

Течения в океане



- Что называют океаническим течением?
- По какой причине возникают течения?
- Какова закономерность распределения течений по поверхности земного шара?
- Какие бывают виды течений?

Правильные ответы

- **Т**) притяжение вод Океана Луной
- **Е**) нет
- **Ч**) волны крупнее
- **Е**) подводные землетрясения
- **Н**) в сейсмических поясах
- **И**) Бенгальский
- **Е**) Красное.

Течения

**это горизонтальное
перемещение воды
в океане на большие
расстояния**

На направление течений влияют:

1. Ветер.
2. Рельеф дна океана.
3. Очертания материков.
4. Вращение Земли вокруг своей оси.

Виды течений



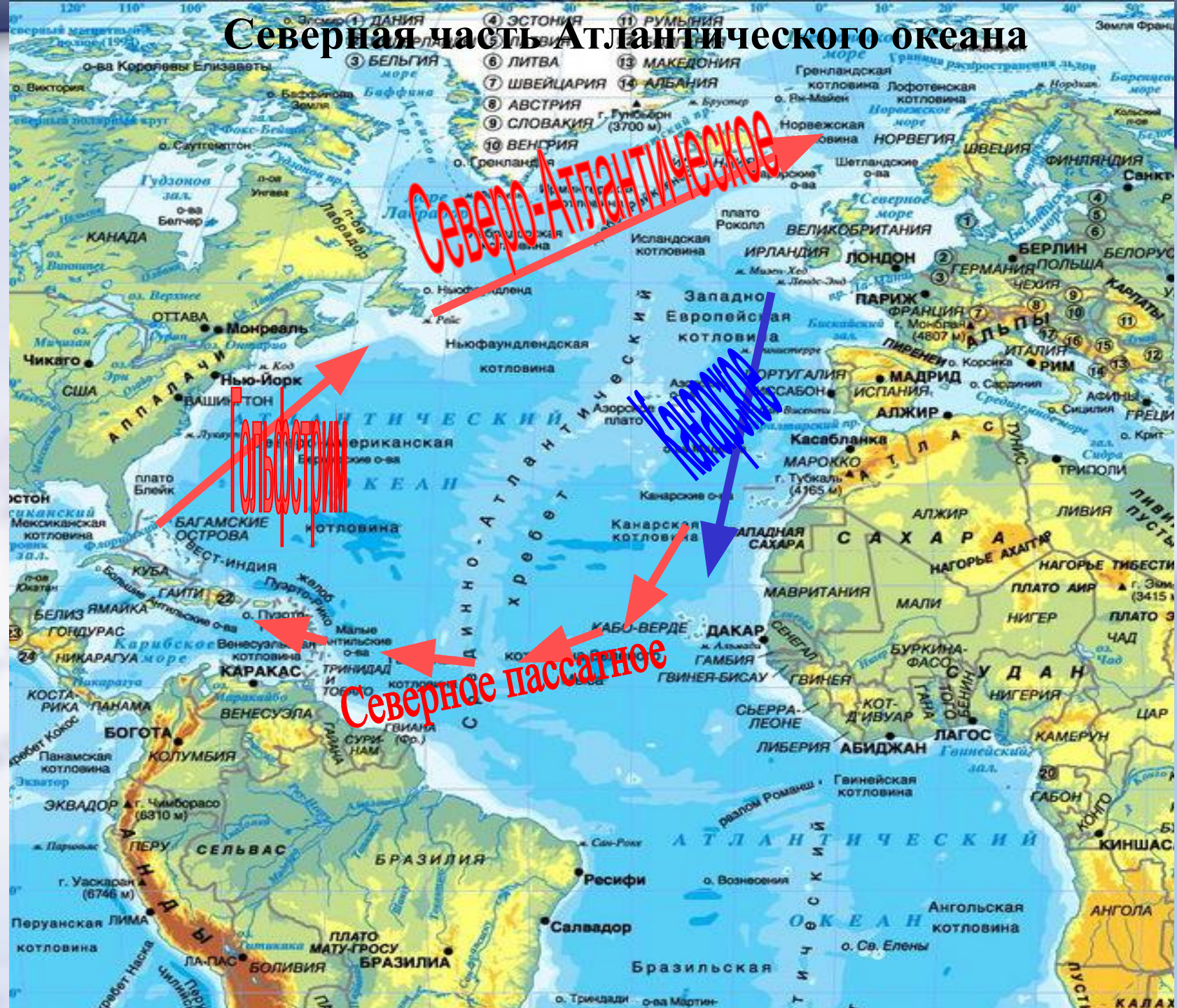
Тёплые

**Температура воды
течения на несколько
градусов выше
температуры
окружающей воды**

Холодные

**Температура воды
течения на несколько
градусов ниже
температуры
окружающей воды**

Северная часть Атлантического океана



Северо-Атлантическое

Гольфстрим

Западное

Северное пассатное

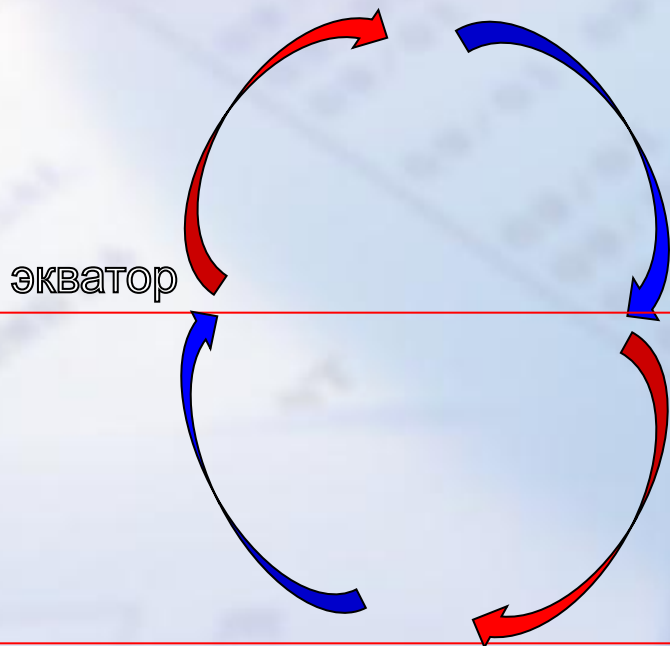
Северо-восточное



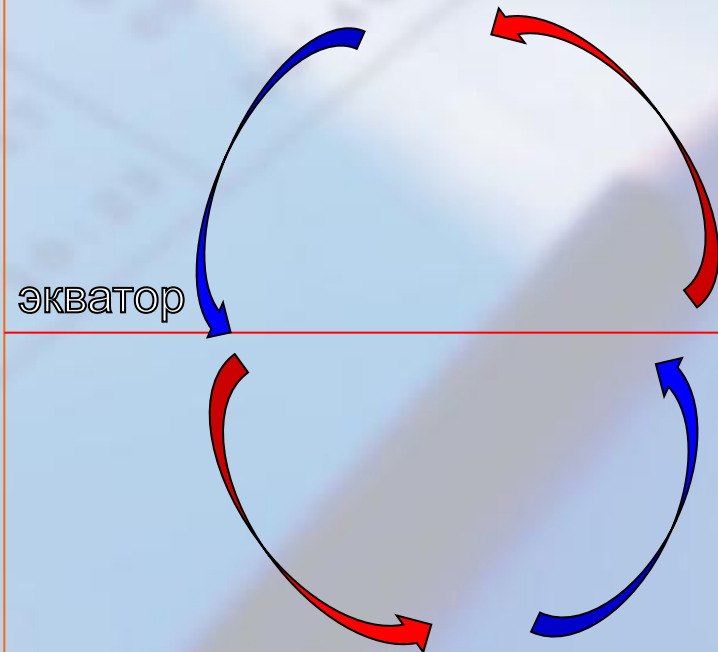
- | | | | |
|----|----------------------|----|--------------------------|
| 15 | ЮГОСЛАВИЯ | 20 | ЭКВАТОРИАЛЬНАЯ ГВИНЕЯ |
| 16 | БОСНИЯ И ГЕРЦЕГОВИНА | 21 | СВАЗИЛЕНД |
| 17 | ХОРВАТИЯ | 22 | ДОМИНИКАНСКАЯ РЕСПУБЛИКА |
| 18 | ЛИВИЯ | 23 | БРАЗИЛИЯ |

Течения образуют круговые движения

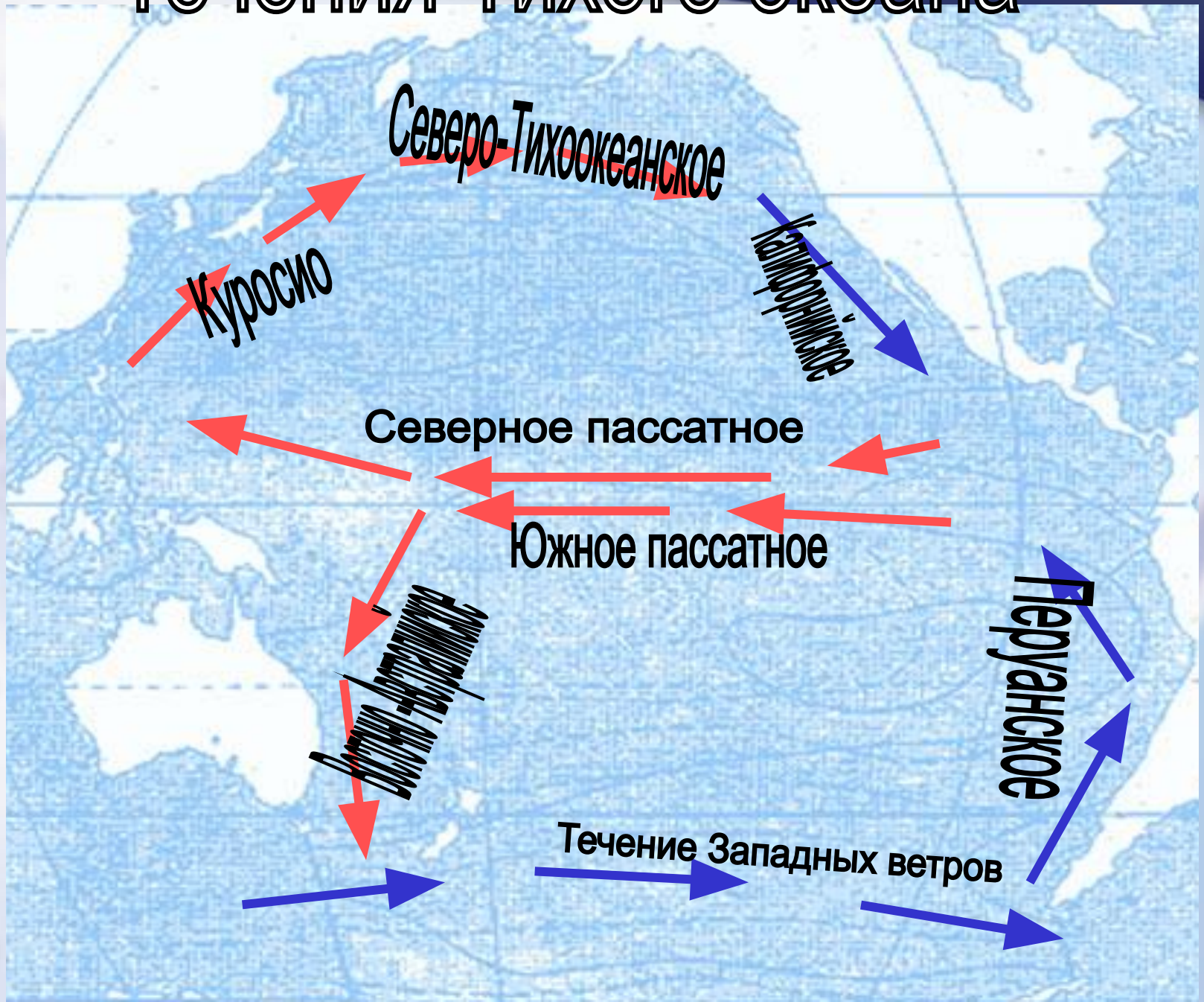
В северном полушарии **по
часовой стрелке**



В южном полушарии
**против часовой
стрелки**



Течения Тихого океана



- Что называют океаническим течением?
- По какой причине возникают течения?
- Какова закономерность распределения течений по поверхности земного шара?
- Какие бывают виды течений?

Впиши недостающий текст.

1. Течение - это.....
2. Течение возникает под действием
3. Холодное течение обозначается стрелкой (нарисуй) Теплое (нарисуй)
4. У холодного течения температура воды, чем у окружающего водного потока.
5. Выпиши названия течений из карты (по три примера)
 - теплые
 - холодные

Домашнее задание

- 1. Прочитать * 42
- По желанию (на 2 недели)
- выпишите из книг художественное описание какого-либо течения
- пример использования течений людьми
- нарисуйте рисунок течения
- сочините стихотворение о течении
- составьте маршрут морского путешествия, используя течения.

Опишите физико-географическое положение течения Гольфстрим или Перуанского по плану:

План описания течения	Ответы
Название В каком океане находится Где образуется В каком направлении течет Тип течения по температуре	