

Практикум

Многообразиие ракообразных

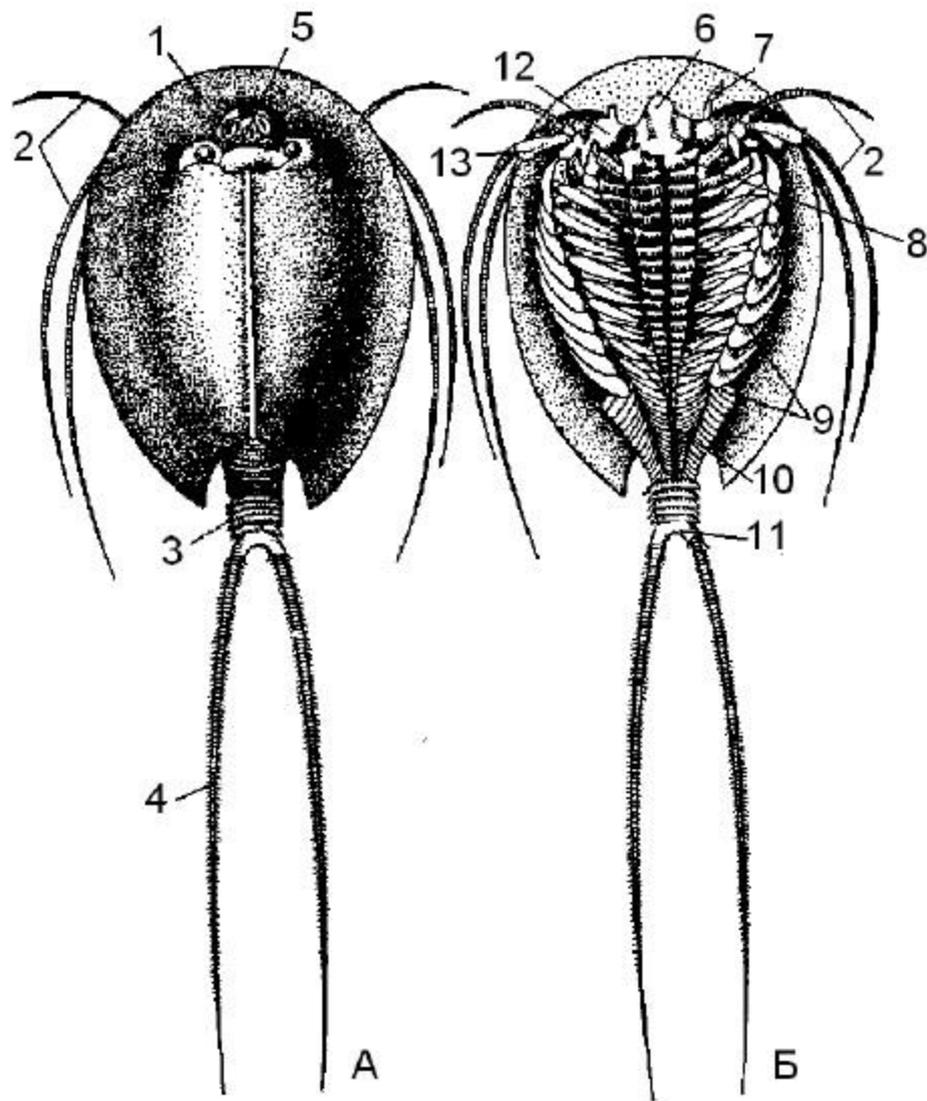


Рис. 5. *Triops cancriformis*: А – вид со спинной стороны; Б – вид с брюшной стороны. 1 – фасеточный глаз; 2 – нитевидные придатки первой пары грудных конечностей; 3 – брюшко; 4 – фурка; 5 – науплиальный глаз; 6 – верхняя губа; 7 – антеннула; 8 – максилла I; 9 – грудные конечности; 10 – брюшная бороздка; 11 – тельсон; 12 – мандибула, 13 – первая пара грудных конечностей

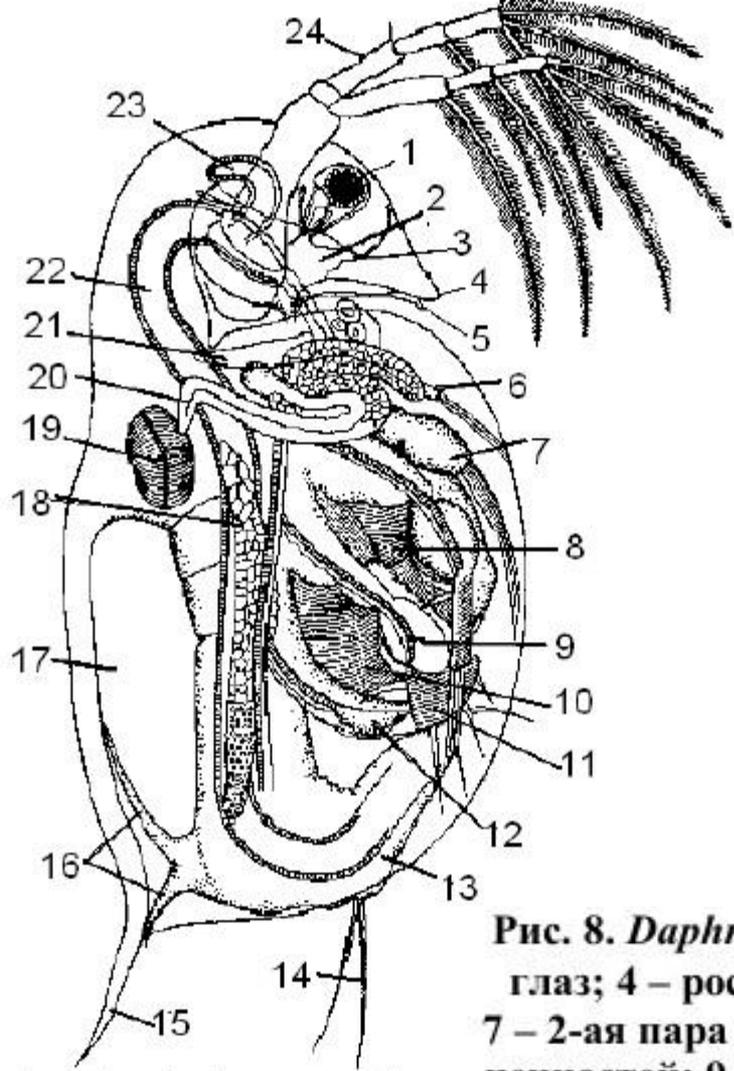


Рис. 8. *Daphnia pulex*: 1 – фасеточный глаз; 2 – мозг; 3 – науплиальный глаз; 4 – рострум; 5 – антеннула; 6 – 1-ая пара грудных конечностей; 7 – 2-ая пара грудных конечностей; 8 – щетинки 3-ей пары грудных конечностей; 9 – эпиподит 4-ой пары грудных конечностей; 10 – щетинки 4-ой пары грудных конечностей; 11 – экзоподит 4-ой пары грудных конечностей; 12 – 5-ая пара грудных конечностей; 13 – брюшко; 14 – брюшные щетинки; 15 – задний вырост карапакса; 16 – спинные выросты брюшка, закрывающие выход в выводковую камеру; 17 – выводковая камера; 18 – яичник; 19 – сердце; 20 – максиллярная железа; 21 – мандибула; 22 – кишечник; 23 – печеночный вырост; 24 – антенны

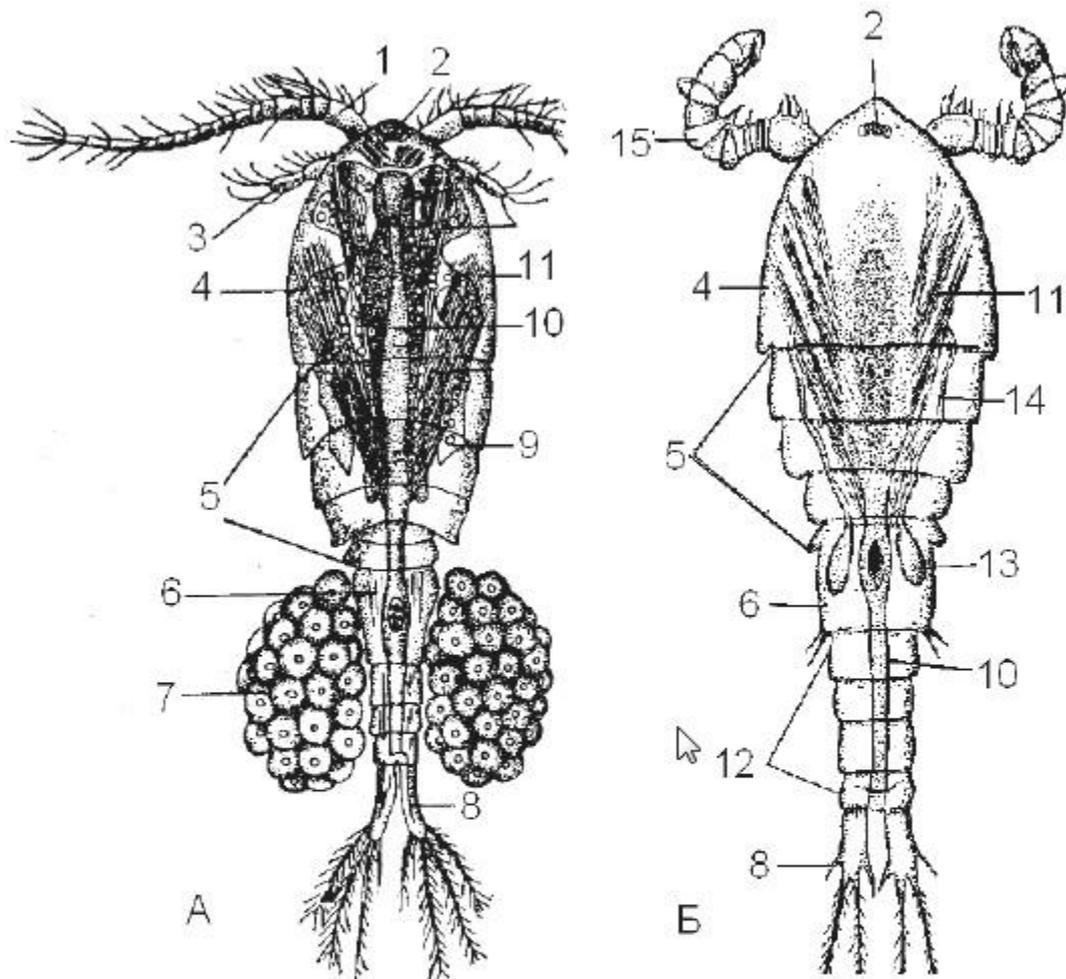
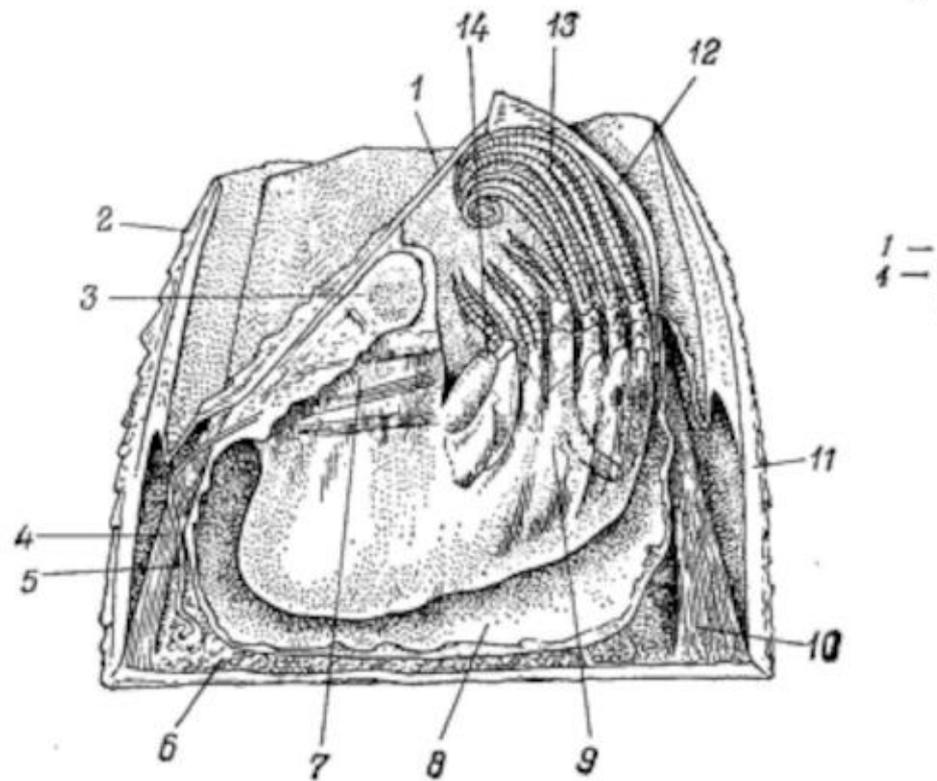


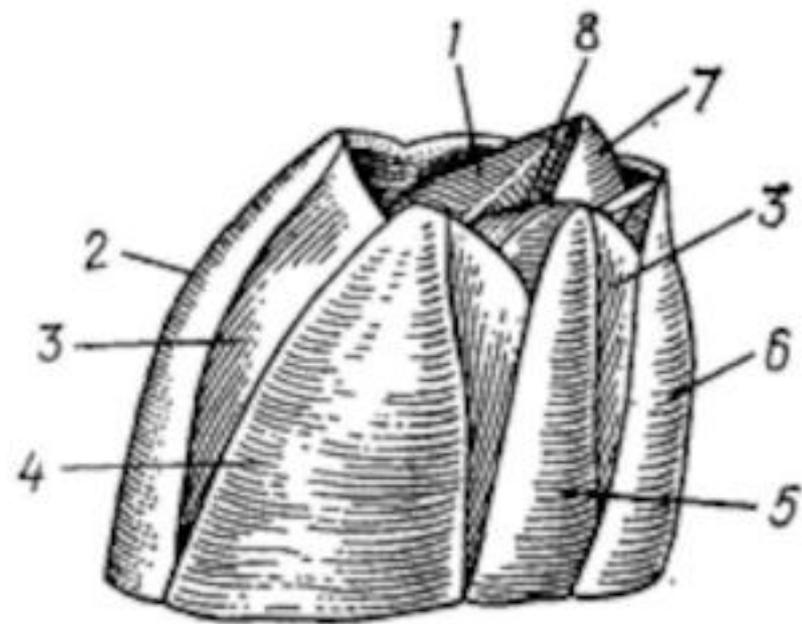
Рис. 16. *Cyclops strenuus*: А – самка; Б – самец. 1 – антеннула; 2 – науплиальный глаз; 3 – антенна; 4 – синцефалон; 5 – четыре свободных грудных сегмента; 6 – генитальный сегмент; 7 – яйцевые мешки; 8 – фурка; 9 – яичник; 10 – кишечник; 11 – продольные мышцы груди; 12 – 2–5-ый сегменты брюшка; 13 – сперматофорные карманы; 14 – семяпровод; 15 – геникулирующие антенны



Balanus tintinnabulum.

Боковая часть стенки удалена
(из Ч. Дарвина):

1 — scutum, 2 — rostrum, 3 — m. adductor scutorum, 4 — m. depressor scutorum rostrale, 5 — яйцевод, 6 — яичник, 7 — prosoma, 8 — полость мантии, 9 — грудной отдел, 10 — m. depressor tergum, 11 — carina, 12 — tergum, 13 — грудные конечности, 14 — ротовое отверстие



Balanus hammeri (из Броух по Ч. Дарвину):

1 — scutum, 2 — rostrum, 3 — radiae, 4 — lateralialia, 5 — carino-lateralialia, 6 — carina, 7 — tergum, 8 — alae