

Урок географии в 6 классе  
учителя Пилипенко Е.Г.

Разминка

15 сек

ПОЛЮС



долгота



# КООРДИНАТЫ



паралель

Гиппарх

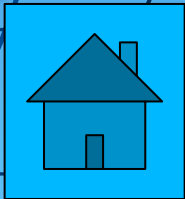
ГРИНВИЧ



широта

экватор

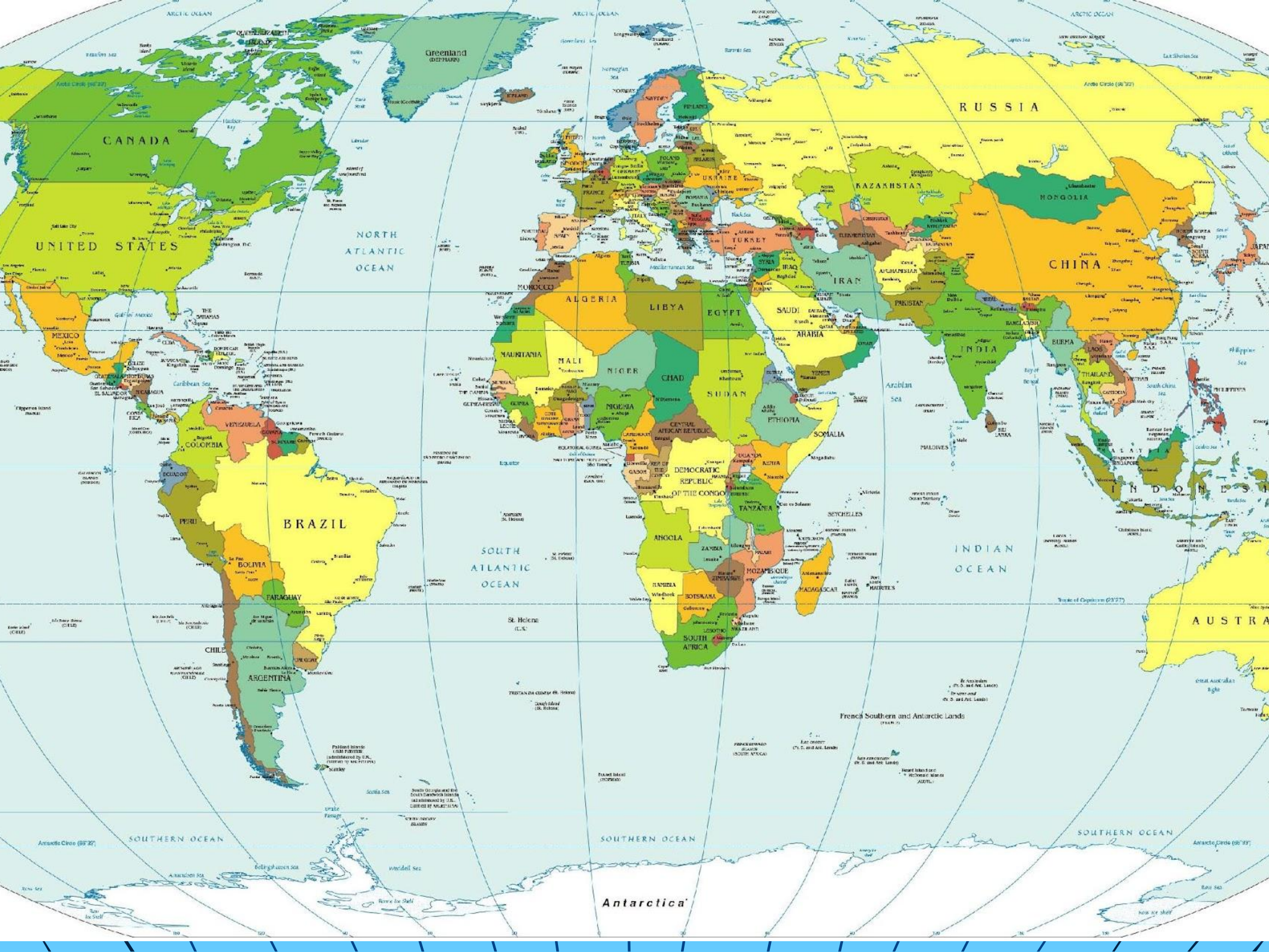
меридиан



Записать термины,  
дать им объяснение

- **Широта** - географическая координата, определяется от экватора до полюса и бывает **северной или южной**
- **Долгота**- географическая координата, определяется от нулевого Гринвичского меридиана до 180 и бывает **западной или восточной**

- Самостоятельная работа
- Определите географические координаты точек



CANADA

UNITED STATES

NORTH ATLANTIC OCEAN

RUSSIA

CHINA

BRAZIL

SOUTH ATLANTIC OCEAN

INDIAN OCEAN

AUSTRALIA

Antarctica

French Southern and Antarctic Lands

SOUTHERN OCEAN

SOUTHERN OCEAN

SOUTHERN OCEAN

Antarctic Circle (66°32')

Antarctic Circle (66°32')

*Тема:*

*Определение расстояний  
на карте*





Шхуна «Рассвет»  
терпит бедствие  
координаты:  
10 ° сш, 80 ° вд

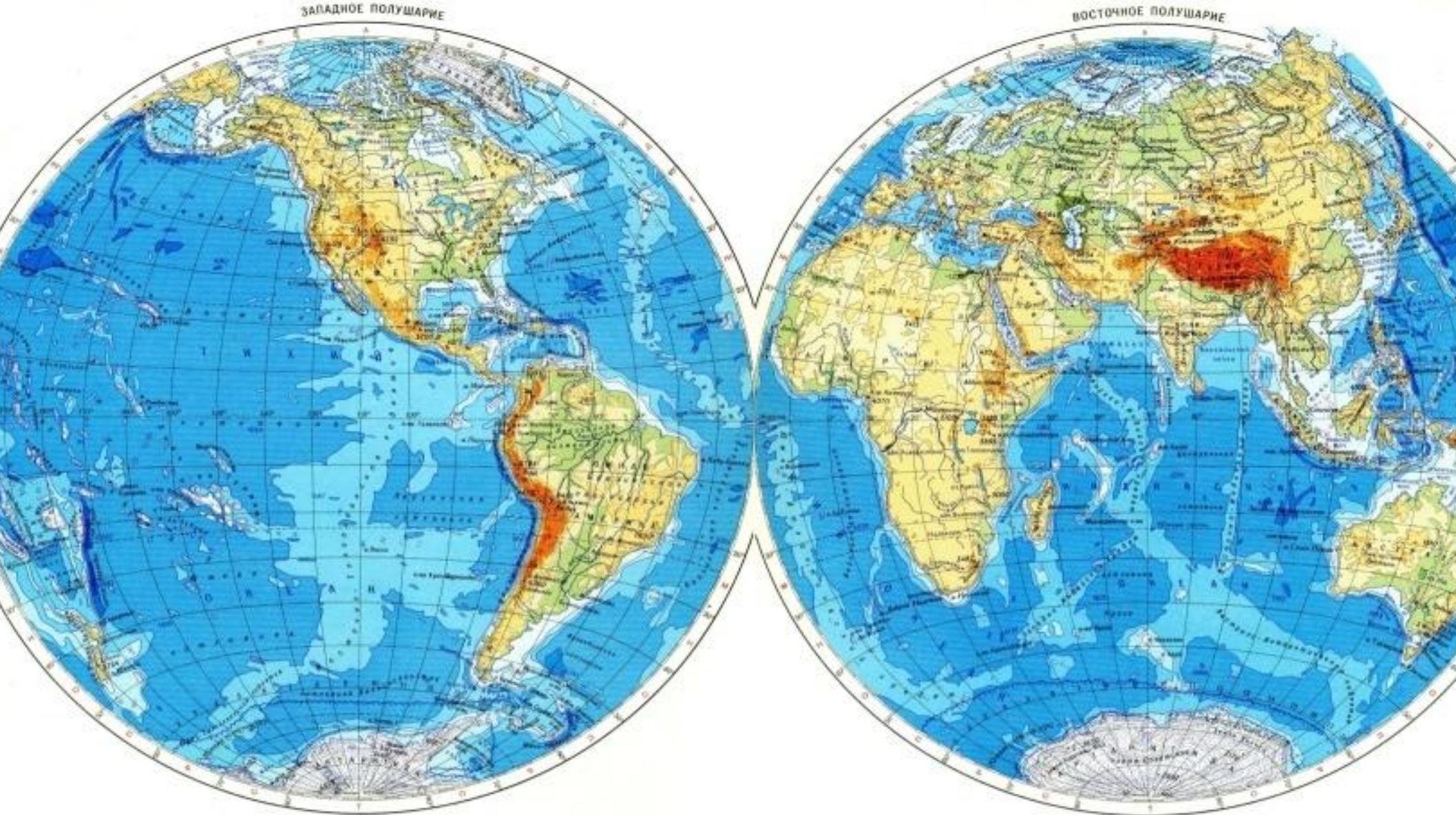
# Рядом находятся:

- Судно «Надежда»
- 20 ° юш, 80 ° вд



- Траулер «Смелый»
- 10 ° юш, 90 ° вд





Масштаб 1:80 000 000 (в 1 см 800 км)

0 400 800 1200 1600 2000 км

Физическая карта полушарий

# Решение :

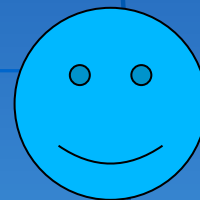
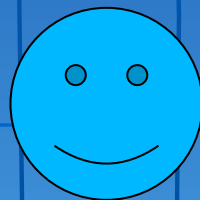
- «Р» -  $10^{\circ}$  юш,  $80^{\circ}$  вд
- «Н» - ( $20^{\circ}$  юш,  $80^{\circ}$  вд)
- разница –  $10^{\circ}$  широты
- «С» (  $10^{\circ}$  юш,  $90^{\circ}$  вд)
- разница –  $10^{\circ}$  долготы

# Стр 67 – длинна дуги 1°

- 1)  $10^\circ \times 111\text{км} = 1110\text{км}$   
(Надежда)
- 2)  $10^\circ \times 109;6\text{км} = 1096\text{км}$   
(Смелый)

ОТВЕТ ?

Спасибо за работу!



# Домашнее задание

§20,

практическая №5 – выбрать один уровень

Придумать свой маршрут путешествия,  
Описать не менее 5 объектов,  
через которые он проходит, их названия  
и координаты, направления следования.

Составить СИНКВЕЙН