

# ОДГОВОРИ за област ХИДРОСФЕРА

1. Хидросфера је: **в) водени омотач Земље;**
2. Светско море чине четири океана: **Велики Тихи океан (Пацифик), Атлански океан, Индијски океан и Северни ледени океан.**
3. Наука која проучава хидросферу назива се **хидрологија.**
4. Вода чини **71 %** укупне површине планете или **361** милион км<sup>2</sup>.
5. Највеће водене површине називају се **океани**, а нешто мање **мора**.
6. Према свом положају мора могу бити: **унутрашња (средоземна), ивична и међуострвска.**
7. **в, г ; б, д ; а, ђ ;**
  - а) Ирско море - међуострвско море;
  - б) Црно море - средоземно море;
  - в) Норвешко море - ивично море;
  - г) Охотско море - ивично море;
  - д) Црвено море - средоземно море;
  - ђ) Јаванско море - међуострвско море;
8. **Н ; Т ; Н ; Н ;**

Сва мора имају обале. **НЕТАЧНО.** Саргашко море нема обале. Налази се испред обала Северне Америке,  
у Атланском океану, у близини чувеног Бермудског троугла.  
Највећа дубина океана измерена је у Маријанском рову. **ТАЧНО.** 11 034 м – Пацифик.  
Најмањи океан је Индијски океан. **НЕТАЧНО.** Најмањи је Северни ледени океан.  
Највећу дубину има Атлански океан. **НЕТАЧНО.** Погледај под два. У питању је Пацифик.
9. Особине морске воде: **салинитет, боја, провидност, температура.**
10. **Салинитет** мора показује колико је грама морске соли растворено у једној литри воде.  
Нпр. 35 промила  
(‰) значи да је 35 грама морске соли растворено у 1 литри воде.
11. **Н ; Т ; Н ; Т ;**
  - а) салинитет је највећи на повратницима. На екватору је мањи због велике количине падавина.
  - в) салинитет је мањи уз обалу због притицања река са слатком водом.
12. У првој реченици **прецртати расте**, а у другој **најмању**.  
Температура воде Светског мора **опада** од екватора ка половима.  
Модроплава, тропска и суптропска мора имају **највећу** провидност.
13. Четири мора која су име добила по боји су: **Бело, Црно, Црвено и Жуто море.**
14. Три вида кретања морске воде су: **морске мене (плима и осека), таласи и морске струје.**

15. . Разорни морски таласи, који настају услед подморских земљотреса, вулканских ерупција или одрона, називају се **цунами таласи**.

16. Издизање нивоа мора и надирање воде на обалу назива се **плима**, а спуштање нивоа мора и повлачење воде са обале назива се **осека**. Други назив за ове појаве је (су) **морске мене (доба)**.

17. Хоризонтално кретање морске воде у виду огромних „река без обала“ назива се **морска струја**.

18. Најпознатија топла морска струја, која доноси ублажену климу западним и северним обалама Европе, назива се: **г) Голфска струја**;

19. **Обала** је узани појас копна поред мора. Раздваја морску од копнене површине.

20. Одступање обале од праве линије назива се **разуђеност**.

21. Континенти са разуђеном обалом су **Европа, Азија и Северна Америка**, а са неразуђеном обалом су **Јужна Америка, Африка и Аустралија**.

22. **2 ; 3 ; 1 ; 6 ; 4 ; 7 ; 5 ;**

1. острво - копно окружено водом са свих страна;
2. полуострво - копно које дубоко продире у море;
3. залив - море које дубоко продире у копно;
4. мореуз - ужи делови мора који раздвајају два копна;
5. земљоуз - ужи делови копна који раздвајају две водене површине;
6. рт - најистуренији део полуострва;
7. архипелаг - већа група острва;

23. **3 ; 4 ; 1 ;**

1. ријаси - заливи настали потапањем речних долина на брдовитим обалама (управни су на обалу);
3. фјордови - уски и дугачки заливи настали радом ледника;
4. естуари - левкасти заливи широко отворени према мору, настали потапањем речних ушћа;
2. делте – типови речних ушћа настали наносима које су реке донеле на обалу.

24. **д ; г ; в ; б ; а ;**

- а) Исланд – острво;
- б) Босфор – мореуз;
- в) Бискајски – залив;
- г) Балкан – полуострво;
- д) Коринт – земљоуз;