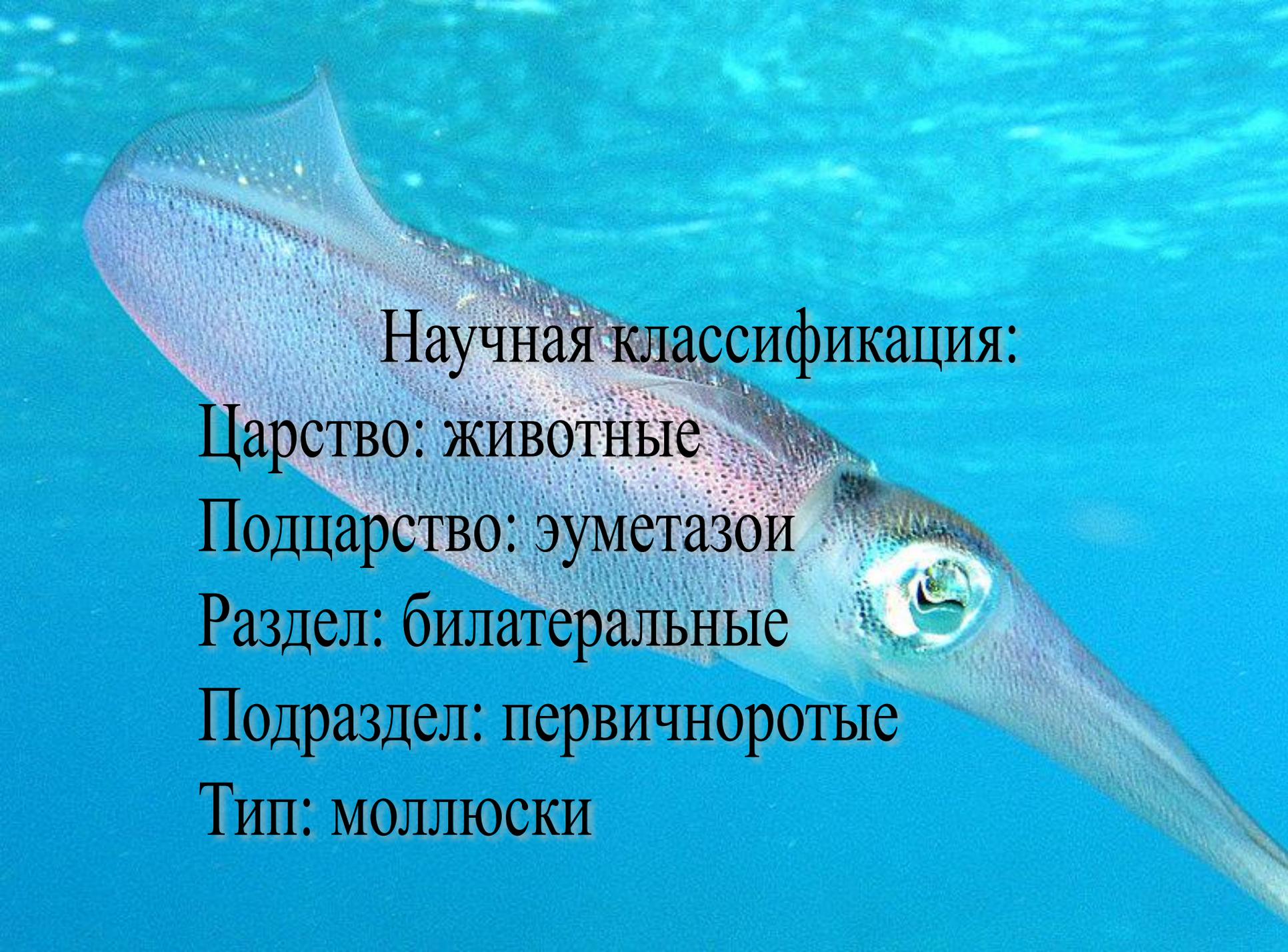
2 станция «УМСТВЕННАЯ ГИМНАСТИКА»



3 станция «ЗА СТРАНИЦАМИ УЧЕБНИКА»



На сегодняшний день насчитывается более 150000 видов типа Моллюски



Научная классификация:

Царство: животные

Подцарство: эуметазои

Раздел: билатеральные

Подраздел: первичноротые

Тип: моллюски

Классы

- Ямкохвостые
- бороздчатобрюхие
- панцирные
- моноплакофора
- двухстворчатые
- лопатоногие
- брюхоногие





Класс акантодии.
Климатиус
(реконструкция)

Отряд
кархаринообразные.
Акула-молот,
запутавшаяся в
рыболовной сети





Трибус аттелабини



Пирофорус



4 станция «ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ»

- **«Впишите недостающие слова»**

Кровососущие комары нападают на (.....) и (.....). Кровожадны только (.....), а (.....) питаются нектаром. У (.....) без кровососания не созревают яйца. Они сосут кровь при помощи (.....) ротового аппарата – длинного нечленистого хоботка. Хоботок их – это тонкие щетинки, в которые превращены (.....), пара верхних и пара нижних (.....). Нижняя губа представляет собой жёлоб, куда, как в футляр, вкладываются остальные части хоботка. Комар, как и овод относятся к отряду (.....).

- В мелких лужах встречается малый прудовик, его раковина имеет длину 5 – 10 мм. Он является (.....) хозяином (.....) сосальщика.

Известны наземные брюхоногие моллюски (.....), у которых раковины нет, а тело покрыто густой слизью, предохраняющей его от высыхания. Жабродышащие брюхоногие при вытягивании моллюском тела в (.....) устье её закрывается крышечкой. Таковы, например, весьма обычные в наших водоёмах живородки, раковина которых длиной до 40 мм. Некоторых из двустворчатых моллюсков, (.....,,), употребляют в пищу и даже разводят на специальных плантациях в море. Сидячая и самая большая из двустворчатых моллюсков – (.....): её раковина бывает длиной до 140 см, массой – до 250 кг.

5 станция «МЕНЮ ГУРМАНА»

- **Вместо многоточий вставьте название съедобного морского моллюска.**

– **Закуски**

- Винегрет с грибами и

- Щавель холодный с

- Салат картофельный с

– **Горячие блюда**

- Суп овсяной с

-с тушёной капустой.

- Омлет с

- Котлеты из

– **Выпечка**

- в тесте жареные.



6 станция «ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ».



Осьминог



Кальмар

Катушка



**Вампир
адский**





Щука панцирная



Акула гигантская



Акула молот



Манта



Чесоточный зудень



Паутинный клещ



Пестрый скорпион



**Собачий
клещ**

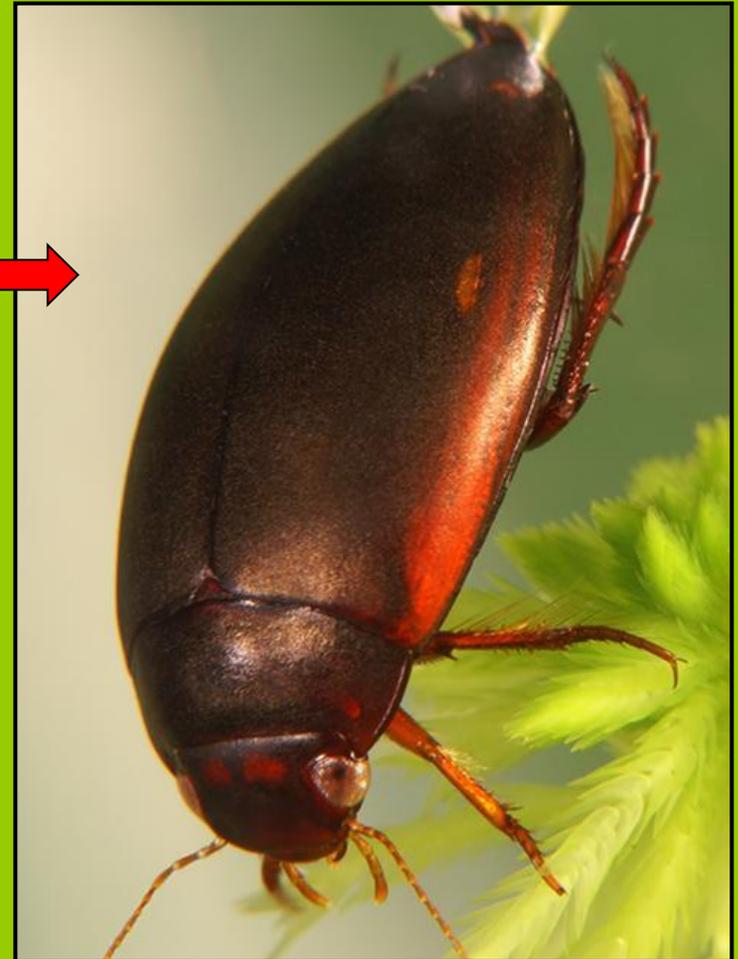
• Назовите насекомое и тип его ног



**Медведка,
копательные ноги**



**Жук-плавунец.
Плавательные ноги.**



Саранча.

Прыгательные ноги.



Жук-олень.
Бегательные ноги



7 станция «ЖАЛОБНАЯ КНИГА».

*«И зверьё, как братьев наших
меньших никогда не бил
по голове»*

С. Есенин





Рапана Томаса

Атлантический осетр



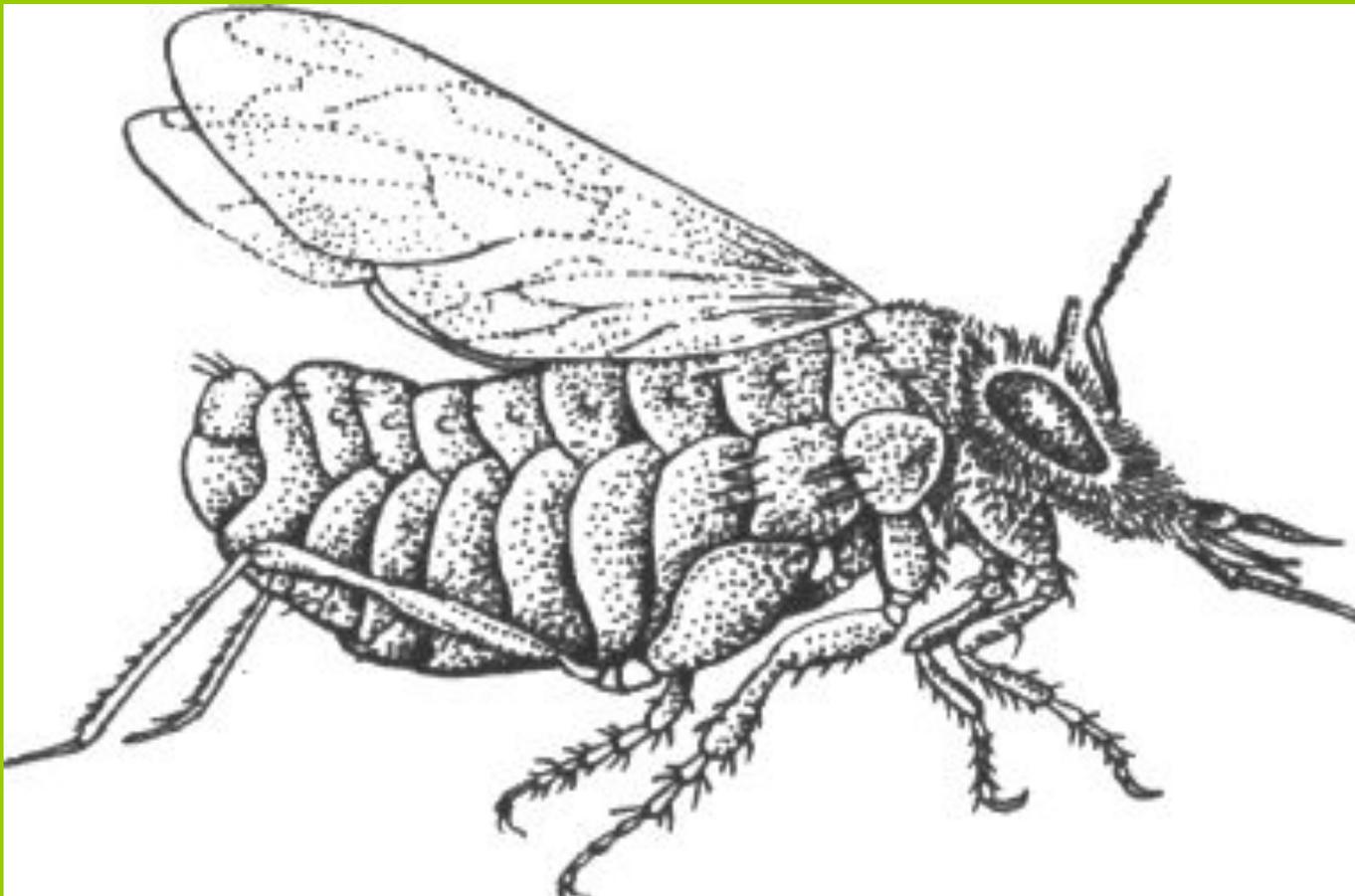




Аполлон (*Sedum album*)

8 станция «ЮМОРИСТИЧЕСКАЯ».

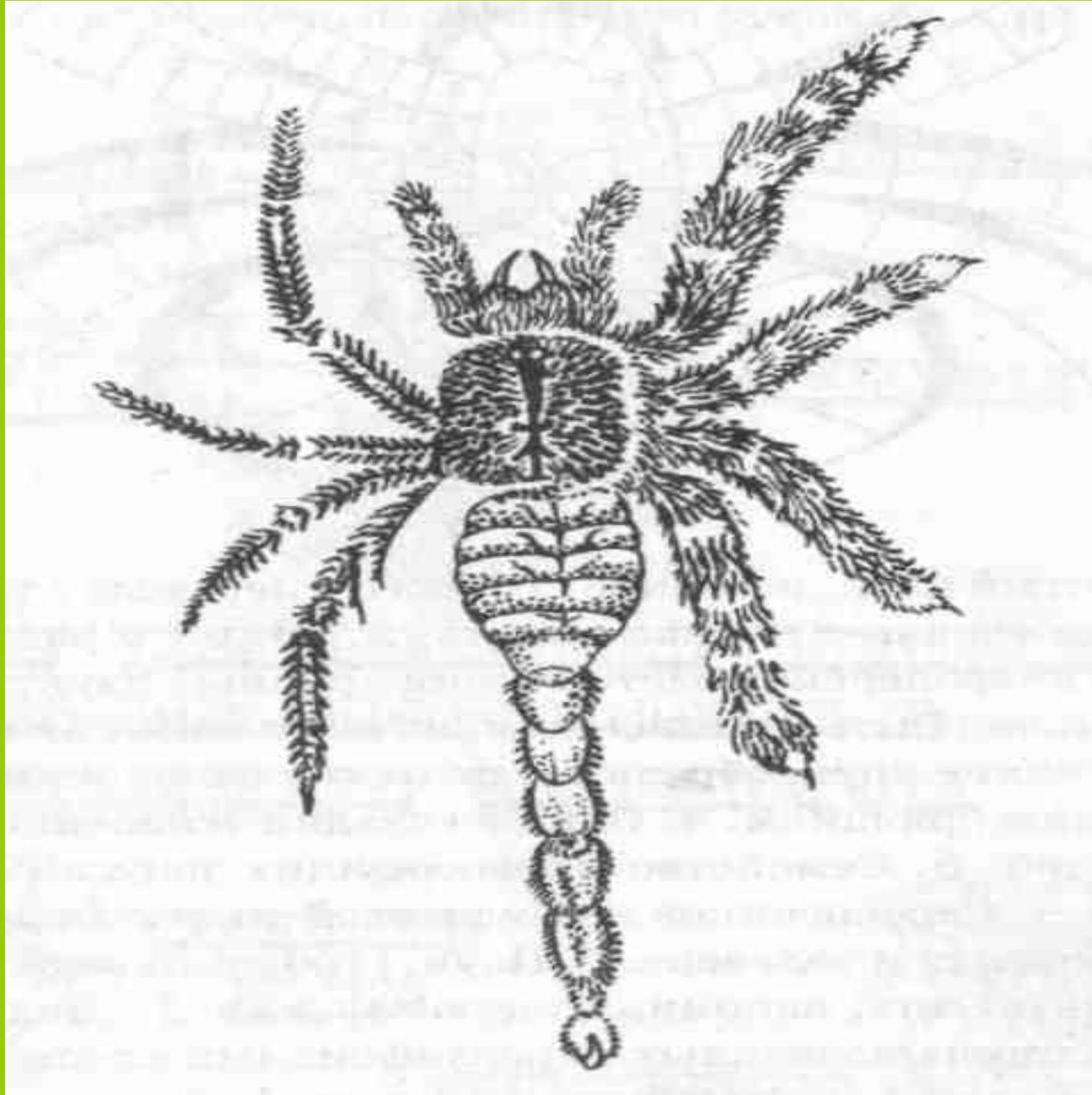
- Зоошутка1:



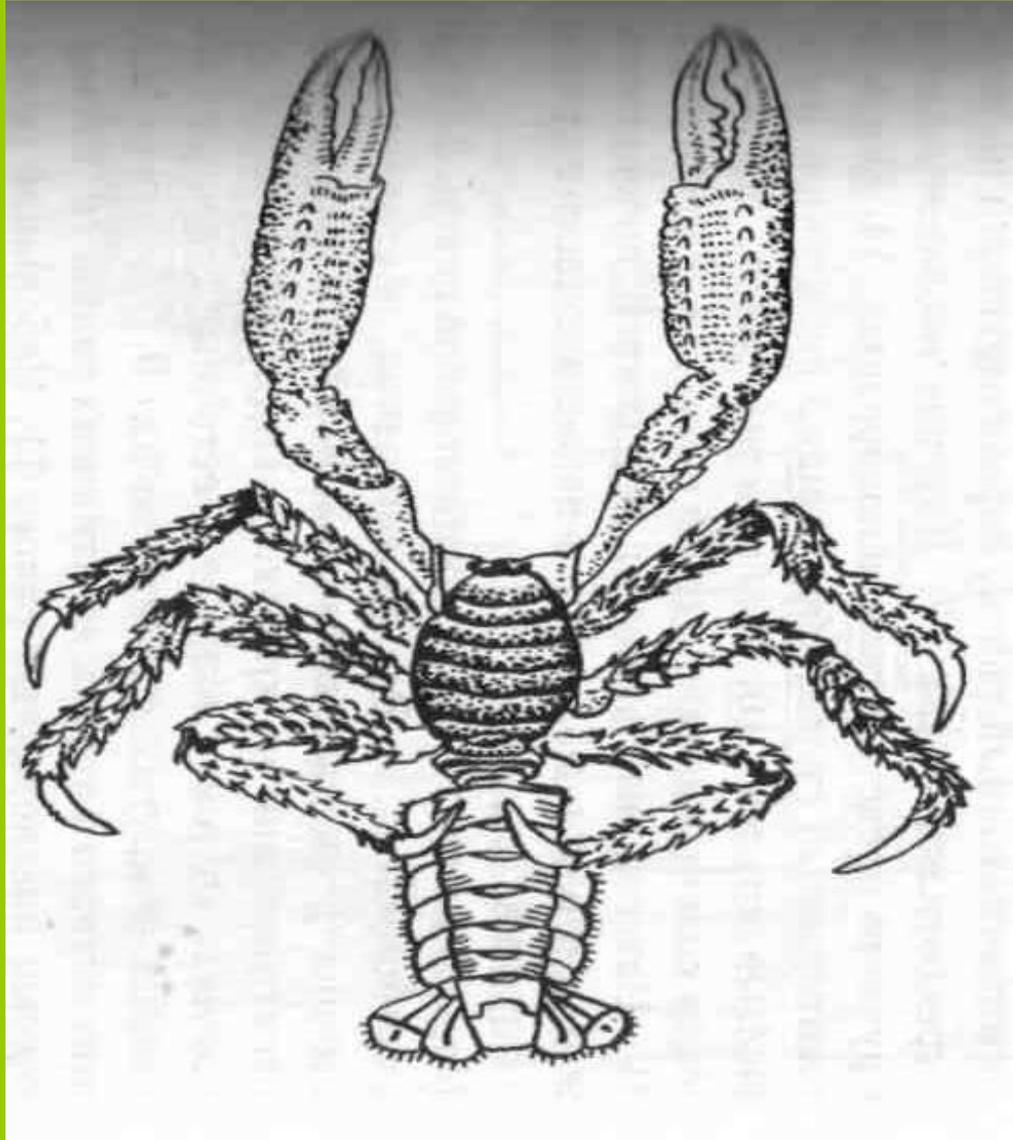
- Зоошутка 2:



- Зоошутка 3:



- Зоошутка 4



**• СОХРАНИМ
«братьев
наших
меньших»!!!**