

# I. Введение. Урок 2-3. «Как люди открывали и изучали свою Землю».



УМК по курсу «География  
материков и океанов»,  
7 класс.

Выполнила: Будылина И.П.





# I. Повторение пройденного материала.

□ **Задание №1.** Найдите соответствие.

**1. Океан, омывающий западные, северо-западные и южные берега Европы.**

**2. Океан, омывающий с востока самый большой материк.**

**3. Часть света, наибольшая по площади.**

**4. Часть света, целиком расположенная в Северном Полушарии.**

**5. Часть света, расположенная в Северном и Южном полушарии.**

Австралия.

Атлантический.

Африка.

Европа.

Тихий.

Азия.

Индийский.

Северный Ледовитый.

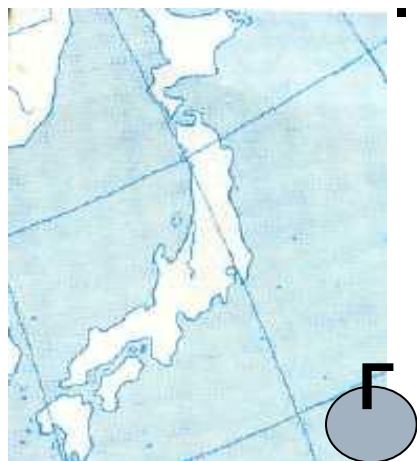
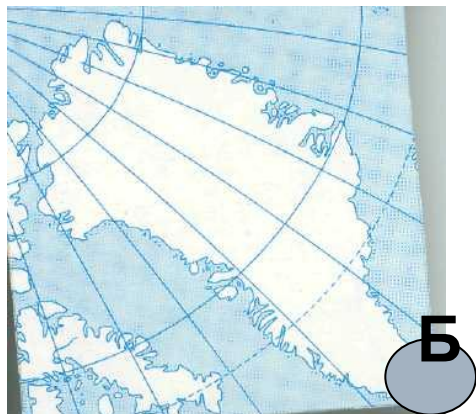
## Задание № 2.

---



- Назовите континенты, образующие группы северных и южных материков.
  - Покажите материки, которые пересекают экватор, начальный меридиан, а также Северный и Южный тропики, полярные круги.
  - Назовите и покажите материки и океаны в последовательности убывания их величины, расположения в различных полушариях.
-

**Задание № 3.** Перед вами контуры островов.  
К каким частям света они относятся?



- На каком контуре изображен самый большой остров, площадью около 2 176 тыс. км<sup>2</sup>.
- Определите, какой из этих островов имеет координаты: 35 с.ш. и 140 в.д.; 20 ю. ш. 45 в. д.?

## II. Изучение новой темы.

# **Как люди открывали и изучали свою Землю.**

**План выступления учащихся по следующим темам:**

- География в античном мире.**
- География в раннем средневековье (V- XIV вв).**
- Эпоха Великих географических открытий (XV- XVII вв).**
- Этапы первых научных экспедиций (XVII- XVIII вв)**
- Время научных экспедиций XIX в.**
- Современная эпоха развития знаний о Земле.**

**Задание. Учащиеся в ходе выступлений заполняют в тетради таблицу:**

### **ОСНОВНЫЕ ЭТАПЫ НАКОПЛЕНИЯ ЗНАНИЙ О ЗЕМЛЕ.**

Этапы	Время	Имена известных путешественников	Результат открытий

### III. Закрепление темы.

- Задание №1. В перечне утверждений определите одно ошибочное.



1. Предположение о шарообразной форме Земли первый выдвинул Аристотель.
2. Первым из европейцев пересек Тихий океан с запада на восток Ф. Магеллан.
3. Экспедиция Васко да Гамы в Индию состоялась позже, чем экспедиция Колумба в Америку.
4. Европейцы добрались до западного побережья Тихого океана раньше, чем до восточного.

**Ответ: 2)**

---



Задание № 2. Выберите правильный ответ.

1) Экспедиция Васко да Гамы отправилась на поиски пути из Европы в Индию:

А) через Средиземное море

Б) вокруг Африки

В) на запад через Атлантический океан

Г) вдоль северных Берегов Евразии и Сев. Америки

2) Первое кругосветное плавание совершил:



Фернан Магеллан  
(ок. 1480—1521)

А )



Христофор Колумб  
(1451—1506)

Б )



Марко Поло  
(ок. 1254—1324)

В )



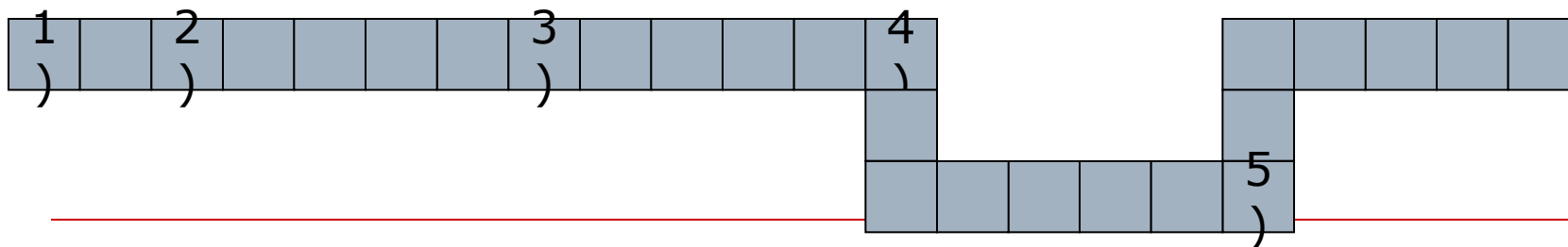
Афанасий Никитин  
(?—1475)

Г )

Задание № 3. Линейный кроссворд. Последняя буква первого слова есть первая буква второго слова и т.д.

---

1. Английский мореплаватель, открывший восточные берега Австралии, Новую Зеландию, Новую Гвинею и др. острова.
2. Первый мореплаватель, открывший в XV в. Земли Западного полушария (Новый Свет).
3. Создатель первого большого глобуса.
4. Шарообразность Земли и наличие единого Мирового океана были доказаны в результате экспедиции этого мореплвателя.
5. Тверской купец во второй половине XV в., достигший Индии через Персию и Аравийское море.



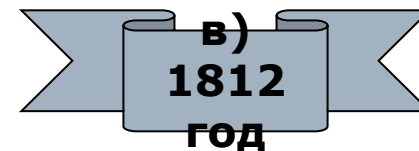
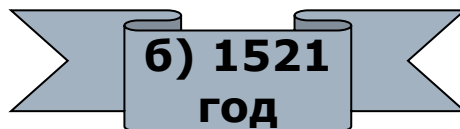
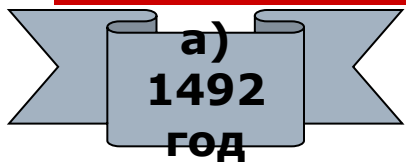


- Кто возглавлял экспедицию, отправившуюся из Испании в 1492 г. на запад в поисках новых земель?
  - Христофор Колумб
- О каком мореплавателе говорят даты 1519- 1522 гг.?
  - Фернан Магеллан.
- Создатель первой карты мира.
  - Эратосфен.
- Ученый, который составил карту, где Индийский океан показан как озеро.
  - Птолемей.
- Древнегреческий ученый, который дал название науке географии.
  - Эратосфен.
- Русские мореплаватели, которые открыли Амур.
  - Ф. Беллинсгаузен и М. Лазарев



## Задание № 5. Найдите соответствие.

- Определите, каким открытиям соответствуют перечисленные даты:



1. Первое кругосветное плавание.
2. Х. Колумб достиг берегов Америки.
3. Открыта Антарктида.

Ответ: 1б, 2а, 3в.

- 1) Ф. Магеллан. 2) Х. Колумб. 3) М. П. Лазарев.

Эти мореплаватели плавали в различное время. В такой ли последовательности они совершили свои плавания?

Ответ: Да.

- В такой ли последовательности были открыты перечисленные материки?

~~1) Южная Америка. 2) Антарктида. 3) Австралия.~~



### III. Домашнее задание.

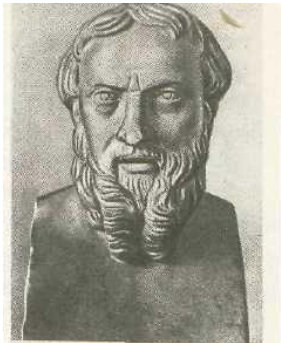
---

- Подготовиться к географическому диктанту.
- Страницы 7-16, таблица в тетради.



## II. Изучение новой темы. Как люди открывали и изучали свою...

**Геродот-**  
древнегреческий ученый,  
историк, путешественник,  
достоверные описания  
событий « История в  
девяти книгах»



Геродот (ок. 490 —  
ок. 425 до н. э.)

**Птолемей-** создатель  
карты,  
где суша занимала  
большую площадь,  
чем вода и  
Индийский океан  
н как озеро. (с.9, рис.  
4)

- **Аристотель** впервые доказал шарообразность Земли.
- **Эратосфен** определил размеры Земли по меридиану, создал первую правильную карту мира, дал название науке география.



Карта Птолемея



Птолеми  
й