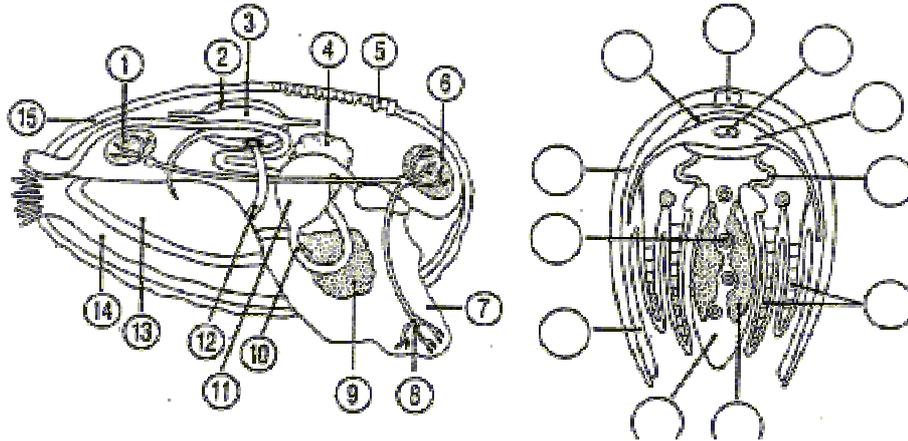


3.4.2. Muscheln

Unsere Erde wird von etwa 25000 Muschelarten besiedelt. Die größte bekannte Muschelart ist die Mördermuschel (*Tridacne gigas*) mit 1,35 m Länge und 100 kg Masse. Mit der Kraft des Schließmuskels kann sie Schiffstaue zerschneiden und Brecheisen verbiegen.

Die größte bei uns vorkommende Muschel ist die Teichmuschel mit bis zu 20 cm Länge.



1	Schließmuskel	2	Herzbeutel	3	Herz
4	Leber	5	Schlossband	6	Schließmuskel
7	Fuß	8	Nervensystem	9	Keimdrüse
10	Darm	11	Magen	12	Niere
13	Kiemen	14	Mantel	15	Schale