

NAVODILA ZA DELO NA DALJAVO (NAR 7.A 3.4.2020)

Dragi učenci/učenke!

Danes nadaljujemo s poglavjem **MORJE- NAJVEČJI ŽIVLJENJSKI PROSTOR OZ. EKOSISTEM.**
(učbenik str. 60-61 , Zvezek za aktivno učenje 1.del, str. 60,61)

Pri tej uri boste spoznali :

- Življenjske prostore v morju.
- organizme, ki jih najdemo v (Jadranskem) morju – v zvezku za aktivno učenje-priloga

V zvezek si prepisi tabelsko sliko in reši naloge v Zvezku za aktivno učenje na strani **60,61** ter odgovori na vprašanja v učbeniku na strani **61**.

Opomba:

Bolj podrobno se bomo z morskimi organizmi seznanili pri poglavju RAZVRŠČANJE ORGANIZMOV,ZGRADBA ORGANIZMOV, ko bomo obravnavali vsako skupino organizmov posebej.

Torej v današnji uri boš spoznal/a samo življenjske prostore v morju.

MORJE JE NAJVEČJI ŽIVLJENJSKI PROSTOR

1. MORSKI EKOSISTEMI

Sestavljen je iz več življenjskih prostorov:

PRŠNI PAS:

- sem sega le pršec valov- zelo slano območje
- uspevajo le **slanoljube rastline, modrozelenne bakterije, obrežne mokrice**

BIBAVIČNI PAS- to je pas bibavice.

Bibavica ali plimovanje je pojav spreminjanja višine gladine vode v morjih. Na plimo in oseko vpliva težnostna sila Lune.

Bibavica = plima + oseka (nastane zaradi privlačnih sil med Zemljo in Luno, ter Zemljo in Soncem). Je zelo spremenljivo okolje

Tu najdemo: rdečo morsko veternico, raka vitičnjaka

SOLINE- zelo slano območje, kjer uspevajo le živali prilagojene na visoko slanost:

solinski rakec, riba solinarka



Solinski rakec se hrani z drobnimi organskimi ostanki in enoceličarji, ki jih ujame med ščetinaste noge. Ribo Solinarko najdemo v Sečoveljskih in Strunjanskih solinah ter v Škocjanskem zatoku.

OBALNI PAS

- sega do 40 m globine (od tu dalje rastline ne uspevajo več).
- Slovensko morje- najgloblja točka 38 m , najglobji del oceana sega do 11 km
- v plitvem delu uspevajo morska trava, zelene alge

GLOBOKOMORSKE RAVNICE

- ni svetlobe
- velik tlak, nizka T, malo hrane

Globokomorske ribe:

ODPRTO MORJE

- največji prostor
- tu najdemo večje živali (delfin, želva, tuna, kit, morena...)
- plankton (mikroskopsko majhni organizmi)



