Печатные материалы по теме «Течения в мировом океане»

Тест

1.К теплым течениям относятся:

А. Гольфстрим и Калифорнийское

**Б. Куросио и Гольфстрим**

В. Перуанское и Бенгальское

Г. Северное Пассатное и Течение западных ветров

2. Холодными течениями являются:

**А. Канарское и Бенгелькое**

Б. Южное Пассатное и Перуанское

В. Бразильское и Куросио

Г. Северное Пассатное и Северо-тихоокеанское

3. Кругосветное путешествие можно совершить с помощью течения:

А. Гольфстрим

Б. Южное Пассатное

**В. Течение Западных ветров**

Г. Течение Восточных ветров

4. Какие течения являются наиболее устойчивыми и постоянными?

А. муссонные

 Б. экваториальное противотечение

 В. сточные течения

 **Г. пассатные**

5. Определите ошибку в парах течений-аналогов

А. Гольфстрим-Куросио

Б. Бенгельское-Перуанское

В. Калифорнийское-Канарское

**Г. Лабрадорское-Аляскинское**

Задания

1. Известный ученый климатолог А.И. Воейков назвал течения Мирового океана «отопительной системой планеты». Объясните, как вы понимаете этот факт.

2. Что хотел сказать своими словами Тур Хейердал «Строго говоря, в океане нет «национальных вод»?

3. Объясните образование круговорота вод в океане. Ответ проиллюстрируйте схемой

4. Норвежский путешественник Тур Хейердал хотел доказать, что между Старым и Новым Светом существовали древние связи еще за долго до плавания Колумба. С этой целью Т. Хейердал переплыл океан на папирусной лодке, копии древних египетских лодок. Изучите по атласу маршрут экспедиции и запишите названия течений, которые способствовали этому путешествию.

.

Вопросы

1. Что такое морское течение?
2. Как связаны направления ветров и течения?
3. По каким признакам можно различить течения?
4. Какие виды течений существуют?
5. Под действием каких сил природы могут образовываться течения?

Практическая работа на контурной карте

1. Нанесите на контурную карту основные теплые поверхностные течения Мирового океана
2. Нанесите на контурную карту основные холодные поверхностные течения Мирового океана