

Параллели и меридианы. Градусная сеть.

« Параллели и меридианы

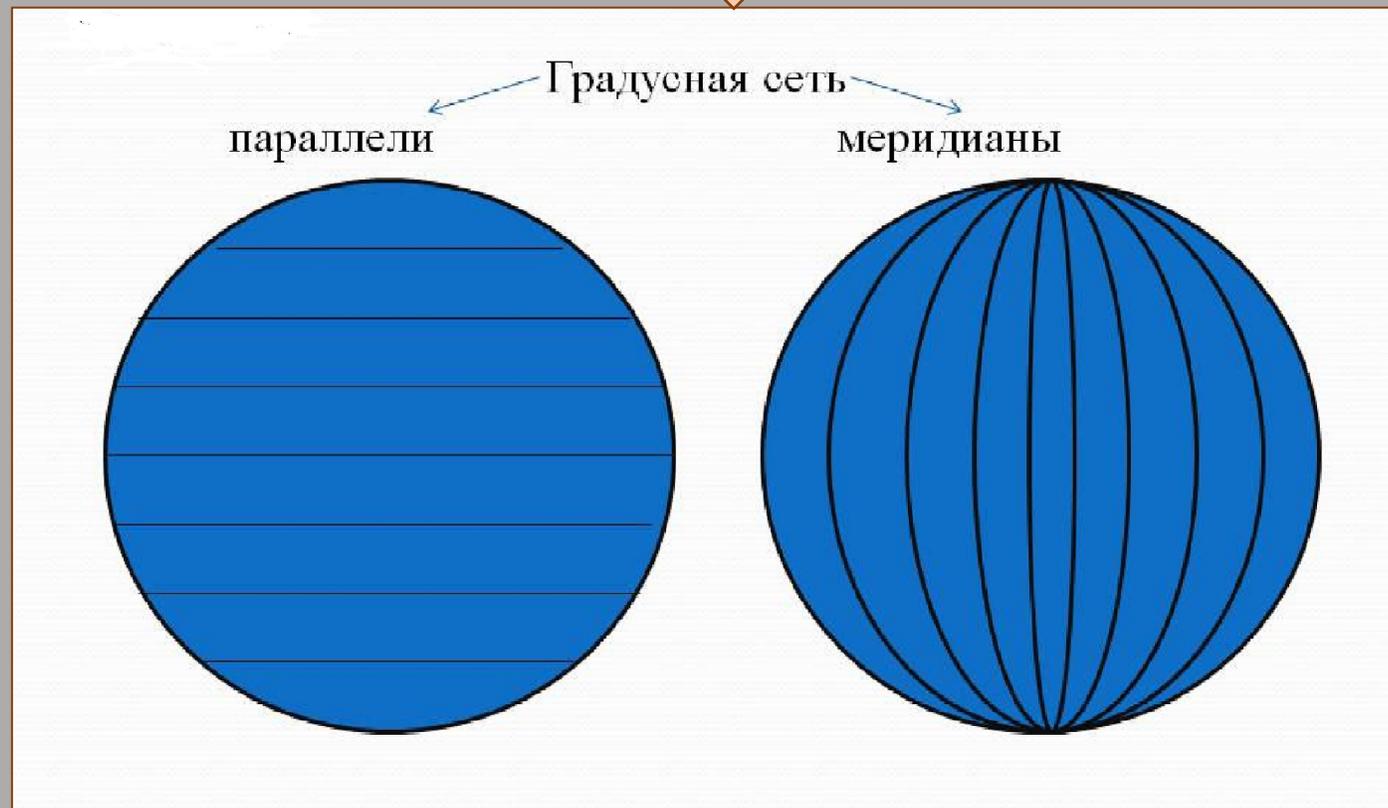
Расчертили Землю вкривь и вкось,

Но Земля об этом ничего не знала

И не думала, что это всё всерьёз...»

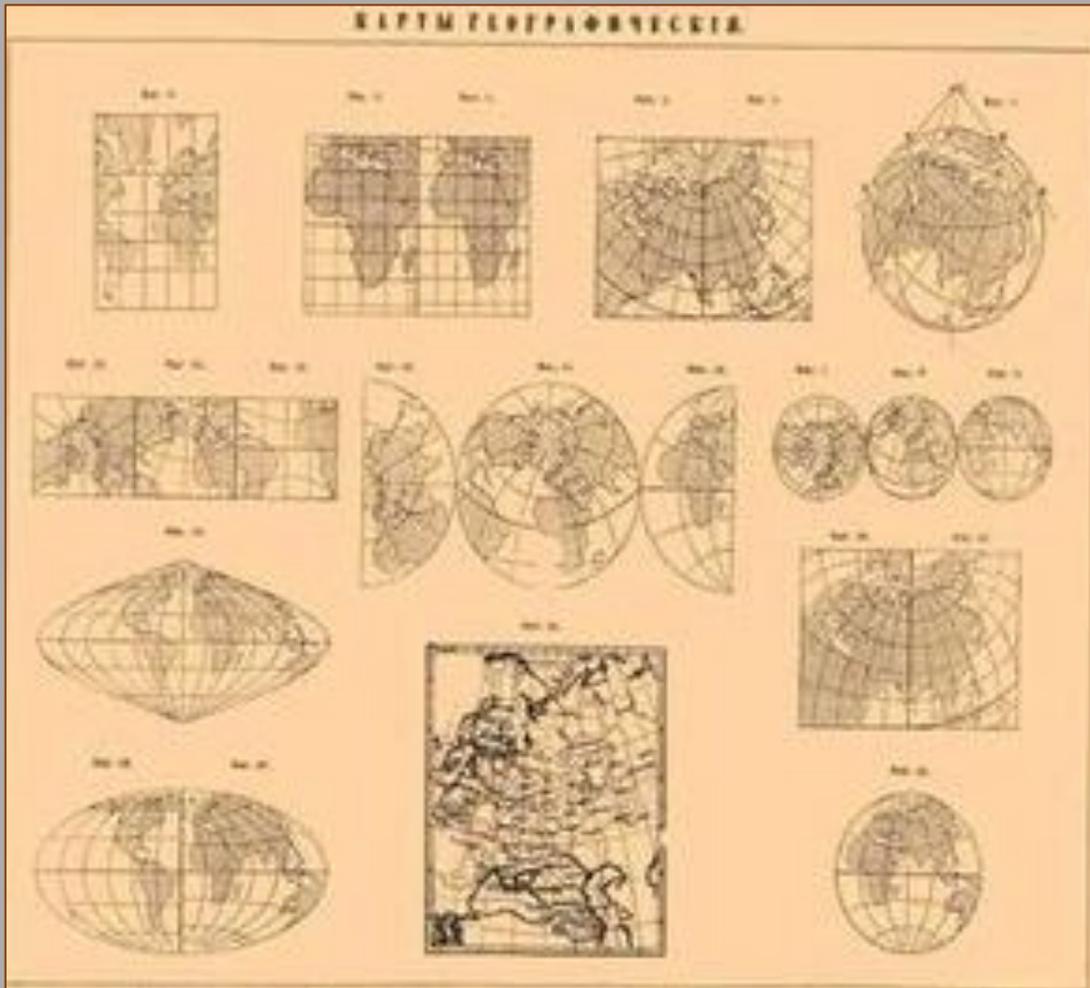
АВТОР: Кушнарёва Т.Н.

Градусная сеть - это система меридианов и параллелей на картах и глобусах для определения географических координат.



Это интересно!!!

Параллели и меридианы были нанесены еще на первые географические карты. Так до наших дней сохранились карты **Дикеарха Мессианского** (3 век до н.э.), на которые были нанесены параллели. Первые географические сетки не имели градусных различий: параллели и меридианы изображались в виде прямых линий.

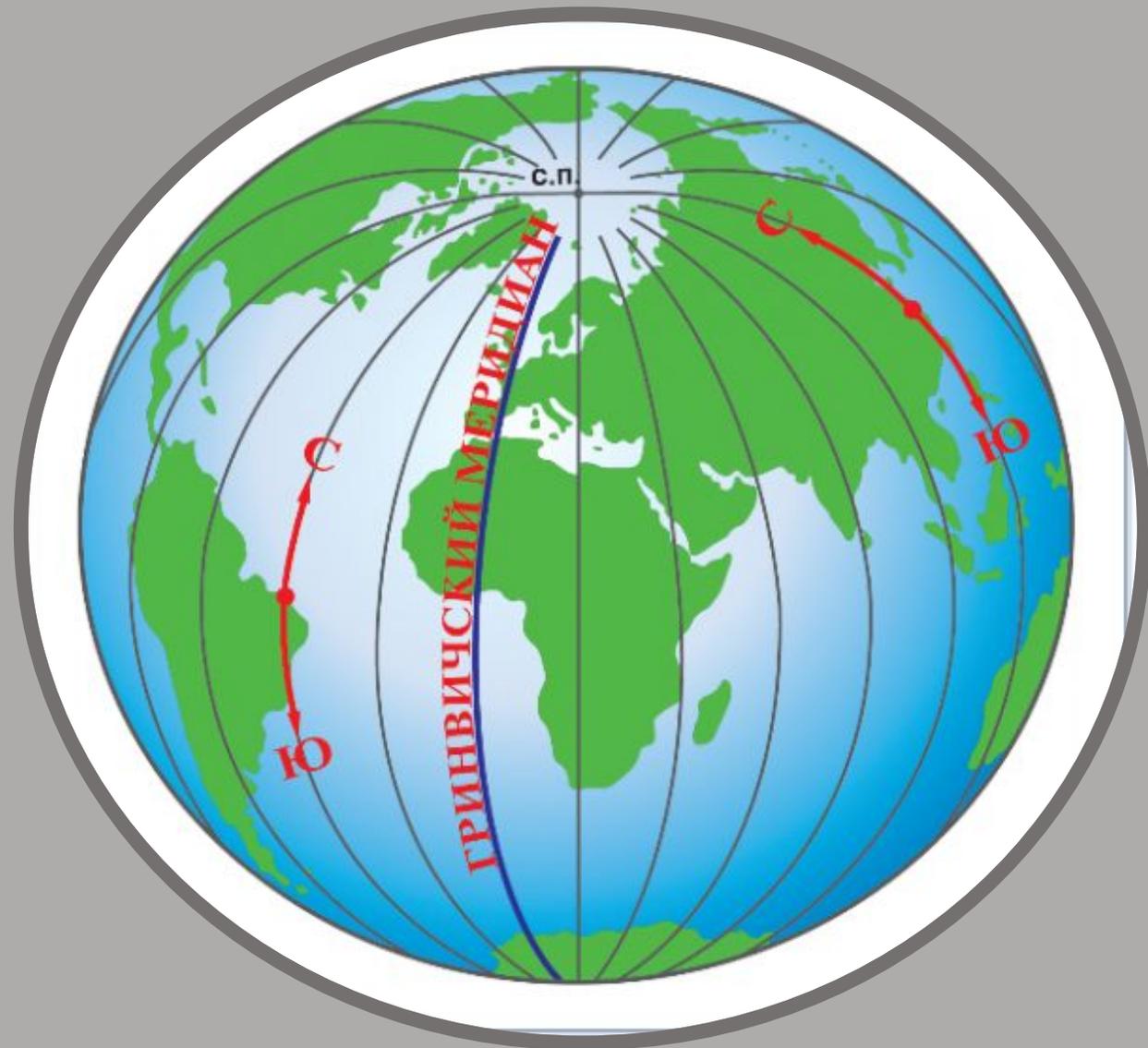


Первые карты

Меридиан???

Меридиан - линия, которая проходит от северного полюса к южному [красная линия на рисунке]

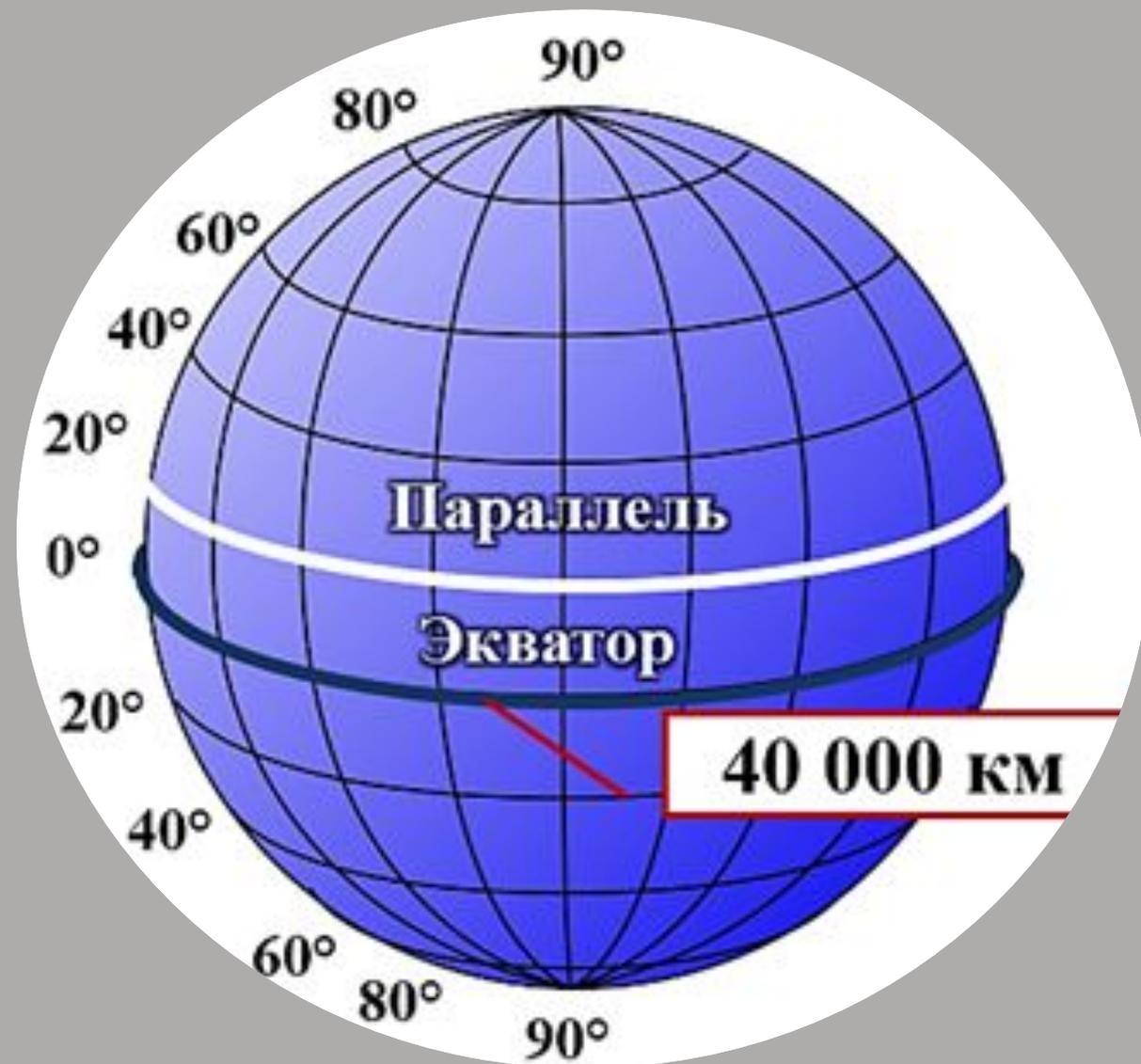
Нулевой меридиан(Гринвичский), это меридиан, от которого начитается отсчёт долготы.



Параллели???

Параллели – это линии, условно проведенные на поверхности земли параллельно экватору.

Параллели - линии, параллельные экватору, направлены с запада на восток.



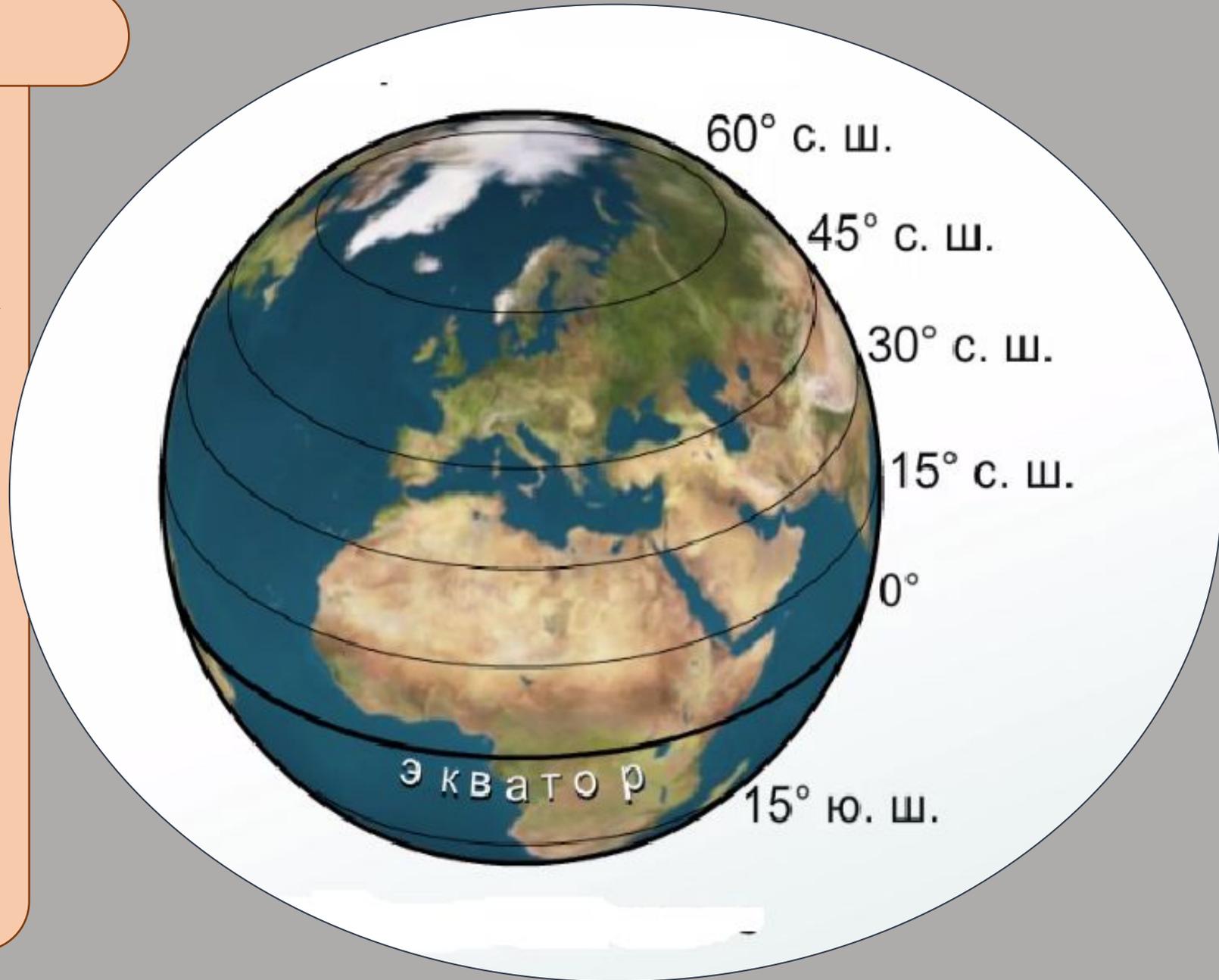
ЭТО ИНТЕРЕСНО!!!

ВИДЕО РОЛИК



Задание:

1. Покажите на карте параллель 0° , как она называется?
2. Какие параллели на карте пересекают Африку?
3. Какая параллель на карте ближе всего расположена к Северному полюсу?

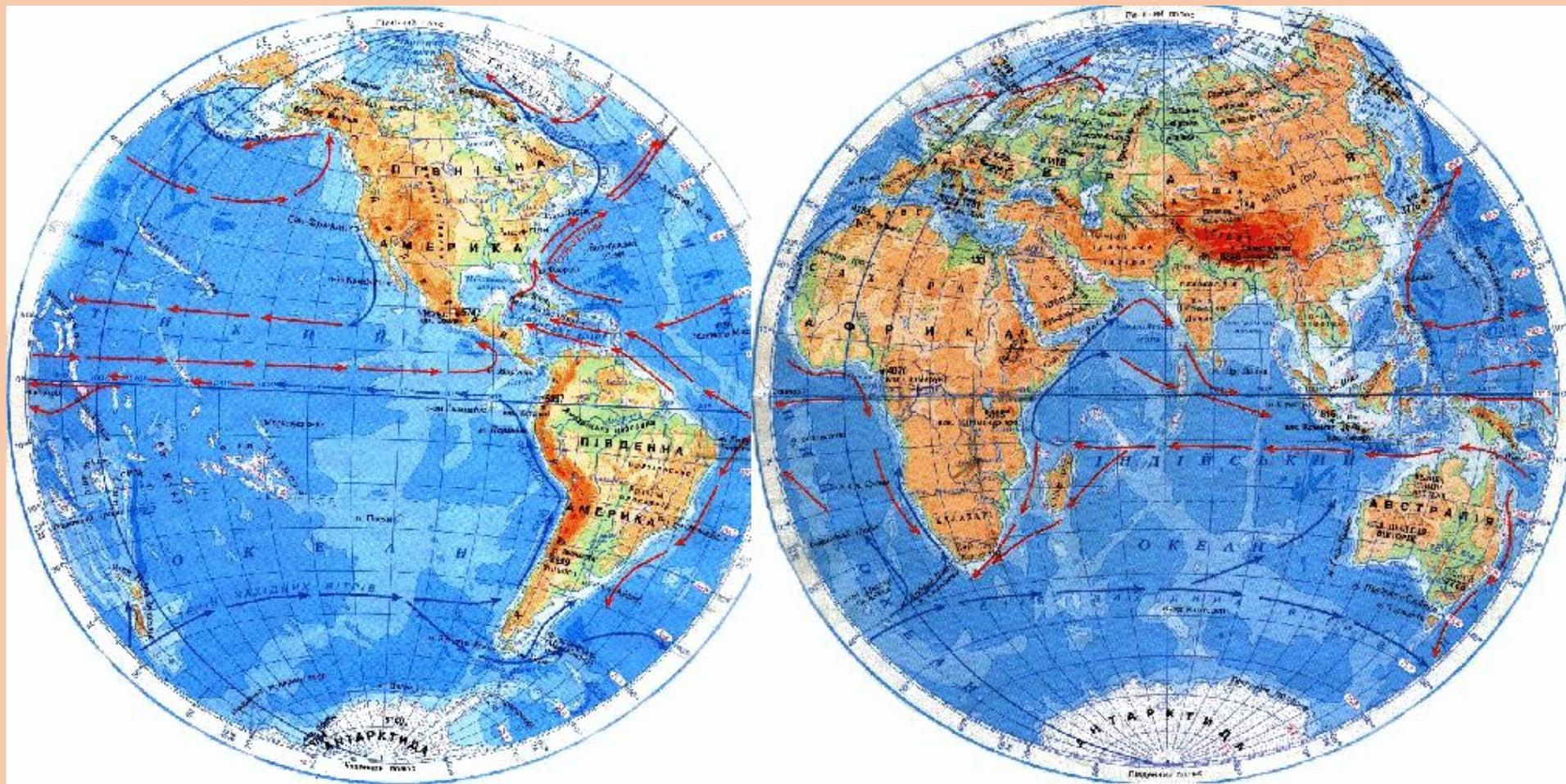


Задание:

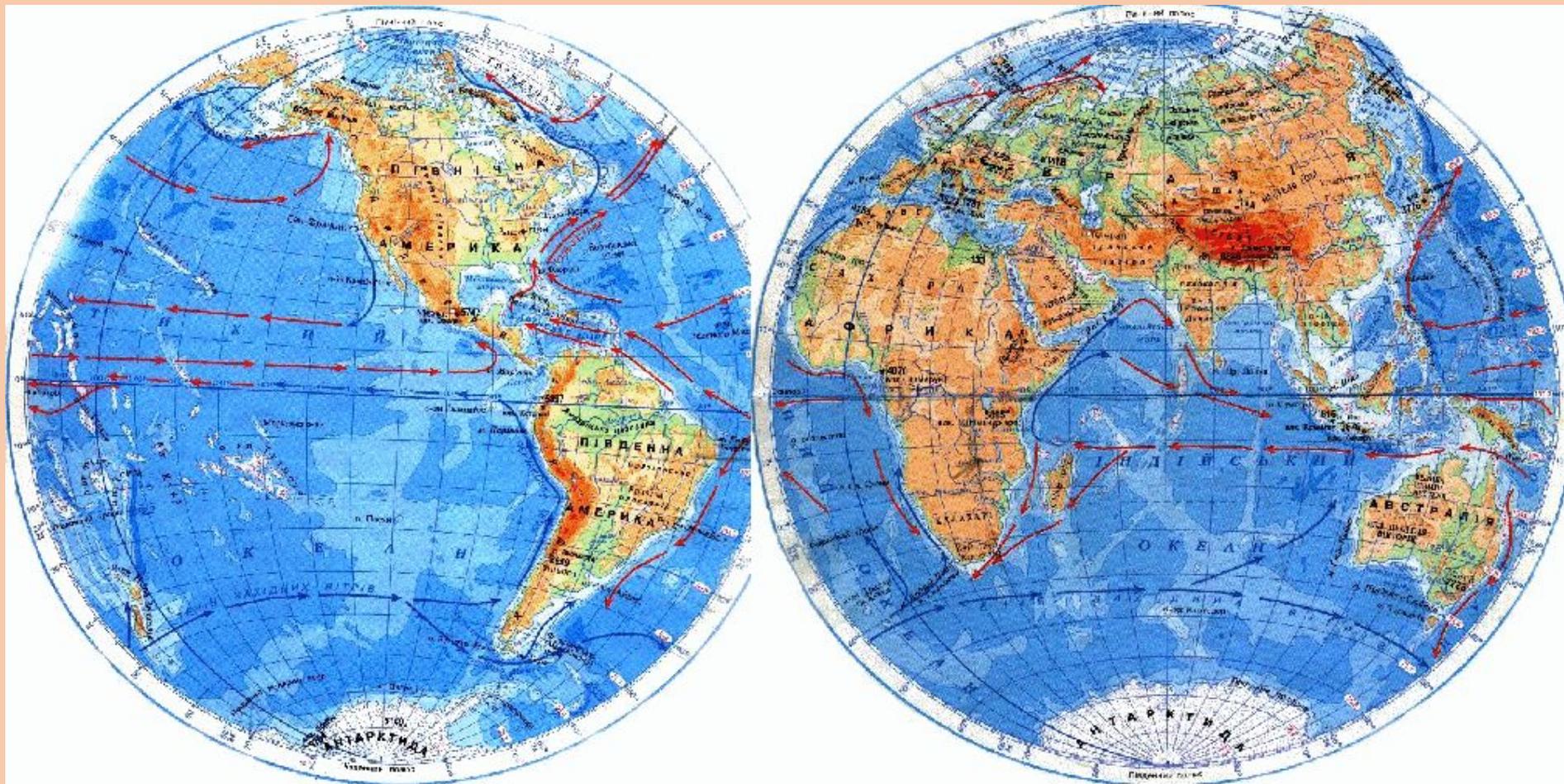
1. Покажите на карте меридиан 0° , как он называется?
2. Какие меридианы на карте пересекают Евразию?
3. Какие меридианы на карте в Западном полушарии, а какие в Восточном? Почему?

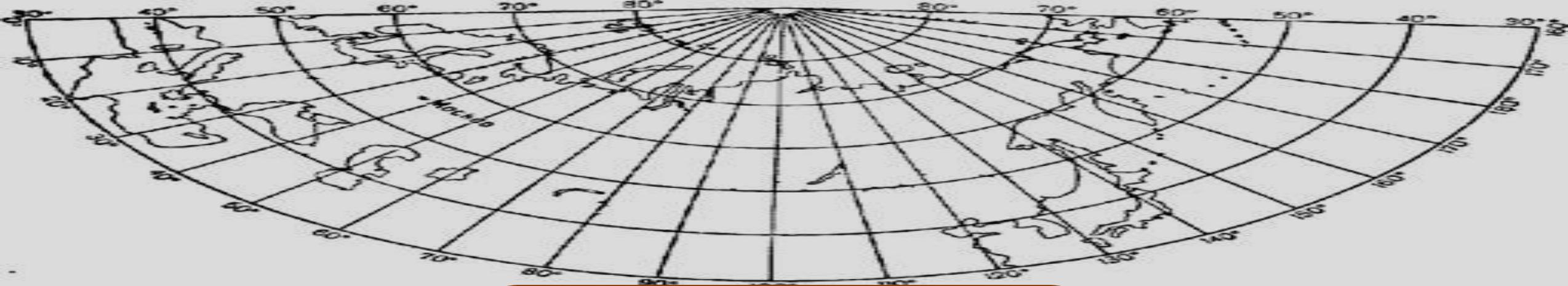


Задание: В каком полушарии (Западном или Восточном) расположены следующие географические объекты: г. Москва и г. Ростов-на-Дону; материк Южная Америка; о. Мадагаскар.



Задание: В каком полушарии (Северном или Южном) расположены следующие географические объекты: государство Россия; материк Австралия; о.Гренландия.





**Благодарю всех за
внимание!**