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