

6. foglalkozás

Időpont: 2021.10.14

Cím: Akvárium működésével kapcsolatos vizsgálatok

Téma: Fenntartható akvárium

Óraszám: 2 óra

Ezen szakköri foglalkozáson az akvárium, mint mesterségesen fenntartható rendszer működésével kezdtünk foglalkozni. Megvizsgáltuk az akvárium méretét, a víz mennyiségét, az akvárium berendezéséhez szükséges anyagokat és eszközöket. Vizsgálataink során megállapítottuk az optimális hőmérsékletet a trópusi eredetű akvárium halak számára, valamint a felhasznált oxigén mennyiségét. Számításokat végeztünk azzal kapcsolatban, hogy a 180 l víz mennyi kishal mozgásához és életfolyamataihoz nyújt elegendő területet, illetve mennyi az optimális eledelmennyiség, amire havonta szükség van.





