

## GLOSSARIY

### 5.8 Xordalilar tipi. Suyakli va tog‘ayli baliqlar

1. **Xordalilar (Chordata)** — orqa tomonda xorda (xorda simi) va ichki skeletga ega bo‘lgan hayvonlar guruhi.
2. **Xorda (notochord)** — embrion davrida va ba’zi xordalilarda tana bo‘yi bo‘ylab cho‘zilgan mustahkam, elastik sim.
3. **Orqa asab simi** — xordalilarda orqa tomonda joylashgan nerv simi.
4. **Suyakli baliqlar (Osteichthyes)** — tanasi suyakdan tashkil topgan, suzuvchi organlari suyakli pardalar bilan bog‘langan baliqlar guruhi.
5. **Tog‘ayli baliqlar (Chondrichthyes)** — tanasi tog‘aydan (xondrin) tashkil topgan baliqlar, suyak suvi kamroq rivojlangan.
6. **Suzuvchi organlar (pallalar)** — baliqlarni suvda harakatlanishiga yordam beruvchi organlar.
7. **Gill (jimraklar)** — suvdagi kislorodni qabul qiluvchi nafas olish organi.
8. **Qorin pallasining mushaklari** — suzish va tana harakatiga yordam beradi.
9. **Dorsal fin (orqa pallas)** — baliqning muvozanatini saqlashda yordam beradi.
10. **Anal fin (anal pallas)** — orqa fin bilan birgalikda muvozanatni ta’minlaydi.
11. **Pektoral fin (ko‘krak pallas)** — suzishda boshqarish va burilishlarda yordam beradi.
12. **Pelvic fin (qorin pallas)** — suzish va tana holatini boshqaradi.
13. **Lateral line system (yon chiziq tizimi)** — suv oqimining o‘zgarishini sezuvchi organ.

14. **Shilliq qobiq** — baliq tanasini himoya qiluvchi va sillilik beruvchi qoplama.
15. **Tog‘ay (xondrin)** — tog‘ayli baliqlarda skeletni tashkil qiluvchi mustahkam moddalar.
16. **Yashash muhiti** — baliqlar suvda yashaydi; suvning turli qatlamlariga moslashadi.
17. **Suyak skeleti** — suyakli baliqlarda tana skeleti to‘liq suyakdan iborat bo‘ladi.
18. **Ovula (tuxum)** — baliqlarning ko‘payish organi va urug‘lanadigan joy.
19. **Ovqat hazm qilish tizimi** — baliqlarda oziq-ovqatni hazm qilish va assimilyatsiya qilish tizimi.
20. **Baliq turlari** — misol: losos, karp (suyakli), akula, skat (tog‘ayli).