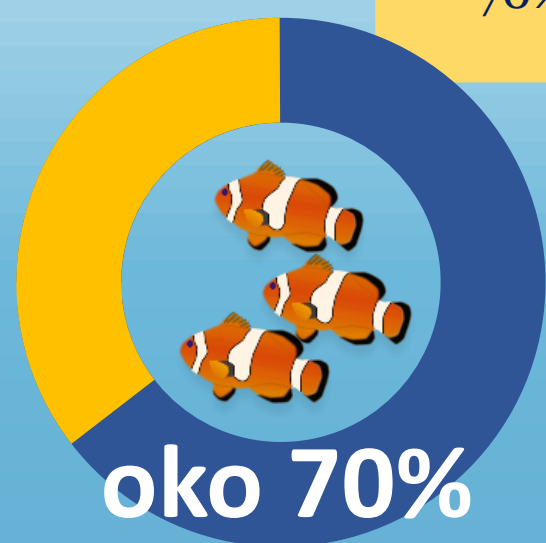


ZAŠTO ISTRAŽUJEMO MORE?

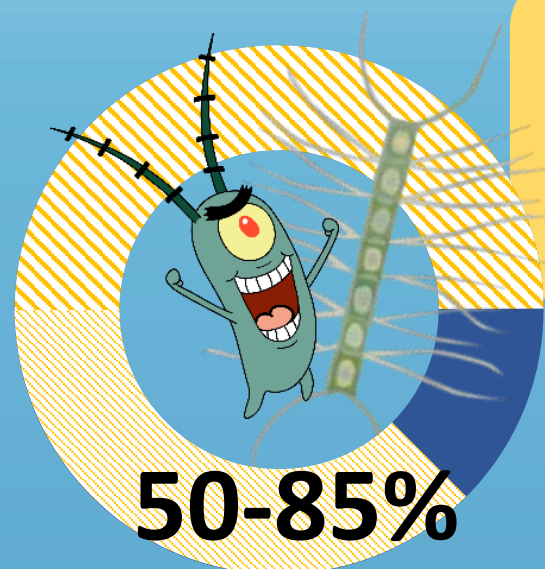
MORE
ISTRAŽUJU:
BIOLOGINJE
KEMIČARKE
GEOLOGINJE
OCEANOLOGINJE
FIZIČARKE...

MORE ISTRAŽUJEMO DA BISMO GA UPOZNALE I ZAŠTITILE

MORA I OCEANI
PREKRIVAJU OKO
70% POVRŠINE
ZEMLJE



OSIM IZVORA HRANE,
SOLI, RIBARENJA,
TURIZMA, MORE NAM
DAJE I KISIK



KISIK U MORU PROIZVODI
FITOPLANKTON
IZMEĐU 50 – 85% KISIKA
NA ZEMLJI POTJEČE OD
FITOPLANKTONA, IZ MORA!

MORSKE ZNANSTVENICE ISTRAŽUJU FITOPLANKTON, ALI I
OKOLIŠ U KOJEM ON ŽIVI – VODENI OKOLIŠ

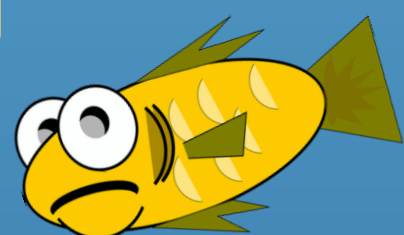
1

SKUPLJAJU UZORKE
KORISTEĆI BRODOVE;
CRPCE; RONJENJEM

U MORU POSTOJI OKO

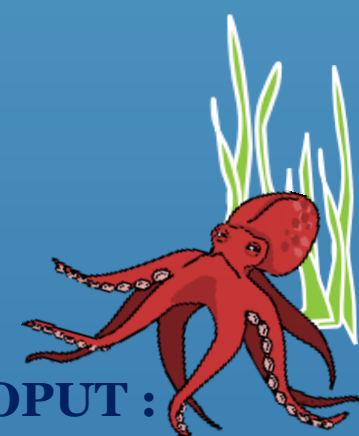
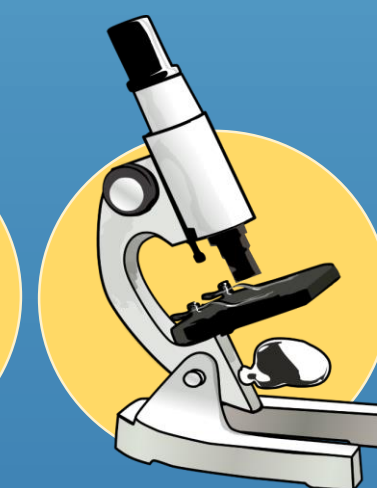
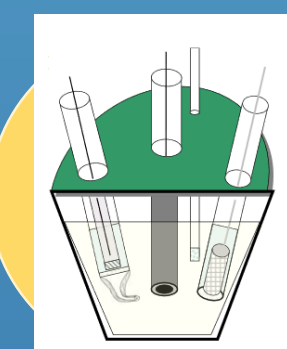
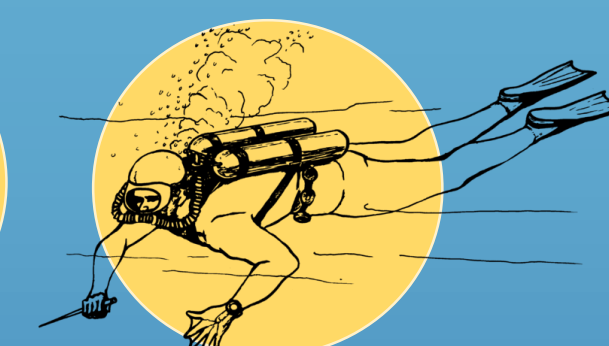
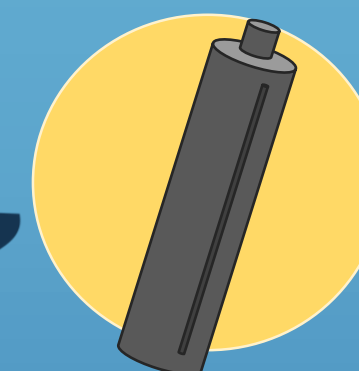
5000 POZNATIH
FITOPLANKTONSKIH VRSTA,
I VELIKI BROJ NEPOZNATIH

SVAKI OD NAS PRVA JE
KARIKA U MORSKOM
HRANIDBENOM LANCU



2

U LABORATORIJIMA
PRIPREMAJU I ANALIZIRAJU
UZORKE KORISTEĆI BROJNE
INSTRUMENTE I TEHNIKE



BEZ MORSKIH ISTRAŽIVANJA NE BISMO ZNALI STVARI POPUT :

NAJVEĆA DUBINA
JADRANSKOG MORA JE
1228 metra, A PROSJEČNA
252.5 metara (U
SJEVERNOM JADRANU
MANJE OD 50 metara).

RASPON TEMPERATURA
JADRANSKOG MORA JE
IZMEĐU 9 – 30 STUPNJEVA
CELZIJUSA.

TISUĆE BRODOVA KOJI LJETI
PROLAZE ŠIBENSKIM
KANALOM UZROKUJU
POVEĆANJE KOLIČINE IONA
BAKRA U ŠIBENSKOM
ZALJEVU.

PROSJEČNA KOLIČINA IONA
CINKA U JEDNOJ LITRI
JADRANSKOG MORA JE
OKO 0.0000002 grama.

SJEVNERNI JADRAN JE DOM
BROJNIH FITOPLANKTONSKIH
VRSTA. TALIJANSKA RIJEKA
PO KOJA SE OVDJE ULIJEVA U
JADRAN BOGATI JE IZVOR
HRANJIVIH SOLI KOJE
FITOPLANKTON TREBA ZA
RAST I RAZVOJ. SJEVNERNI SE
JADRAN STOGA SMATRA
BIOLOŠKI NAJAKTIVNIJIM
PODRUČJEM U MEDITERANU.

3

OTKRIVAJU KOJE SE
MOLEKULE NALAZE U
MORSKOM OKOLIŠU TE
ISTRAŽUJU KAKO SU ONE
MEĐUSOBNO POVEZANE

