Жизнь в океане

1. Капитан Немо оставил в судовом журнале заметки:

"В первые минуты погружения, когда солнечные лучи золотят воду, как бурлит за иллюминатором жизнь. Можно наблюдать множество организмов: от мельчайших водорослей до гигантских медуз. Однако, проходя различные водные слои, нельзя не заметить, что населены они неравномерно". Определи, на какую глубину проникает Солнце и где более разнообразный по видовому составу и богатый по количеству живой мир океана. Объясни, почему?

Дай определения.

Планктон -

Нектон -

Бентос -

2. Почему океан называют "колыбелью жизни" на Земле?

3. Установи соответствие.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Планктон | | | | Нектон | | | | Бентос | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

1) черви; 2) рыбы; 3) бурые водоросли; 4) коралловые полипы; 5) его общая масса в 23 раза меньше суммарной массы бентоса; 6) кит; 7) дельфин.

4. Дополни предложения.

Океан - Самое ................................... часть Земли. На Земле имеется всего ......... океана:

........................................................................................................................................................................................................... Многие живые организмы океана человек ........................................................................ Необходимо .......................................................................... использовать природные богатства Мирового океана. По условиям обитания живые организмы в океане делятся на .......................... , .......................................... и ...............................................