

РЫБЫ

Рыбы – позвоночные животные, живущие только в воде. Появились они более 500 млн. лет назад в пресных водоёмах материков в начале палеозоя, а затем освоили и солёную морскую воду. Предполагают, что они произошли от каких-то древних кольчатых червей. Представители этого типа обладают общими признаками и единым планом строения.

1. Рыбы приспособлены к водной среде обитания...

- парные конечности имеют форму плавников и дышат при помощи жабр
- имеют хорду
- имеют головной и спинной мозг

2. Рыбы обладают особым органом чувств воспринимающим направление и силу тока воды...

- органом обоняния
- боковой линией
- органом слуха

3. Жабры - это органы...

- выделительной системы
- кровеносной системы
- дыхательной системы

4. Кровеносная система рыб...

- незамкнутая
- замкнутая и имеет один круг кровообращения
- состоит только из артерий

5. Нерест - это...

- способ размножения
- способ заботы о потомстве
- сложное инстинктивное поведение в период размножения

6. По характеру питания окуня относят к...

- растительноядным
- хищникам
- паразитам

7. С помощью плавательного пузыря рыба...

- быстро передвигается
- переваривает пищу
- опускается на дно или всплывает

8. К хрящевым рыбам относят...

- карпа и сазана
- акулу и ската
- лосося и сёмгу

9. Уплотненная форма тела придонных рыб свидетельствует о...

- наличии у них скелета
- приспособленности к среде обитания
- способе размножения

10. Крупной рыбой морей считают...

- китовую акулу
- усатого кита
- обыкновенного сома

11. Ланцетник - типичное хордовое животное потому, что...

- имеет хорду; спинной мозг тянется над хордой и кровеносная система замкнутого типа
- головного мозга нет
- есть пищеварительная система

12. Органы чувств ланцетника представлены...

- обонятельной ямкой и чувствительными клетками
- обонятельной ямкой
- чувствительными клетками

13. Ток крови у ланцетника обеспечивается...

- сокращениями сонных артерий
- сокращениями сердца
- стенок брюшного сосуда

14. Наиболее приспособлены к пересыханию водоёмов...

- треска
- илистый прыгун
- бычки

15. Зубы хрящевых рыб...

- развиваются из чешуи
- развиваются из костей
- развиваются из хрящей