

ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ДОЛГОТА

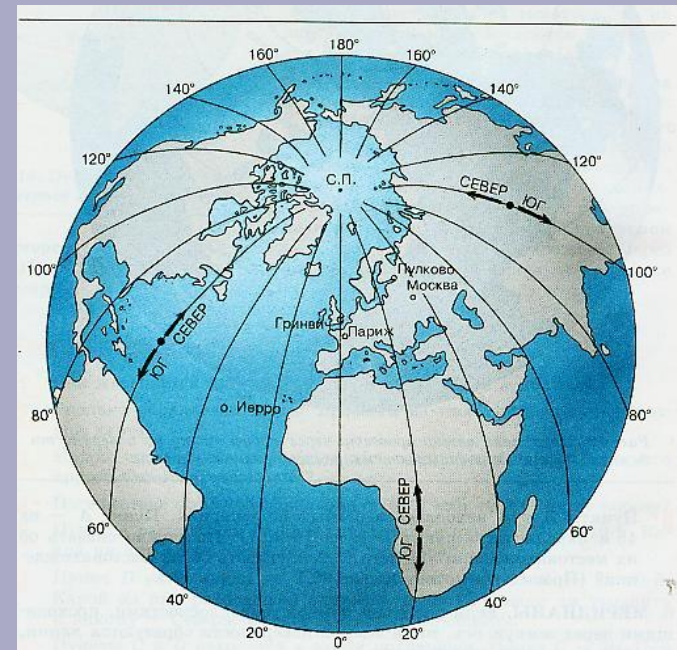
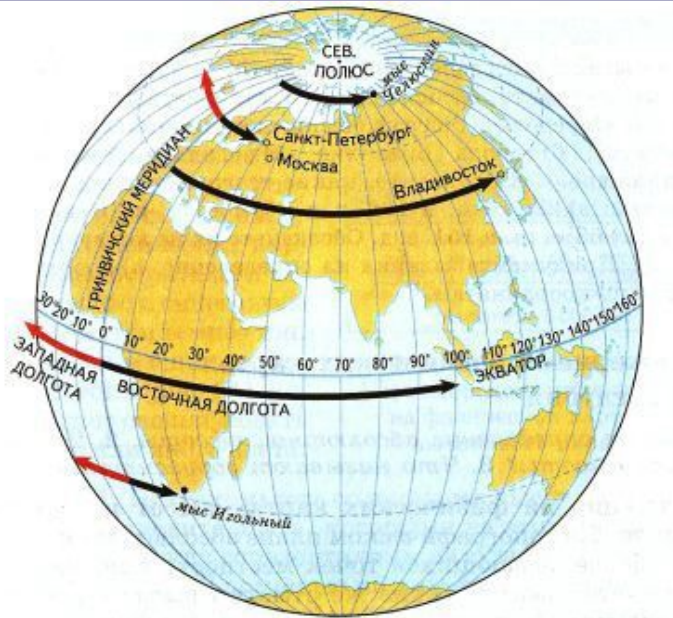
расстояние
от нулевого меридиана
до заданного объекта,
выраженное в градусах
от 0° до 180°

западная долгота
З.Д.

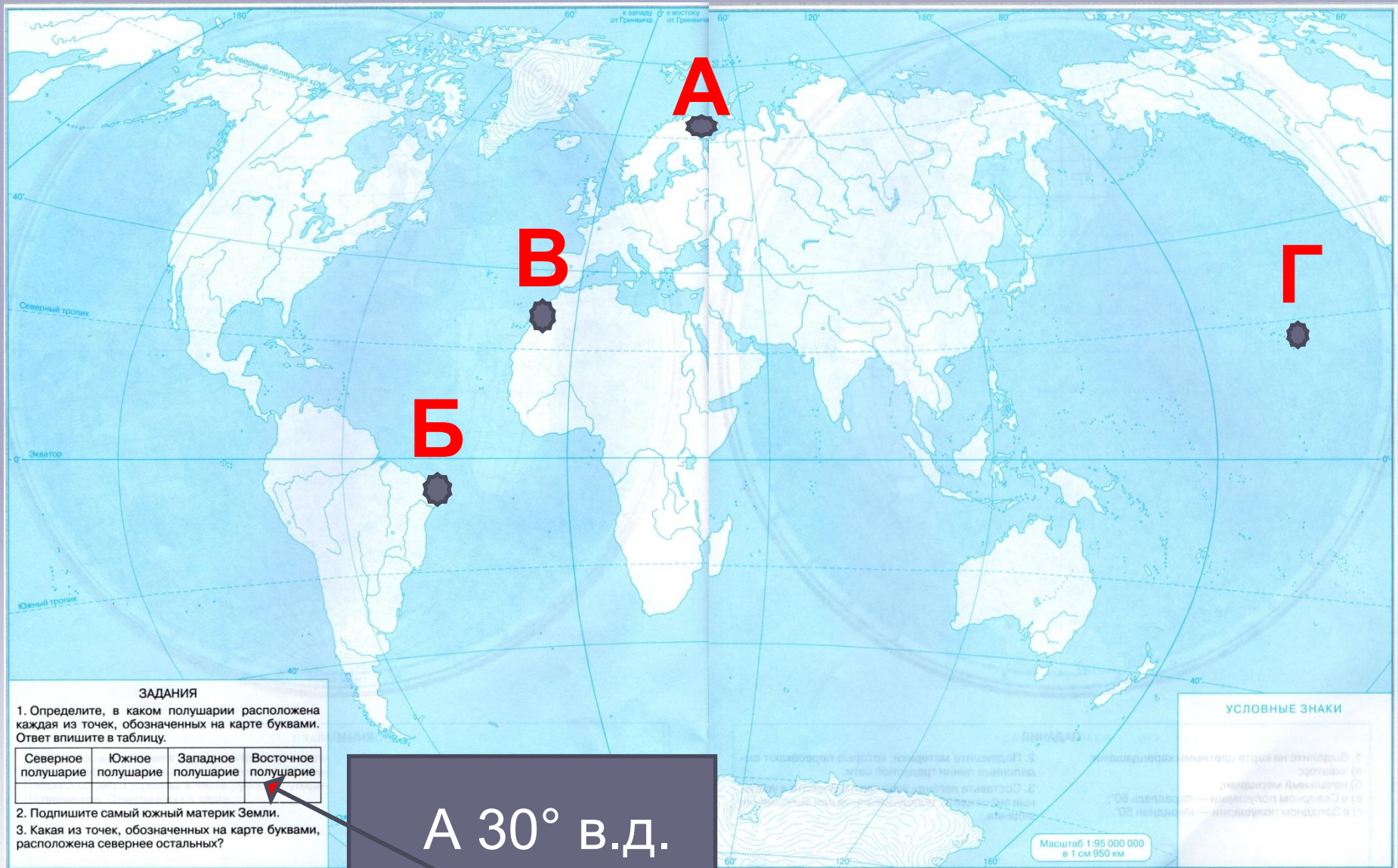
восточная долгота
В.Д.

Географическая
долгота

0 меридиан



ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ДОЛГОТА



ЗАДАНИЯ

1. Определите, в каком полушарии расположена каждая из точек, обозначенных на карте буквами. Ответ впишите в таблицу.

Северное полушарие	Южное полушарие	Западное полушарие	Восточное полушарие

2. Подпишите самый южный материк Земли.

3. Какая из точек, обозначенных на карте буквами, расположена севернее остальных?

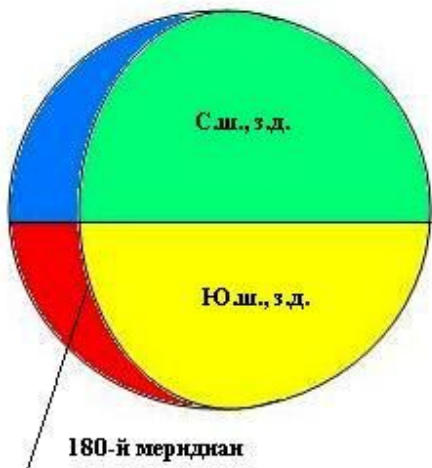
УСЛОВНЫЕ ЗНАКИ

A 30° в.д.

Масштаб 1:95 000 000
в 1 см 950 км

ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ КООРДИНАТЫ - широта и долгота, определяют положение точки на земной поверхности.

Западное полушарие



Восточное полушарие



Параллели



Меридианы



Владивосток	- 43° с.ш.	132° в.д.
Москва	- 56° с.ш.	38° в.д.
Новосибирск	- 55° с.ш.	83° в.д.
мыс Игольный	- 35° ю.ш.	20° в.д.

Определение географических координат



Варианты записи координат:

С.ш. в.д.

С.ш. з.д.

Ю.ш. в.д.

Ю.ш. з.д.

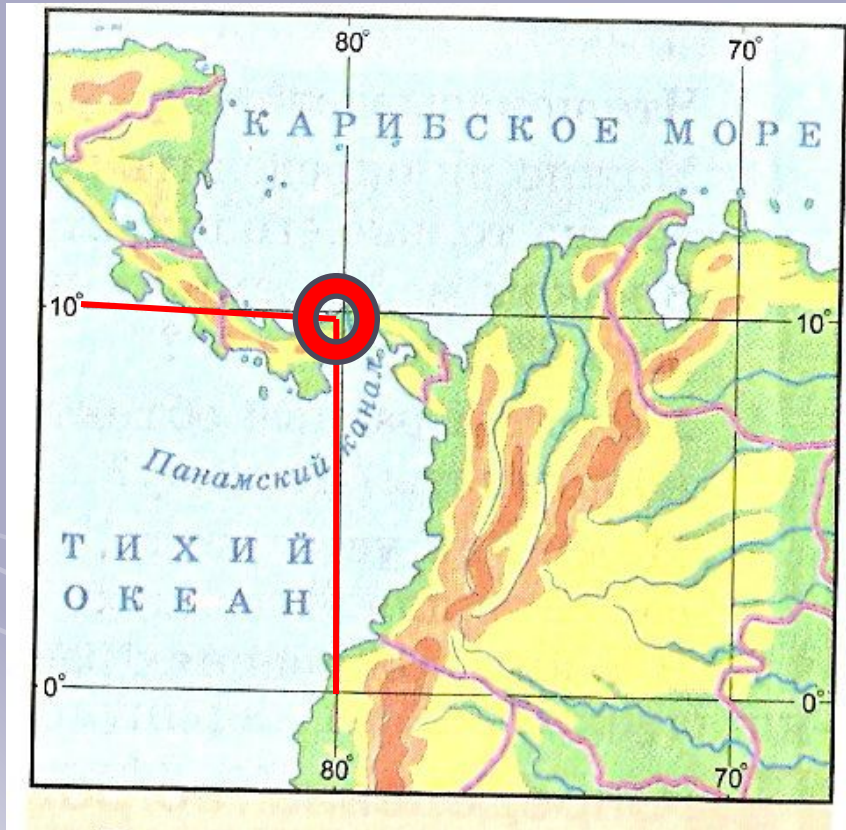
ОПРЕДЕЛИТЕ КООРДИНАТЫ:

Название города	Географическая широта	Географическая долгота
	56° с.ш.	38° в.д.
	59° с.ш.	31° в.д.
	48° с.ш.	3° в.д.

ОПРЕДЕЛИТЕ КООРДИНАТЫ:

Название города	Географическая широта	Географическая долгота
Москва	56° с.ш.	38° в.д.
Санкт-Петербург	59° с.ш.	31° в.д.
Париж	48° с.ш.	3° в.д.

Алгоритм определения географических координат



Определите географические координаты Панамского канала.

1. Определяем географическую широту.

- А) В каком полушарии относительно экватора он расположен?
- Б) Какая параллель проходит через канал?

Ответ: 10 с.ш.

2. Определяем географическую долготу.

- А) В каком полушарии относительно нулевого меридиана он расположен?
- Б) Какой меридиан проходит через канал?

Ответ: 80 з.д.

Панамский канал – 10 с.ш. и 80 з.д.

Домашнее задание

Изучить §18, написать в тетрадь

все определения и выучить.

Выполнить в тетради письменно

задание №4 в конце параграфа с. 69.

Придумать свой маршрут путешествия,

отметив его на контурной карте полушарий,

при этом подписать не менее 5 объектов,

через которые он проходит, их названия

и координаты, направления следования.



Спасибо!

Не теряйтесь!

Будьте добрыми!

Будьте терпеливыми!

Учитесь и у вас всё получится!

