

**Урс**

**Здравствуйте, дети!**

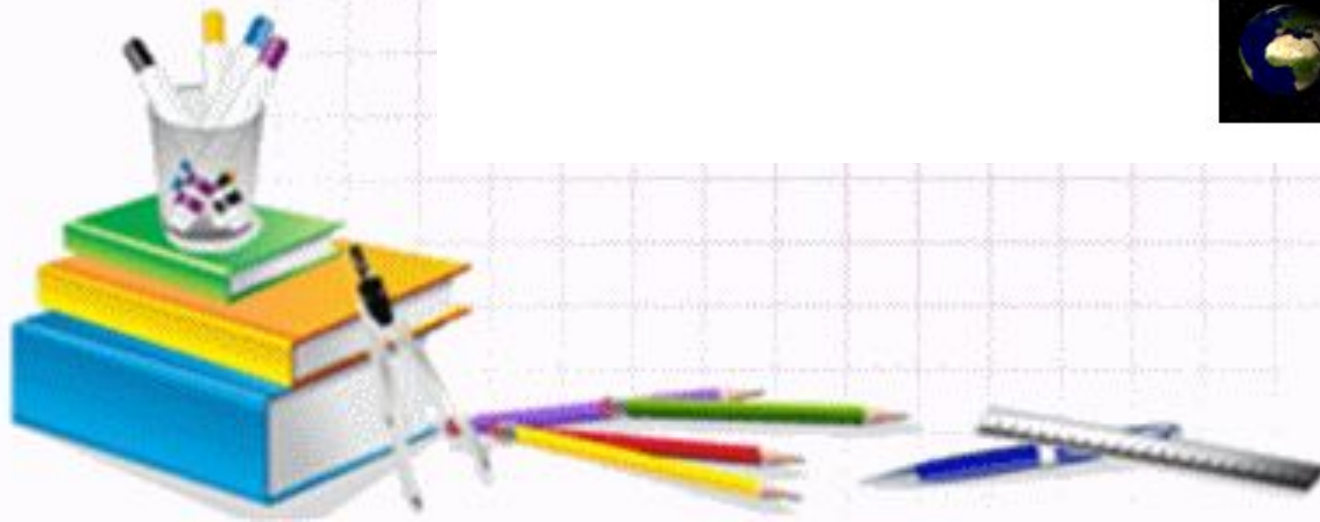
**Урок сегодня о важном на свете:**

**Урок-путешествие о воде.**

**Мы будем на полюсе,  
На экваторе, в тропиках,  
На океаническом дне.**

**Итак, в путешествие вас приглашаю,  
Всем удачи я желаю.**

**ИЙ**



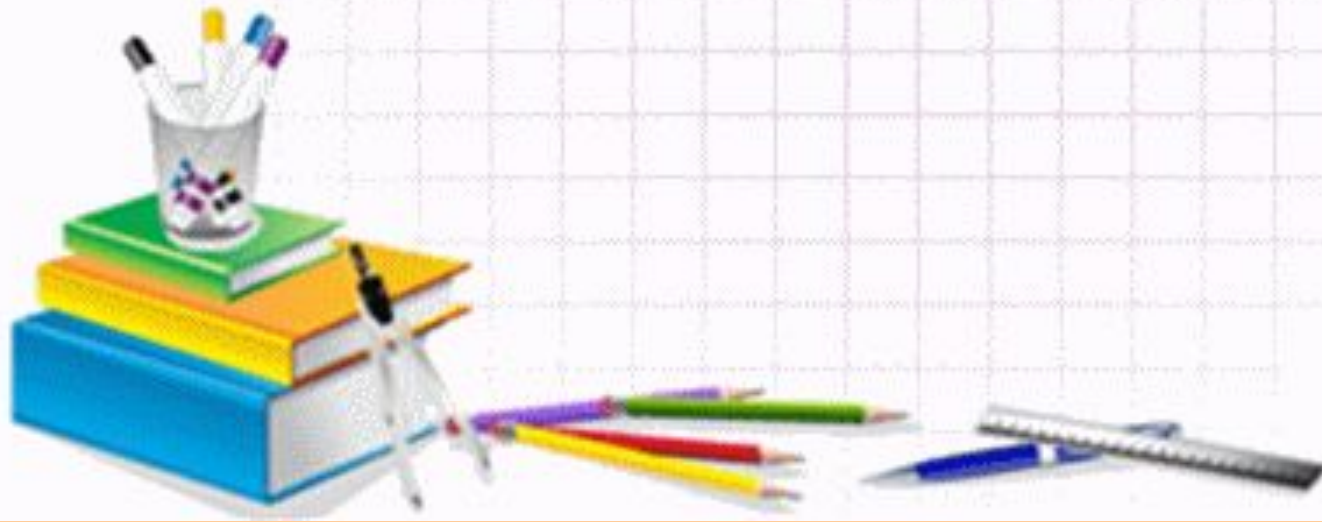
**У меня в мешочке  
Разноцветные кружочки.  
Кто сегодня отвечает,  
Тот кружочек получает.  
В конце урока сосчитаем-  
Победителя узнаем.**



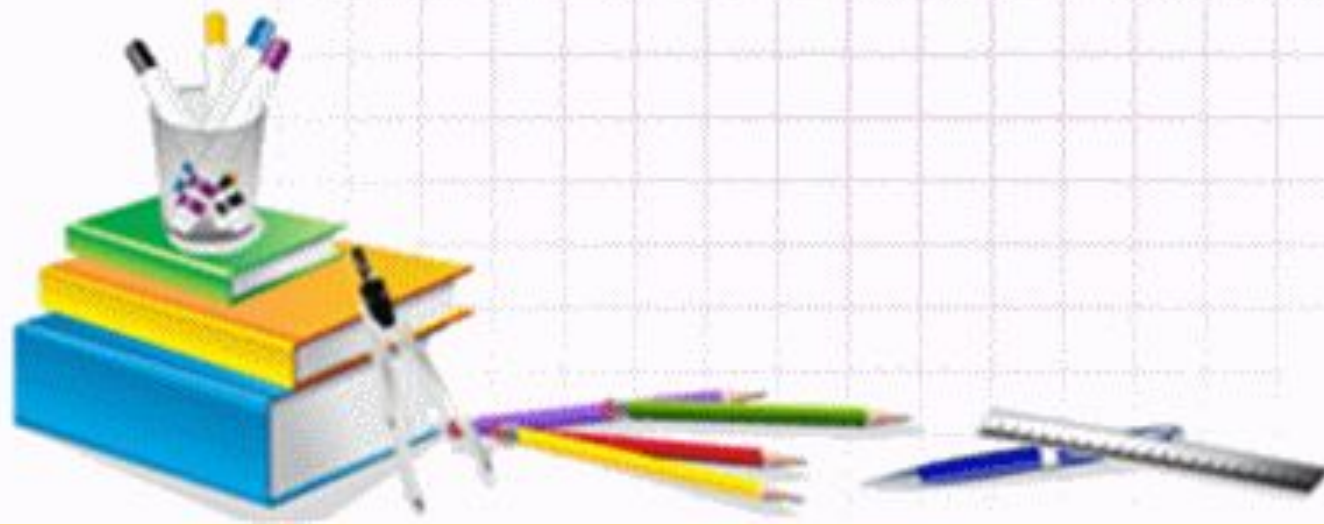
**Гидросферу изучали,  
На вопросы отвечали.  
Вода-минерал, вода аш два о,  
Вода во Вселенной превыше всего.  
Позвольте вас спросить тогда:  
В каких состояниях бывает вода?**



**Вода в атмосфере подвижна;  
То жидкость она, то как лед.  
Может в пар она превратиться,  
Или в глубины Земли просочиться.  
Так что же такое круговорот?**



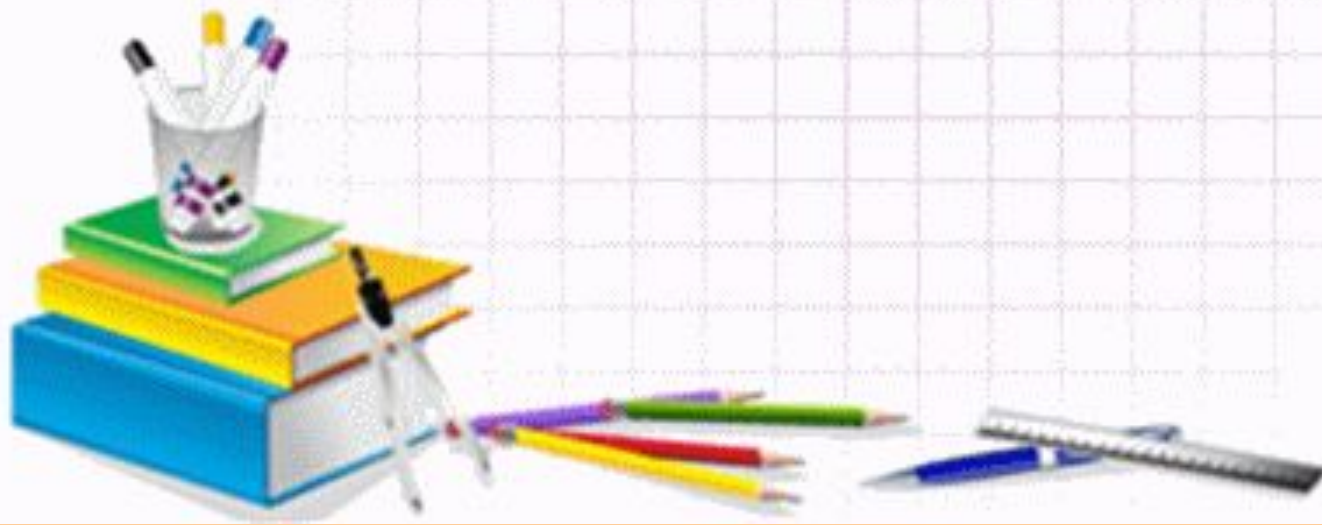
**Знаете вы четыре океана?  
Я прошу их так расположить:  
Начать надо с великана  
И самым маленьким завершить.**



**Вас сегодня отвечать  
Буду к карте приглашать.  
И прошу вас: без подсказки!  
Выйди к карте - вот указка.  
Атлас вас прошу открыть,  
По карте полушарий будем плыть.  
А сейчас моря я буду называть  
А вы готовьтесь продолжать.**



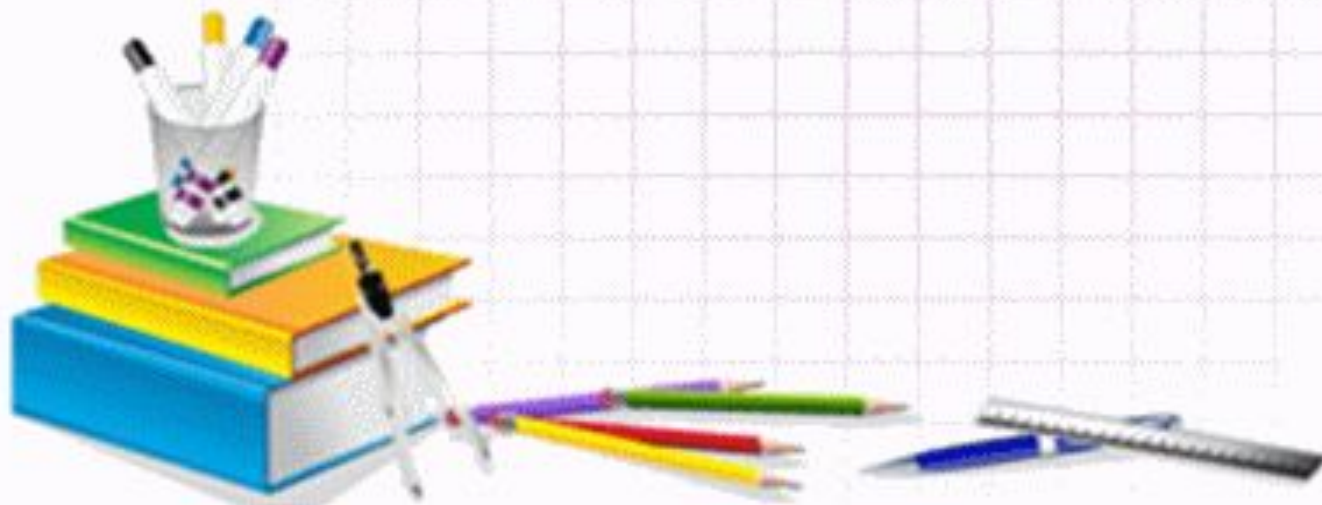
**Сколько известных имен на карте?  
Пролив Дрейка и Берингов есть,  
Море Лаптевых и море Баффина.  
Продолжите список! Он ведь не весь!**



**Северное море омывает Европу,  
Южно-Китайское - Китай.**

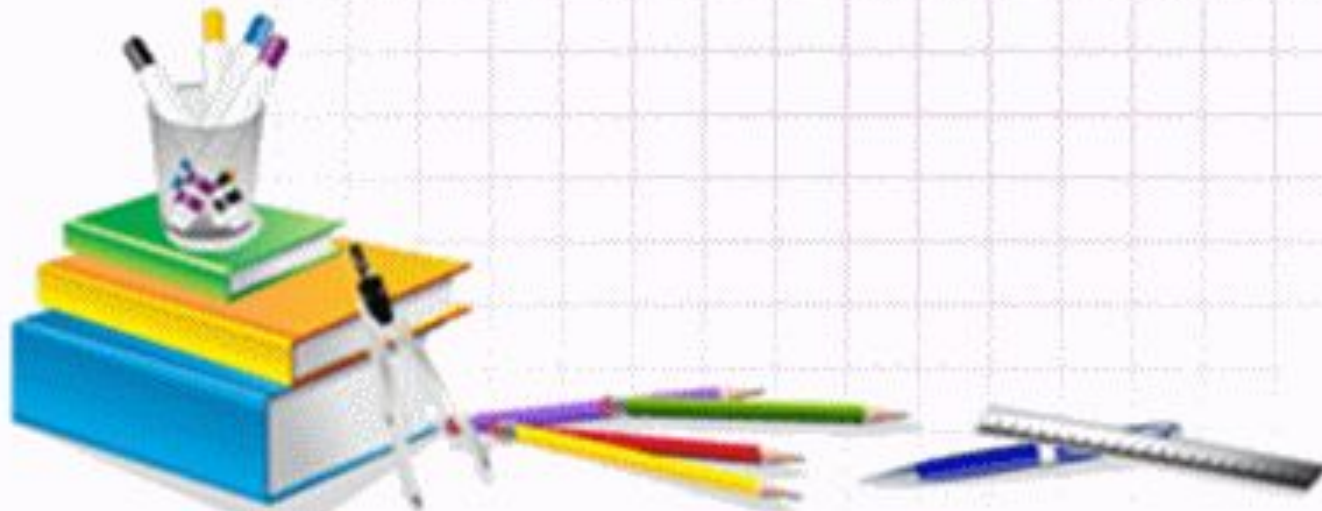
**Что общего в названиях - узнай!**

**И дальше список продолжай.**

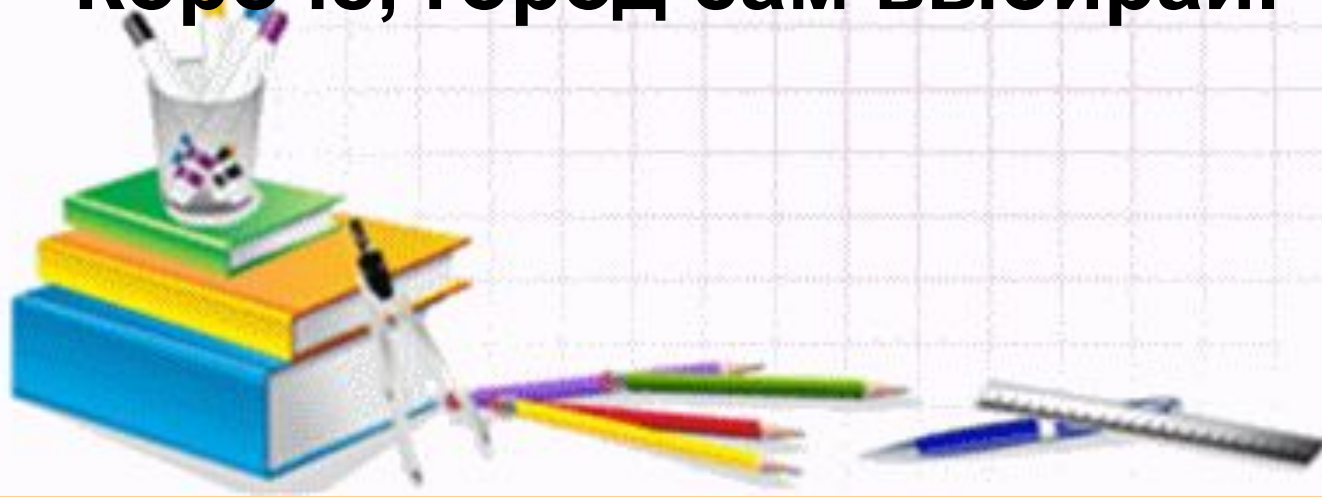




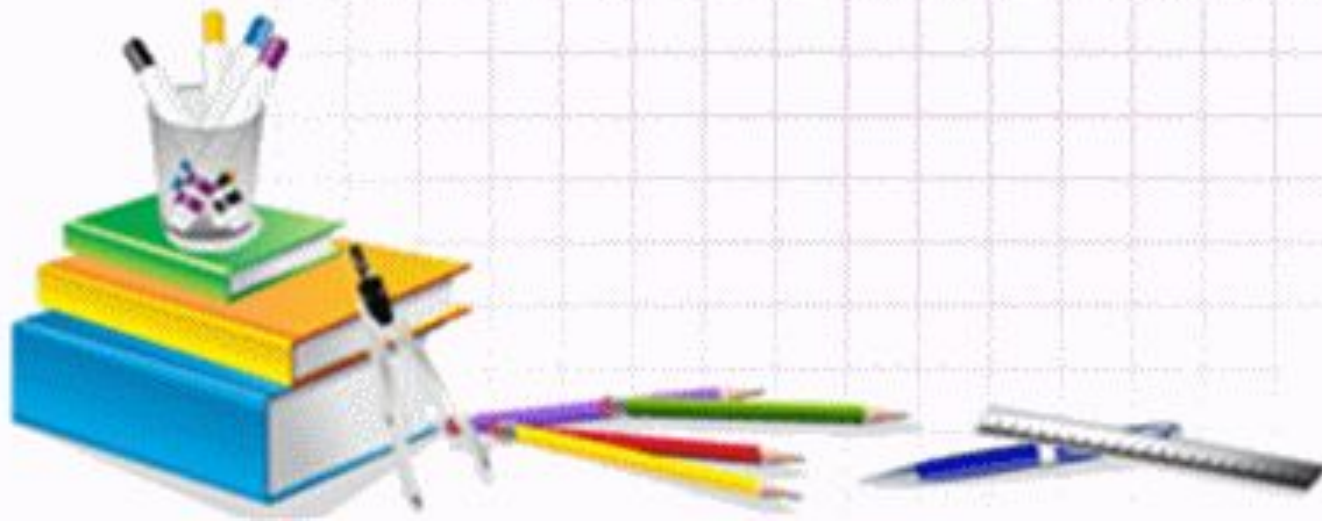
**Чтоб океан лучше узнать,  
Давайте поплывем опять.  
А что увидим за бортом,  
Мы непременно назовем:  
Океаны проливы и острова,  
Моря, заливы, полуострова.**



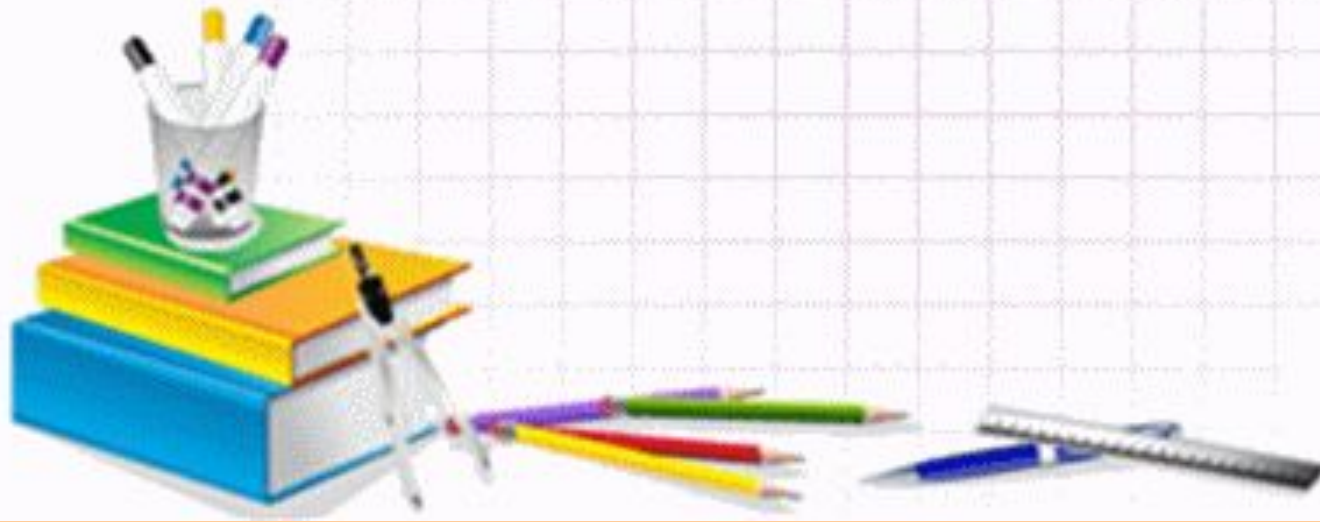
**Полный вперед!**  
**Из Каира плывем.**  
**А порт назначения любой назовем:**  
**Мурманск или Владивосток,**  
**Санкт-Петербург или Бангкок,**  
**Геную, Лондон или Шанхай...**  
**Короче, город сам выбирай.**



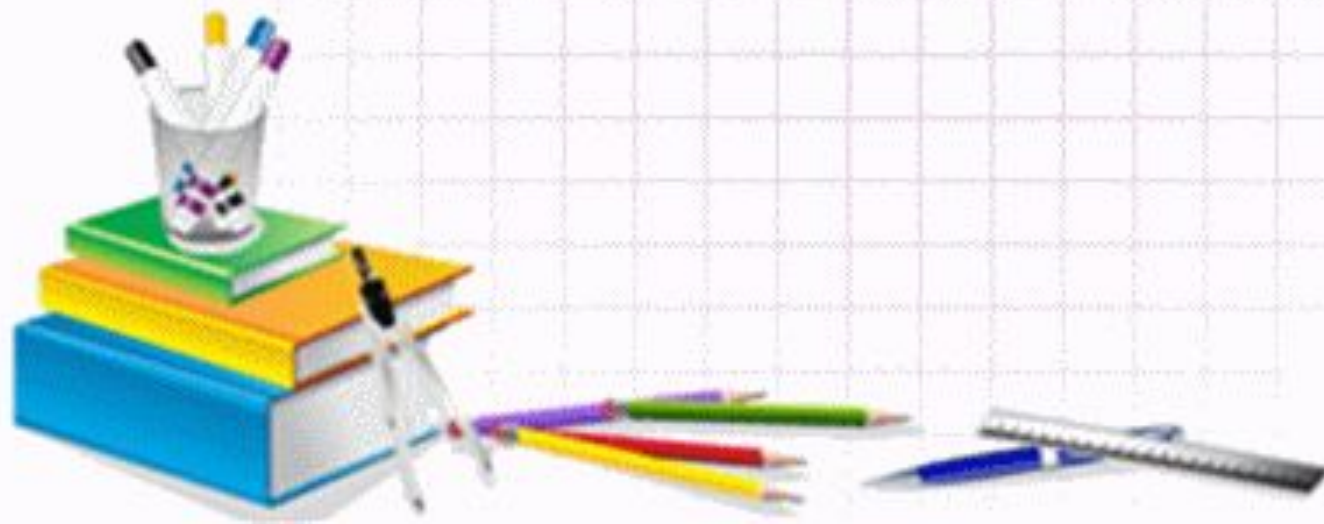
**Хочу я плавать и загорать,  
В морском круизе отдыхать.  
Дайте мне один совет:  
Где море теплое, а где нет.  
Ведь где-то лето, а у нас зима-  
Ну просто какая-то кутерьма.  
А на карту посмотрите-  
И станет ясно,  
Куда моя поездка будет не напрасна.**



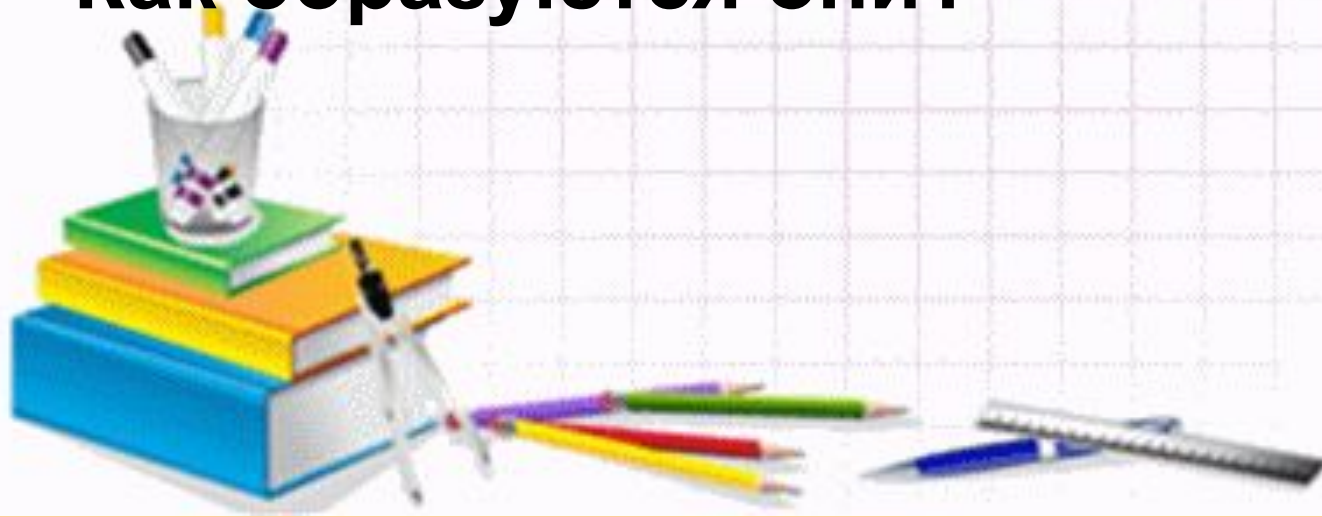
**Соленость разную имеет вода.  
Постоянной она остается у дна.  
А там, где в океан впадает река,  
Почему соленость меньше всегда?**



**Морская вода горька, солона  
Ею напиться нельзя никогда.  
В детстве мучит всех вопрос:  
А кто соль в море принес?  
И сколько промилле у берегов  
Жарких пустынных материков?  
А в каком море такая водица,  
Что в нем нельзя даже утопиться?**



**А сейчас задание вам:  
Плыть от экватора к полюсам.  
И заодно скажите мне,  
Где больше соли в морской воде?  
Как движется вода в океане?  
Течения, волны, приливы, отливы...  
Отвечать вы сейчас должны,  
Как образуются они?**



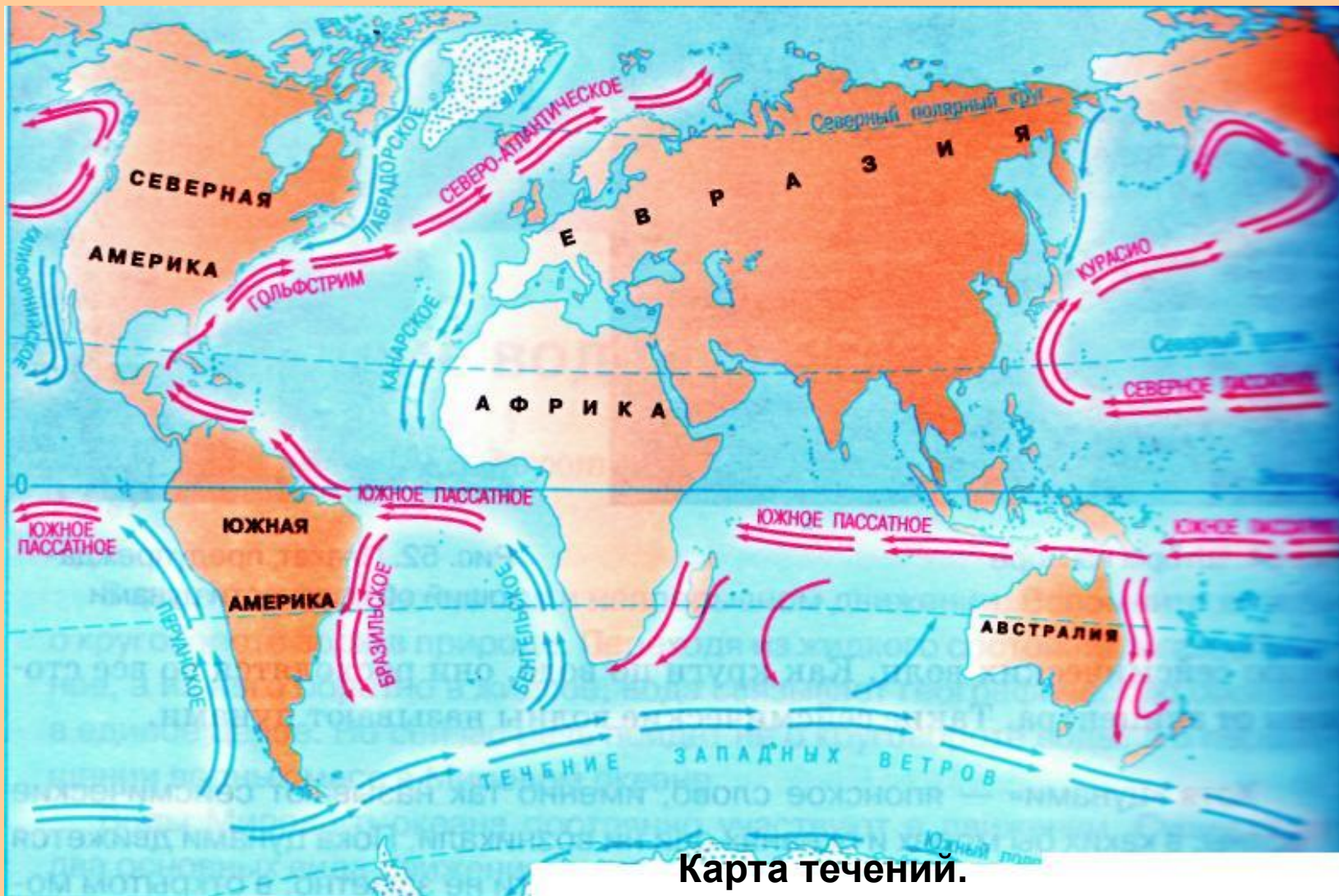
**Бутылочная почта**

**В океане плывет.**

**Назовите почтальона,**

**Который ее к берегу несет?**

1. Приведите примеры теплых и холодных течений.
2. Назовите причину образования течений.
3. Какое значение имеют течения.



Карта течений.

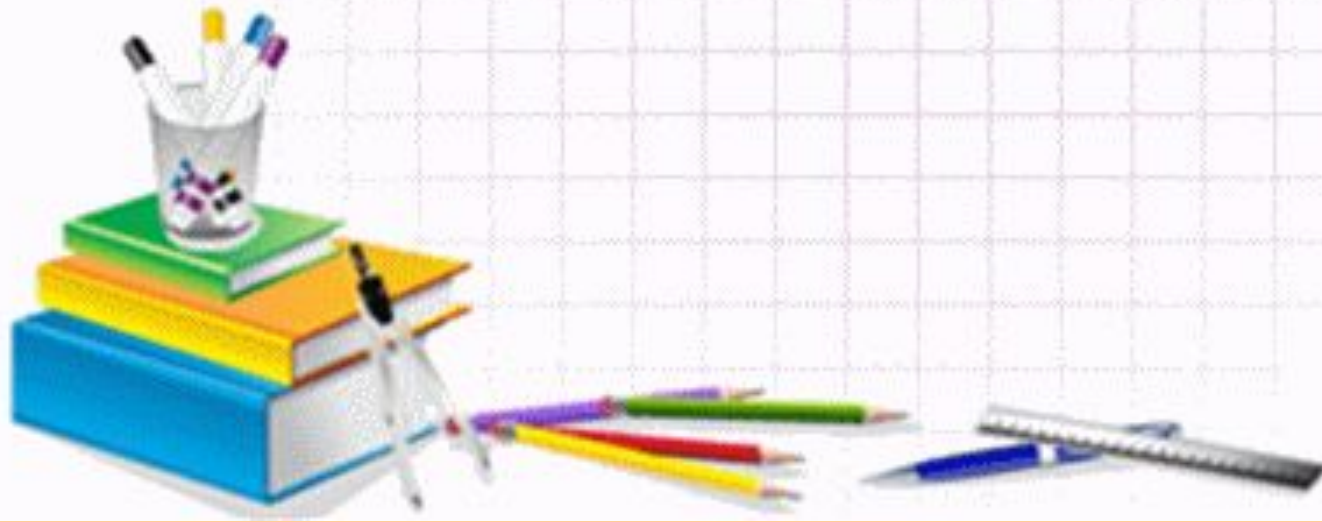


**В Мурманск, где не замерзает океан,  
Ведет корабль наш капитан.**

**Мурманск - северней, Архангельск - южнее,  
Но в Мурманске море почему-то теплее.**

**И где же живет тот истопник?**

**И город для нас оказался открыт.**



**В книге рекордов Гиннеса  
Рекорды морские есть,  
Самое большое море...  
Филиппинское**

**Других морских аномалий не  
счесть.**

**Давайте мы с вами рекорды  
побьем!**

**И самое-самое назовем.**

**Самое мелкое  
море?**

**Самое  
маленькое  
море?**

**Мраморное**

**Самое соленое море**

**В**

**Мировом океане?**

- **Красное**

**Самое глубокое  
место  
в Мировом  
океане?**

**Самый  
большой  
остров?**



**Самый  
большой  
полуостров?**

**Самый  
большой  
океан?**

**Самый  
маленький  
океан?**

**Какой материк  
омывает  
четыре  
океана?**

**Какой пролив  
соединяет 2 океана,  
2 моря и разъединяет  
2 полуострова  
2 государства?**

**Вас к вниманью призываю,**

**Слова по теме называю.**

**В каждой четверке - лишнее слово.**

**Назвать его будьте готовы:**

**Течение, прилив,  
кратер, пролив.**

**Вершина, миля,  
море, промилле.**



**Цунами, заливы,  
овраги, отливы.**

**Волна, эхолот,  
мантия,  
круговорот.**

**Шельф, океан,  
желоб, вулкан.**

**Водоросли,  
остров, ПУСТЫНЯ,  
полуостров.**

**А в рифму слово  
подберите,**

**Мои куплеты завершите:**

**Отправляясь в океан,**

**Бери маску, ласты, .....**

**Землетрясения,  
вулканы,  
Рождают волны  
с названием...**

**Суп за обедом  
посолили,**

**Соленость измерили**

**В . . . . .**

**Колумб путешествие  
совершал,  
В Индию короткий путь искал.  
Вдруг раздался возглас  
моряков:  
"У моря нету .....**



**Моряки те были асы,  
Ну а водоросли -.....**

**Внезапно с морского дна**

**Поднимается волна.**

**Что это случилось с  
вами?**

**Приближается .....**

**Мы играли, отвечали,  
Гидросфере повторяли,  
А сейчас кружочки  
сосчитаем,  
И оценки получаем.**