**TKO JE NAJBOLJE ZAŠTIĆEN**

**ORGANIZMI VODENIH STANIŠTA**

- izmjena plinova i tvari preko površine (npr spužve)

- obrambena uloga (npr. žarne stanice kod žarnjaka, ljušture mekušaca)

- glavonošci: jednostavna koža

- ribe: ljuske

- alge

**ŽIVE NA KOPNU A VOLE VLAŽNA STANIŠTA**

- gujavica - vlažna koža

- rakovi - čvrst oklop građen od hitina učvršćen kalcijevim karbonatom

- vodozemci - tanka, glatka koža, otrovne žlijezde

- mahovine – vodu primaju cijelom površinom tijela

- papratnjače - prave kopnene biljke, voda za razmnožavanje, pokrov slabo razvijen - štiti od isušivanja

**KOPNENI NAČIN ŽIVOTA**

- kukci, stonoge, pauci, gmazovi, ptice i sisiavci potpuno prilagođeni

- beskralježnjaci: hitinski oklop

- kralježnjaci: višeslojna koža; ljuske, perje, dlaka i kosa

Opiši pokrov i prilagodbe navedenih životinja.