

Урс

Здравствуйте, дети!

Урок сегодня о важном на свете:

Урок-путешествие о воде.

Мы будем на полюсе,

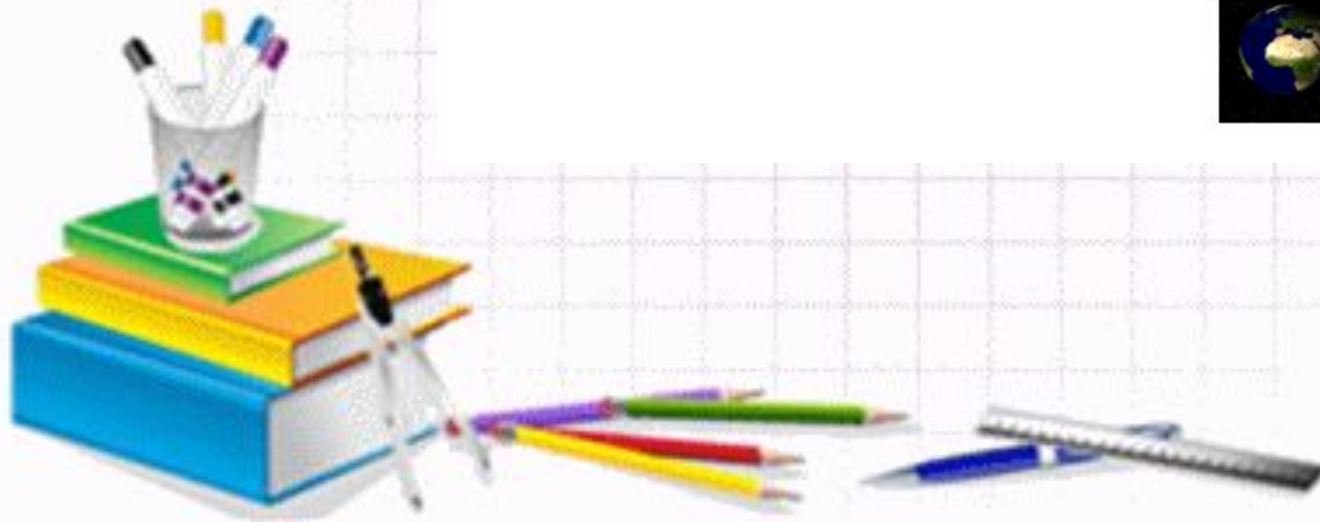
На экваторе, в тропиках,

На океаническом дне.

Итак, в путешествие вас приглашаю,

Всем удачи я желаю.

ИЙ



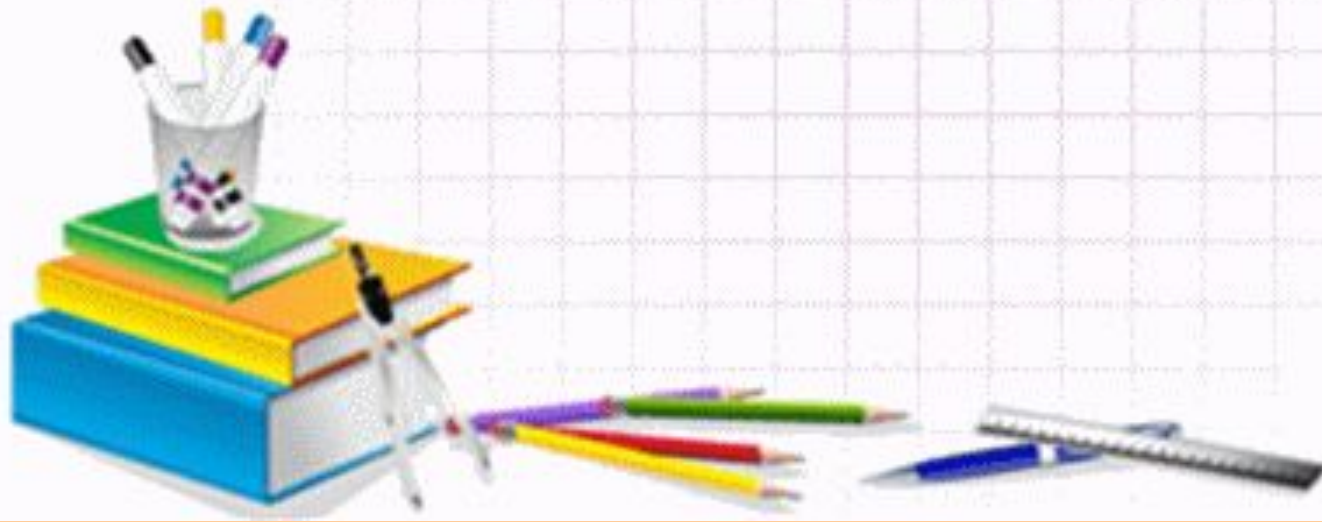
**У меня в мешочке
Разноцветные кружочки.
Кто сегодня отвечает,
Тот кружочек получает.
В конце урока сосчитаем-
Победителя узнаем.**



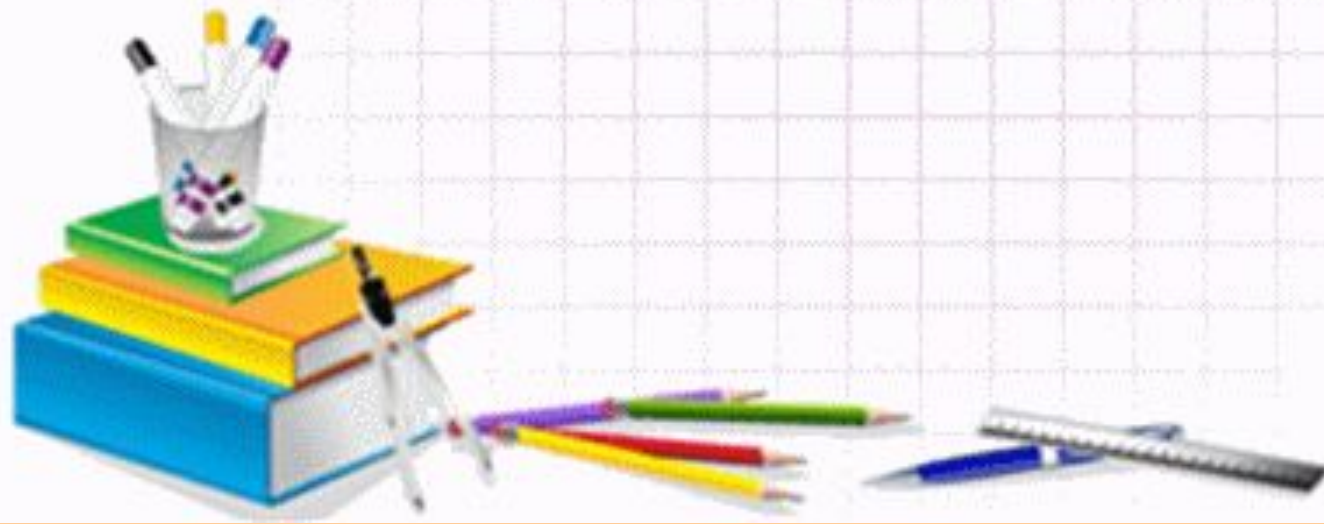
**Гидросферу изучали,
На вопросы отвечали.
Вода-минерал, вода аш два о,
Вода во Вселенной превыше всего.
Позвольте вас спросить тогда:
В каких состояниях бывает вода?**



**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?**



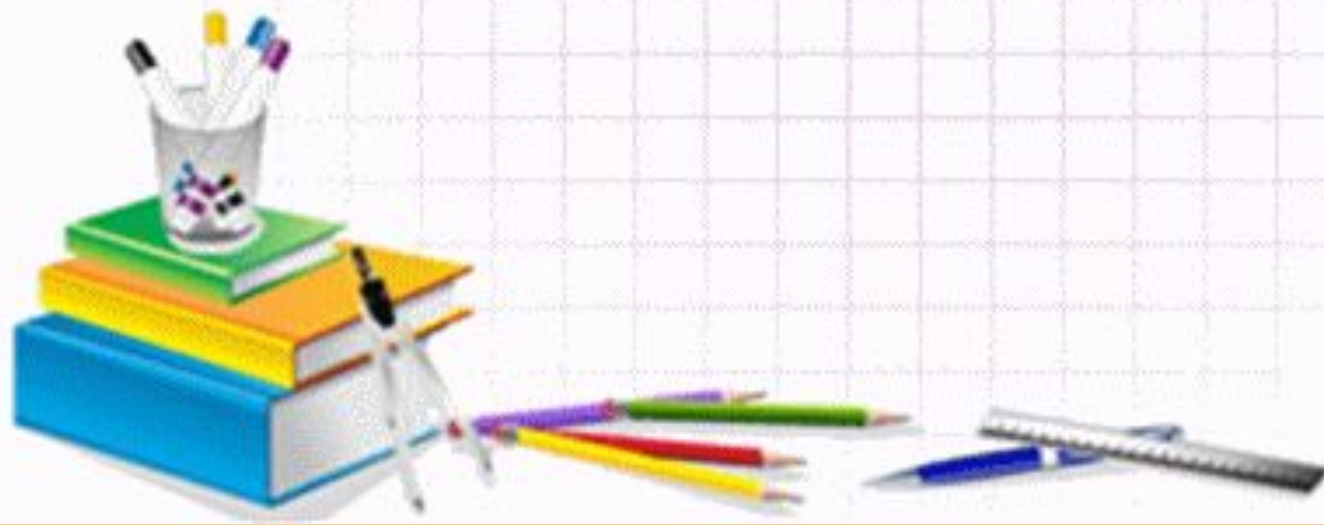
**Знаете вы четыре океана?
Я прошу их так расположить:
Начать надо с великана
И самым маленьким завершить.**



**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.**



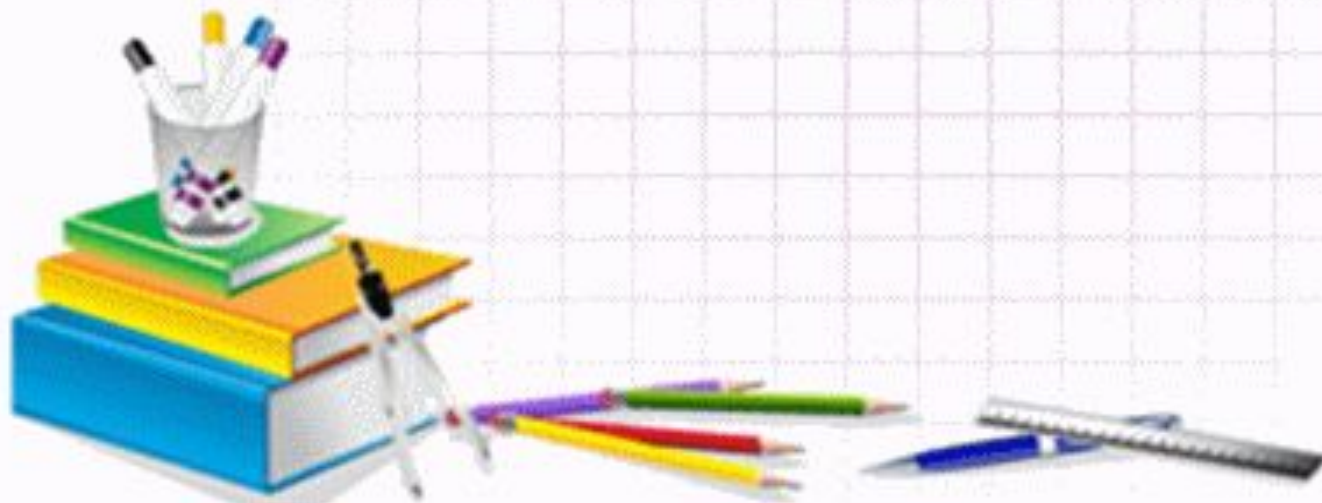
**Сколько известных имен на карте?
Пролив Дрейка и Берингов есть,
Море Лаптевых и море Баффина.
Продолжите список! Он ведь не весь!**



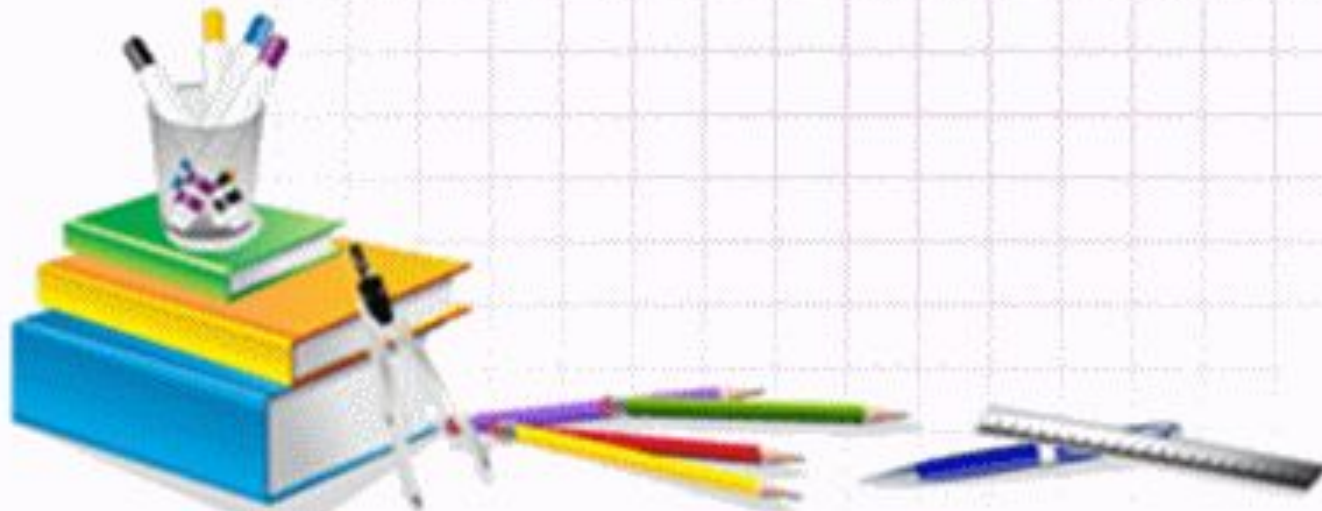
**Северное море омывает Европу,
Южно-Китайское - Китай.**

Что общего в названиях - узнай!

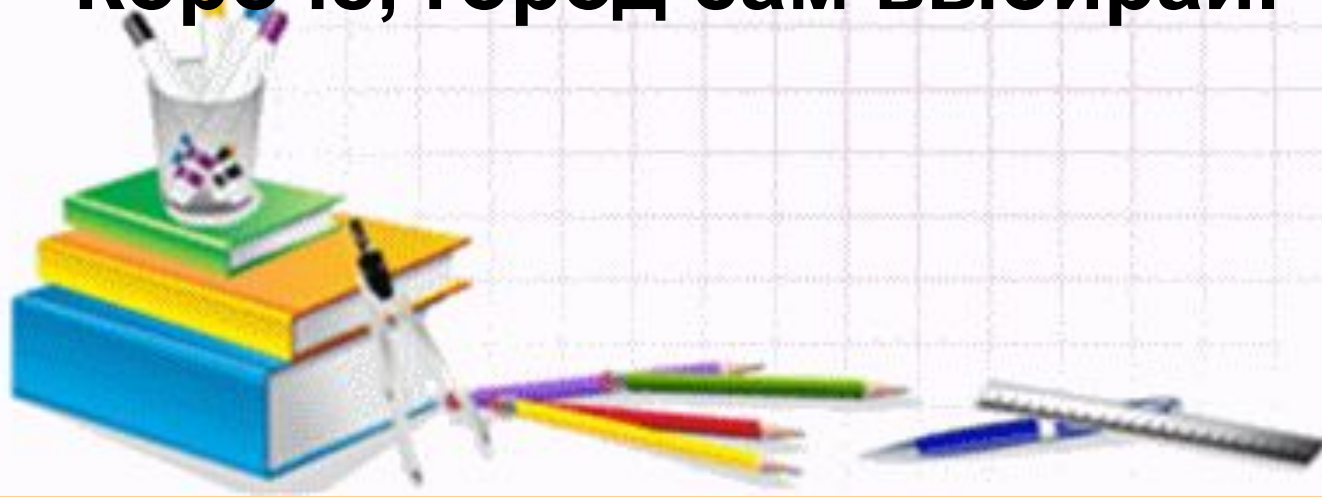
И дальше список продолжай.



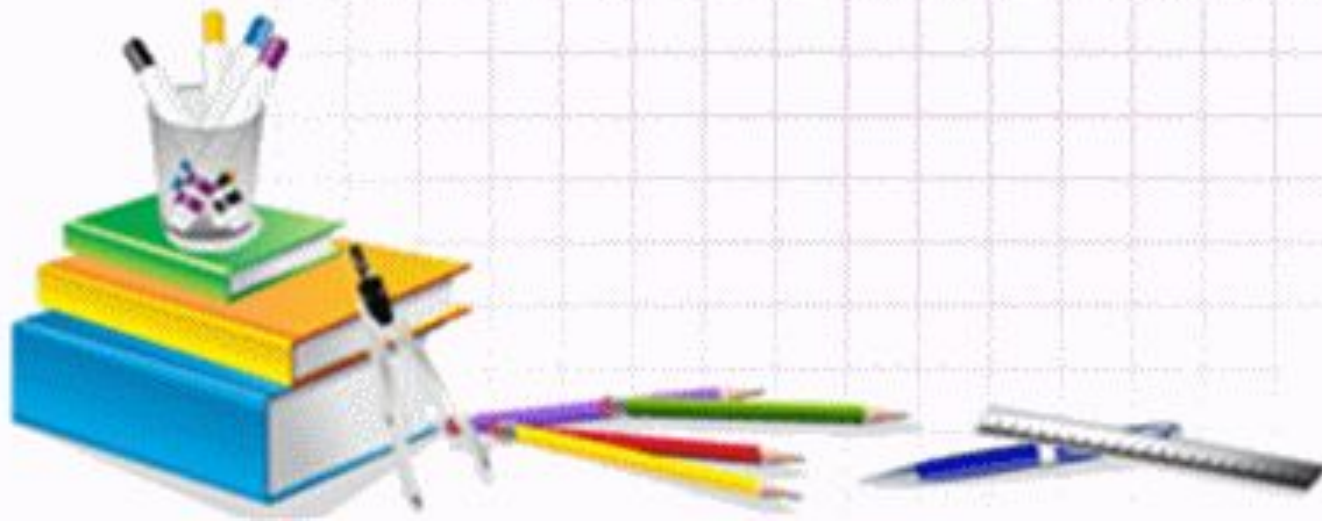
**Чтоб океан лучше узнать,
Давайте поплывем опять.
А что увидим за бортом,
Мы непременно назовем:
Океаны проливы и острова,
Моря, заливы, полуострова.**



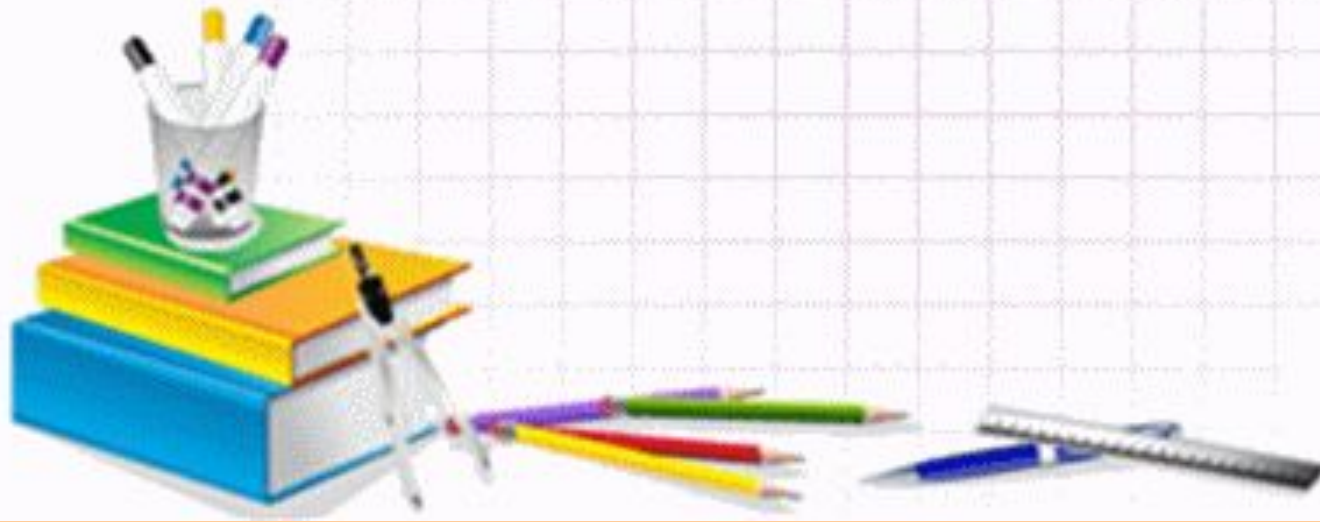
Полный вперед!
Из Каира плывем.
А порт назначения любой назовем:
Мурманск или Владивосток,
Санкт-Петербург или Бангкок,
Геную, Лондон или Шанхай...
Короче, город сам выбирай.



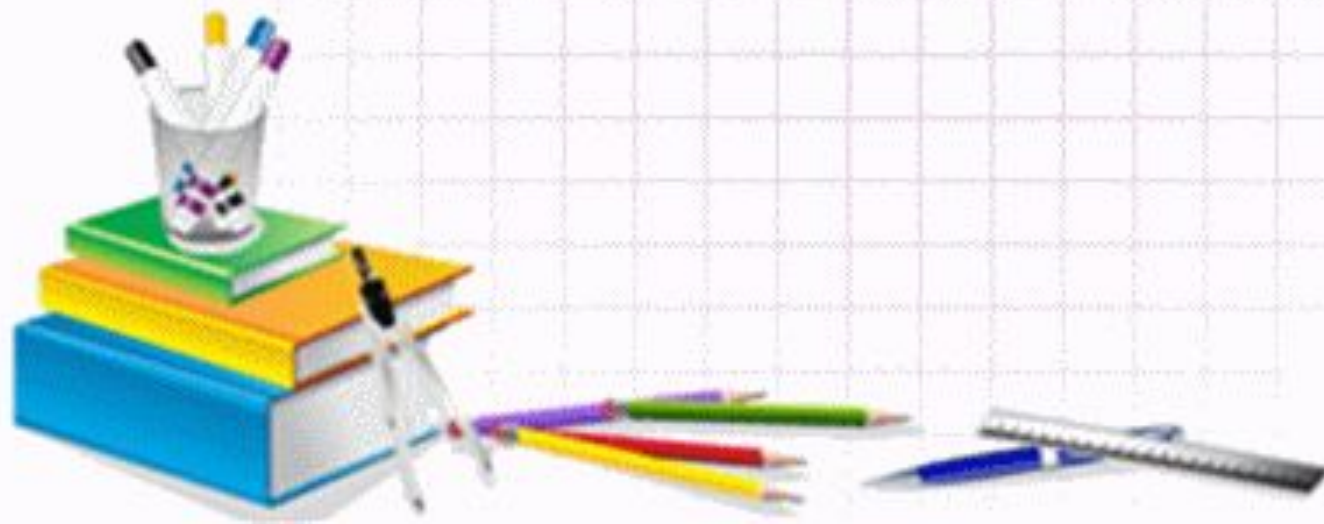
**Хочу я плавать и загорать,
В морском круизе отдыхать.
Дайте мне один совет:
Где море теплое, а где нет.
Ведь где-то лето, а у нас зима-
Ну просто какая-то кутерьма.
А на карту посмотрите-
И станет ясно,
Куда моя поездка будет не напрасна.**



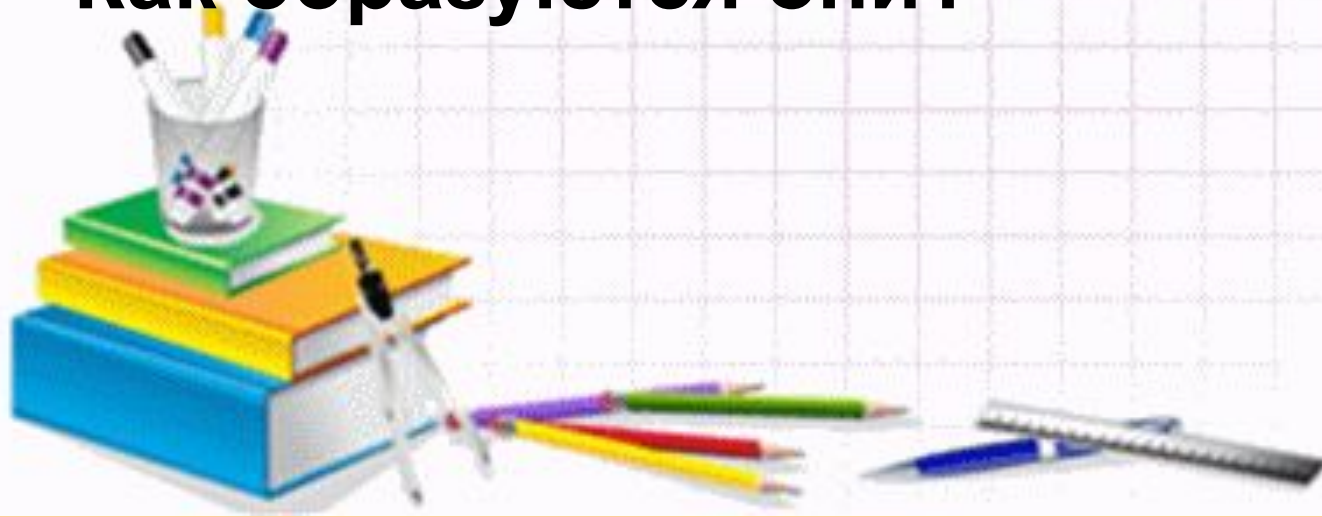
**Соленость разную имеет вода.
Постоянной она остается у дна.
А там, где в океан впадает река,
Почему соленость меньше всегда?**



**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?**



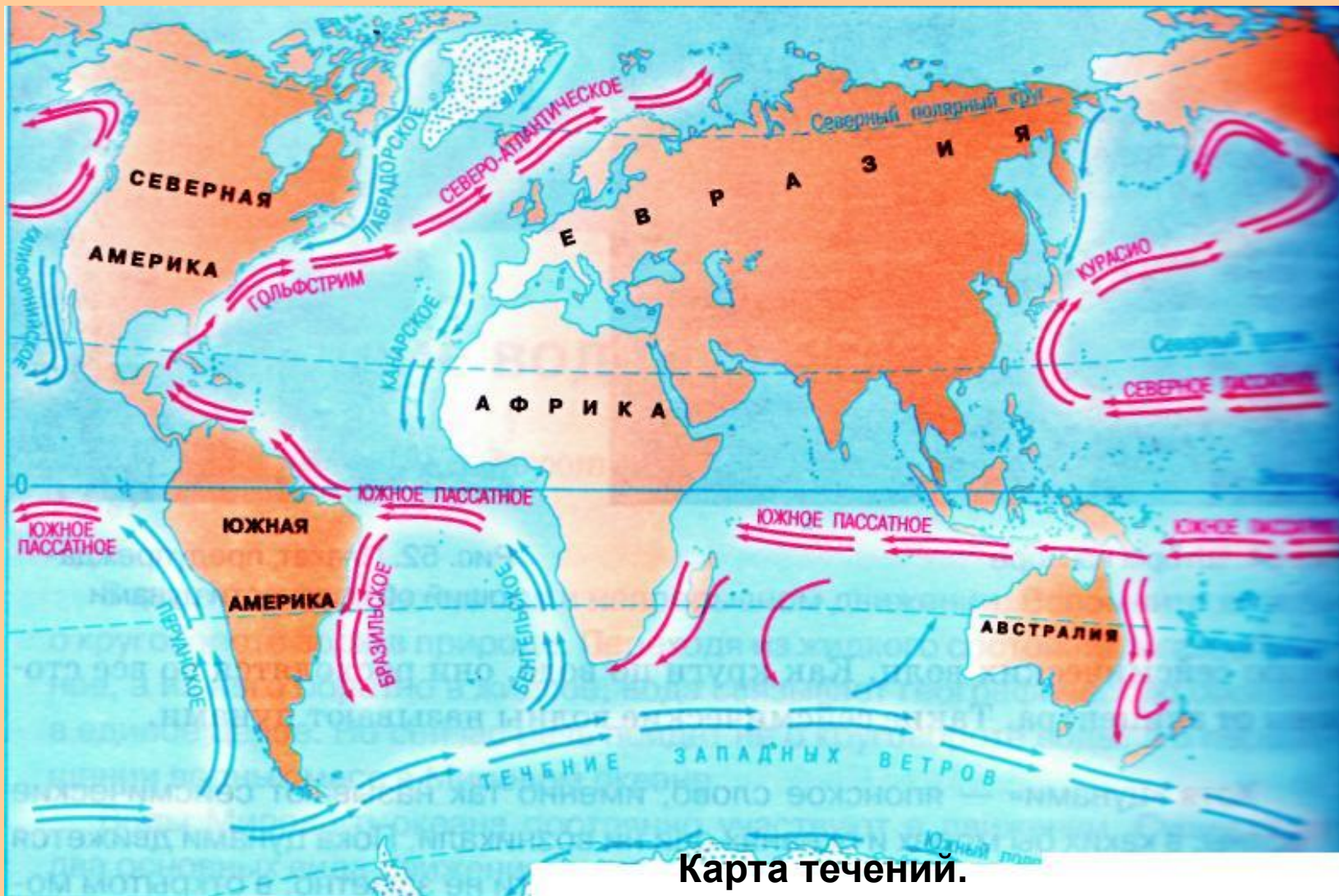
Бутылочная почта

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.



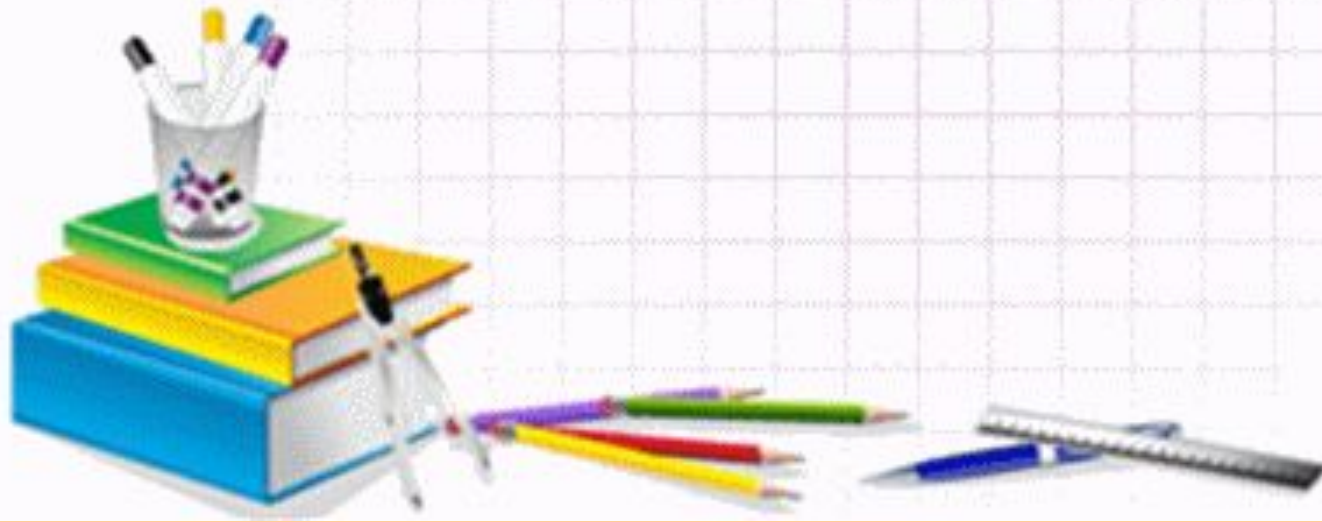
Карта течений.

**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,
Гидросферу повторяли,
А сейчас кружочки
сосчитаем,
И оценки получаем.**