

## Posjet učenika 2. razreda Prirodoslovnom muzeju



Zajednička fotografija ispred Muzeja

U petak (22. veljače) posjetili smo Prirodoslovni muzej u Zagrebu. Tamo nas je dočekaao dr. Srećko Leiner. On nas je proveo kroz zoološku zbirku. Dr. Leiner se inače bavi ihtiologijom, granom biologije koja proučava ribe, pa nas je, vjerojatno zbog toga, prvo upoznao s morskim životinjama kao što su brojni morski psi, raže, te ribe koštunjače.

Do sada je pronađeno oko 23000 vrsta riba, a pretpostavlja se da ih ima još toliko. U Jadranu ih je svega oko 400 vrsta. Voditelj dr. Leiner nekoliko je puta napomenuo da većina morskih pasa nije opasna, hrane se samo planktonom jer je plankton najveći proizvođač kisika (fitoplankton, točnije), pa im daje veliku količinu energije. Naš voditelj napomenuo nam je da postoje i ribe koje migriraju, npr. jegulja. Takve ribe dio godine provedu u morima, a dio u kopnenim vodama.

Obišli smo i dio zbirke gdje su izložene najjednostavnije životinje - spužve, žarnjaci, oblenjaci, plošnjaci i mekušci. Tu se pokazalo kako smo dobro upućeni! Voditelj je spomenuo neke endeme i relikte, te smo ponovili veliki broj bioloških termina koji su nam potrebni za razumijevanje zoologije (a njom se upravo i bavimo).

Nakon toga, otišli smo pred zbirku kukaca. Bili smo impresionirani lijepom zbirkom leptira. Iza toga, slijedile su preparirane jedinke iz skupine kralješnjaka. Tu nas je iznenadio kostur

pitona, zatim kostur mladunčeta kita (dugačak oko 5 metara!), te veliki broj prepariranih vrsta ptica i sisavaca koje možda nikad ne bismo imali prilike vidjeti.

U sklopu stalnog postava zoološke zbirke muzeja izložba je pod nazivom „Letači velikog neba“, a govori o pticama. Tamo smo imali priliku mikroskopirati pero ptice; naučili smo mnoge iznenađujuće podatke o pticama (npr. da se orijentiraju mirisom, da postoje selice i stanarice), naučili smo o važnosti prstenovanja ptica i td.

Nadamo se da ćemo uskoro posjetiti još neki muzej jer je ovaj bio jako zanimljiv.

Učenici 2. razreda Islamske gimnazije