Ekosistemi mora. Zagađenje i mogućnost zaštite- Test za 8. razred

**1. Plima i oseka nastaju kao posledica:**

Privlačne sile nebeskih tela, Sunca i Meseca

Smene dana i noći

Vetra

**2. Najveća školjka Jadranskog mora, koja živi u simbiozi sa jednom vrstom raka, koji je upozorava na opasnost je:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3. Prvi u lancu ishrane među ispod navedenim organizmima je:

Skuša

Papalina

Sardela

**4. Razlagači u morskim sistemima su:**

Morski crvi

Hobotnice

Alge

5. Morske struje nastaju:

**Usled delovanja stalnih vetrova**

Usled delovanja stalnih zemljotresa

Zbog privlačne sile Sunca i Meseca

**6. Razarajući talasi (cunami) su posledica:**

Plime i oseke

Vetra

Zemljotresa

**7. Klimatske promene koje dovode do povećanja temperature vode svetskog mora direktno utiču na ugrožavanje mora i okeana.**

Tačno

Netačno

**8. Zonu slobodne vode nastanjuje:**

Hobotnica

Morski konjić

Kril

**9. Šta od navedenog spada u direktno zagađenje vode?**

Topljenje snega u gradovima

Ispuštanje teških metala u jezero

Spiranje veštačkog đubriva sa zemljišta u vodotokove

**10. Koja od navedenih vrsta naseljava nekton?**

Papalina

Velika bela ajkula

Koral

**11. Šta je plankton?**

Organizmi koji vrše fotosintezu u vodi

Organizmi koji se slobodno kreću noću

Organizmi koji vode lebdeći način života

**12. Adaptacija kod raže sa zaštitnom ulogom je:**

Bodlje

Čvrst oklop

Rep sa bodljom

**13. Morska zvezda živi:**

Na dnu

U slobodnoj vodi

Na obali

**14. Lignja spada u:**

Glavonošce

Dupljare

Ribe

**15. Delfin je vrsta:**

Sisara

Riba

**16. U uslovima velikih morskih dubina organizmi se susreću sa:**

Visokom koncentracijom kiseonika

Niskim pritiskom

Nedostatkom hrane

**17. Označi TAČNU tvrdnju:**

Cunami nastaje pod uticajem vetra, uragana

Na okeanskom dnu postoje organske supstance

Na najvećim okeanskim dubinama temperatura vode spusta se ispod 0°C