

Географическая широта и долгота.

Географические координаты

Малявко А.М.,
учитель географии
МБОУ СОШ №44

Сургут -2013

Сегодня на уроке

Вспомнить! Что такое
меридиан, параллель, экватор,
полюс?

Узнать! Что такое долгота,
широта?

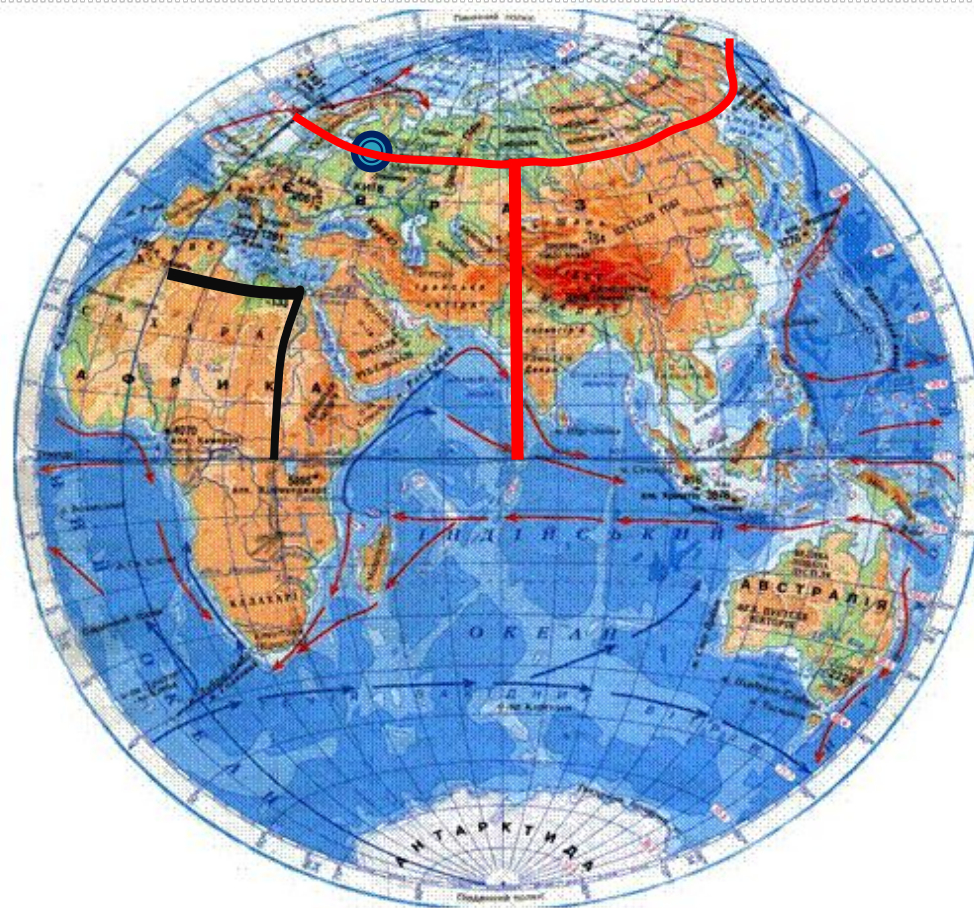
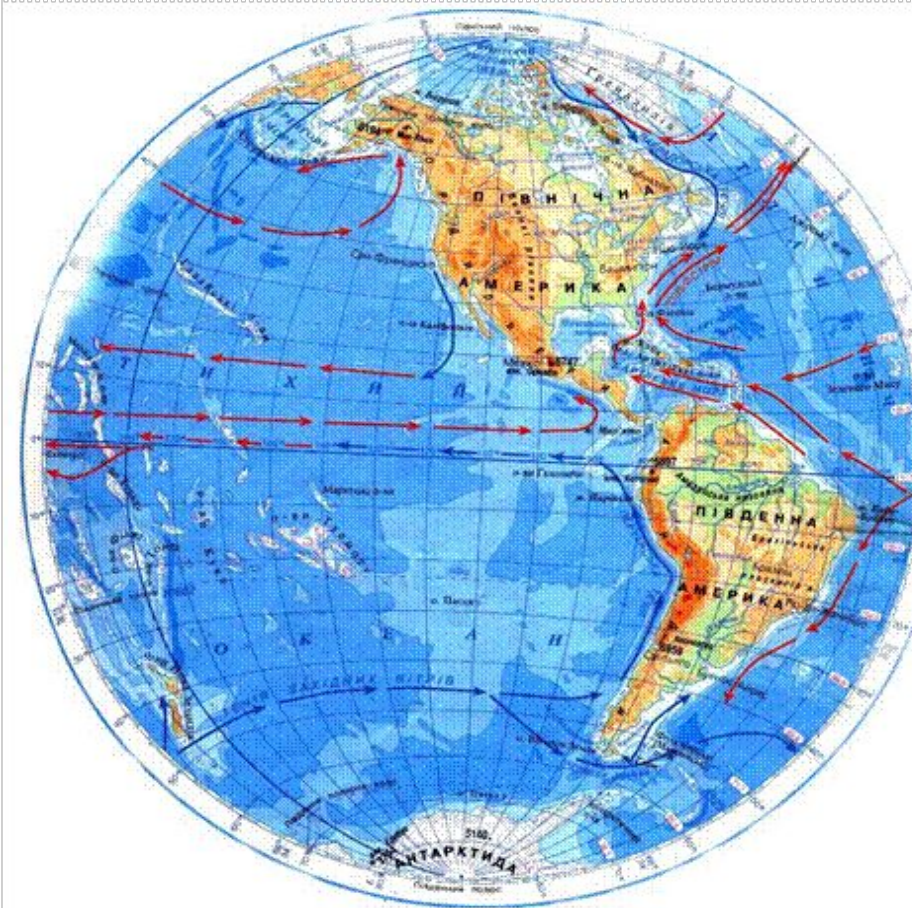
Научиться делать! Определять
географические координаты.

- А) Дайте определение «меридиана» и «параллель».
- Б) Как изменяются меридианы и параллели при удалении от экватора?
- В) Какое направление показывают параллели и меридианы?
- Г) Какую форму имеют меридианы и параллели на глобусе и карте полушарий?
- Д) Назовите место нахождения, где мы будем смотреть всё время на юг?
- Е) Какой материк пересечён всеми меридианами?
- К) Сколько параллелей и меридиан можно провести на карте полушарий?

Работа по контурной карте:

- Д) Определите параллель и меридиану г.Сургута и проведите их на контурной карте.

Карта полушарий



Определить географическую широту

А) Лондон

51°С.Ш.

Б) Париж

48°С.Ш.

В) Нью-
Йорк

40°С.Ш.

Г) Дели

28°С.Ш.



Географическая долгота

А) Лондон

0° З. Д.

Б) Париж

2° В.Д.

В) Нью-
Йорк

74° З. Д.

77° В.Д.

Г) Дели

Определить географическую широту и долготу для географических объектов

Остров Пасхи

Гора Аконкагуа

Озеро Эйр

Город Бразилиа

Водопад Анхель

Проверка задания

Географический объект	Географическая широта	Географическая долгота
Остров Пасхи	28° ю.ш.	109° з.д.
Гора Аконкагуа	33° ю.ш.	70° з.д.
Озеро Эйр	28° ю.ш.	138° в.д.
Город Бразилиа	17° ю.ш.	48° з.д.
Водопад А	5° с.ш.	62° з.д.

Определить географические объекты по географическим координатам

28° С.Ш. и 88° В.Д.

41° С.Ш. и 16° В.Д.

34° Ю.Ш. и 70° З.Д.

63° С.Ш. и 151° З.Д.

56° С.Ш. и 38° В.Д.

Проверка задания

Географические координаты		Название географического объекта
широта	долгота	
28 ⁰ с.ш.	88 ⁰ в.д.	гора Джомолунгма
41 ⁰ с.ш	16 ⁰ в.д.	вулкан Везувий
34 ⁰ ю.ш	70 ⁰ з.д.	город Сантьяго
63 ⁰ с.ш	151 ⁰ з.д.	гора Мак-Кинли
56 ⁰ с.ш.	38 ⁰ в.д.	город Москва

Д/з.: §12-13, придумать и записать в тетрадь задания на определение:

а) географических координат 5-ти объектов;

б) 5 объектов по географическим координатам.