

**NAZIV ŠKOLE : OSNOVNA ŠKOLA VLADIMIR PAVLOVIĆ U ČAPLJINI**

**RAZRED : VII**

**DATUM : 26.03.2020**

**NAZIV JEDINICE : KORIST OD MORA I KOPNENIH VODA**

**ARTIKULACIJA SATA**

**UVODNI DIO :**

Prisjetite se svojih obroka od prošloga tjedna. Koje začine i organizme koristite u prehrani a nalaze se u vodi.

**GLAVNI DIO :**

U morskim prostranstvima ljudi su od davnina tražili izvor hrane, zabave i rekreacije. U današnja vremena ljudi mora iskorištavaju na brojne načine : bave se ribolovom, turizmom, koraljarstvom, spužarstvom i brodogradnjom. Kad je riječ i ribarstvu najčešći organizmi koji se love ( more i kopnene vode ) su : ribe, rakovi, puževi, školjkaši i mekušci.

Naši hrvatski ribari najviše love plave ribe ( srdela, skuša, inćuni, tuna, losos ... ) te bijelu ribu ( orada, brancin, kovač, oslić, zubatac ... ).

Meso riba je bogato bjelančevinama, mineralima, vitaminima te omega – 3 masni kiselinama. Zbog ovih tvari ribe u našoj prehrani moraju zauzeti važno mjesto. Pored riba koriste se i rakovi ( hlap, jastog, škampi ... ) te mekušci ( lignje, hobotnice, sipe ) i školjkaši ( dagnje i kamenice ). Pored morskih riba često se love i riječne ( šaran, pastrva, som ... ). Morska voda ima i otopljene soli – salinitet, čijom se preradom dobije morska sol koju koristimo u kućanstvu zbog minerala i joda. Hrvatska ima veliki broj solana, a najpoznatije su stonska, paška i ninska. Za gospodarstvo su važne i grane koraljarstva i spužarstva. Poznati otok za proizvodnju koraljnih nakita je Zlarin, a najpoznatiji je „ crveni koralj „ simbol ljubavi, odanosti i vjernosti. Otok Krapanj je kolijevka spužarstva ( više od 300 godina ), a dobivene spužve koriste se u kućanstvu i industriji. Turizam je još jedna gospodarska grana koja je veoma razvijena. Mnogi turisti zbog čiste vode i lijepog krajolika dolaze na more ( plivati, roniti, jedriti, skijati na vodi... ). Morski i riječni putevi su najjeftiniji prijevoz robe i ljudi. Pored svih ovih koristi mora i oceani kriju golemu rudnu bogatstva ( naftu i zemni plin )

**ZAVRŠNI DIO**

Pomoću pitanja i plana ploče ponoviti što ste naučili tijekom ovog sata

#### **PLAN PLOČE**

#### **KORIST OD MORA I KOPNENIH VODA**

Organizmi u prehrani ( ribe, rakovi, školjkaši, mekušci )

Solane

Koraljarstvo

Spužarstvo

Turizam

Morski i riječni promet