

Урок географии в 6 классе
учителя Пилипенко Е.Г.

Разминка

15 сек

ПОЛЮС



долгота



КООРДИНАТЫ



паралель

Гиппарх

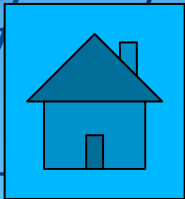
ГРИНВИЧ



широта

экватор

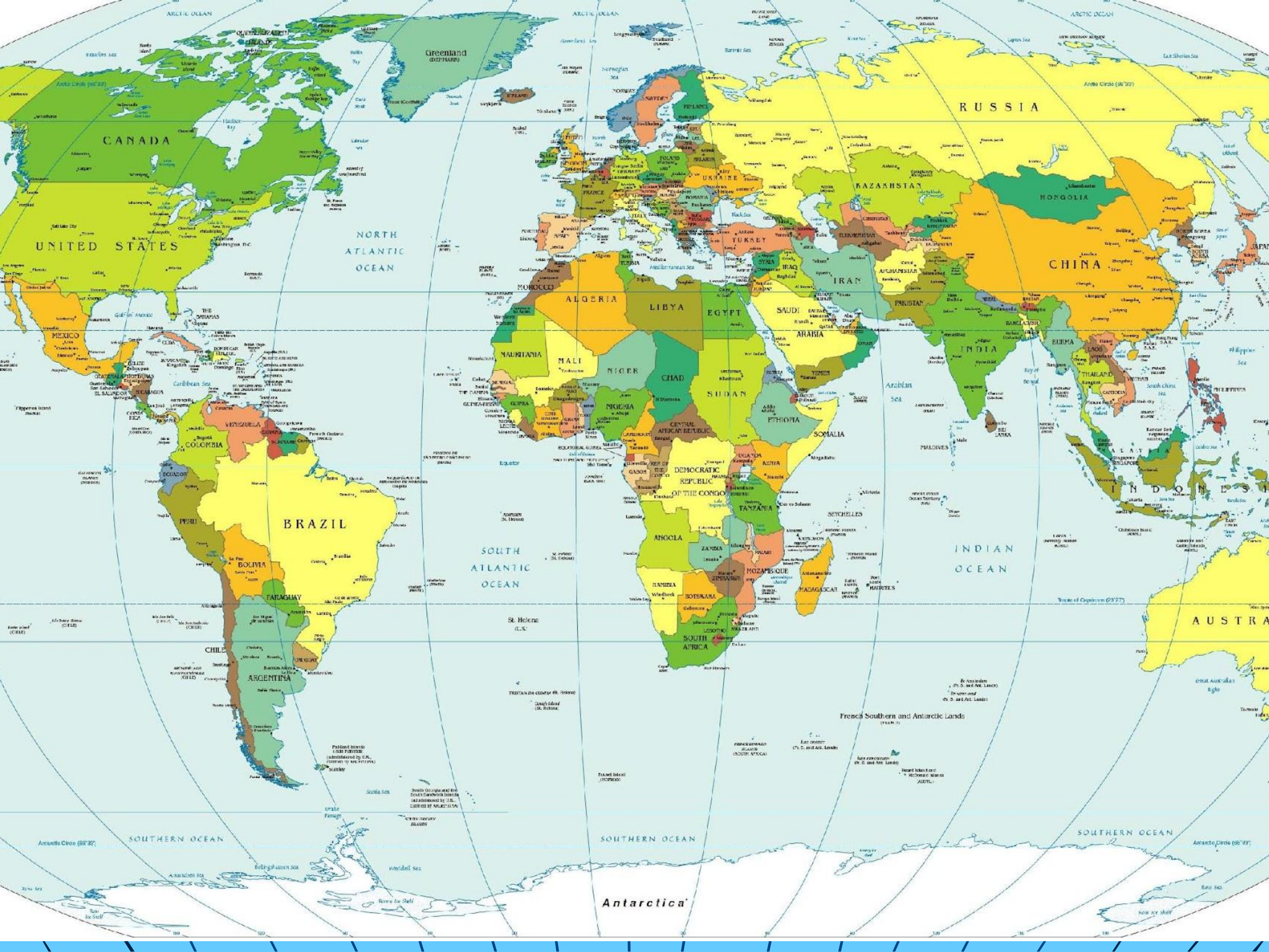
меридиан



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



Тема:

*Определение расстояний
на карте*



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

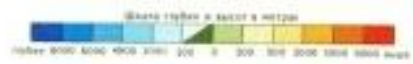
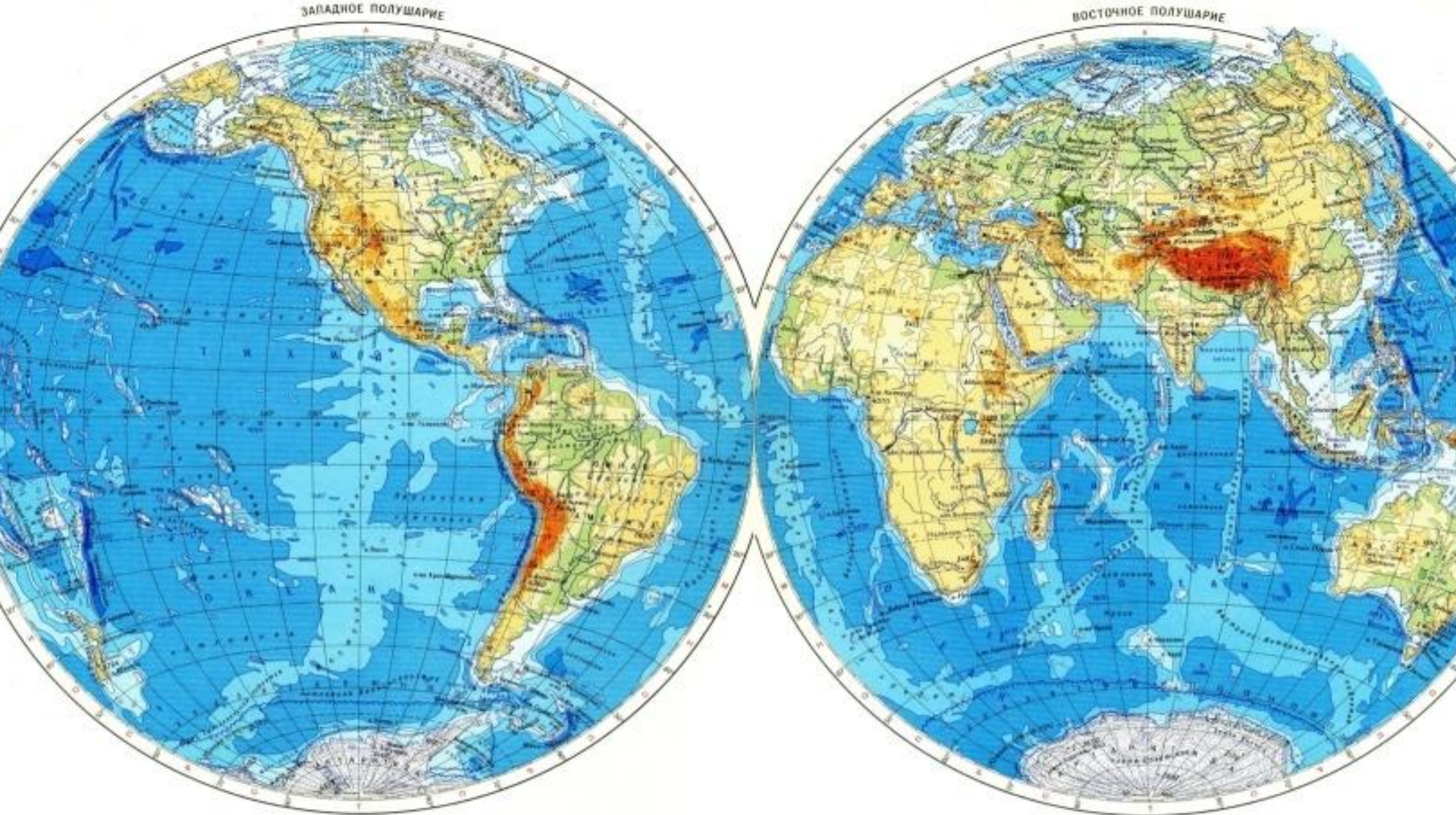
Рядом находятся:

- 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 :

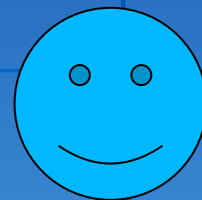
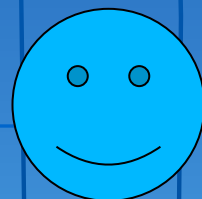
- «Р» - 10° юш, 80° вд
- «Н» - (20° юш, 80° вд)
- разница – 10° широты
- «С» (10° юш, 90° вд)
- разница – 10° долготы

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