

# ОРИЕНТИРОВАНИЕ

УРОК ГЕОГРАФИИ

6 КЛАСС

УЧИТЕЛЬ КОНЯШКИНА Т.А.

# ЦЕЛЬ УРОКА

- Сформировать понятие о том , что такое ориентирование и какие способы для этого существуют;
- Сформировать умение определять азимут;
- Сформировать умение определять расстояние на местности.

# ПЛАН УРОКА

- ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ДИКТАНТ
- ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГЕОГРАФИЧЕСКИХ КООРДИНАТ
- ФОРМИРОВАНИЕ ПОНЯТИЯ «ОРИЕНТИРОВАНИЕ»
- ЗНАКОМСТВО С КОМПАСОМ
- ФОРМИРОВАНИЕ ПОНЯТИЯ «АЗИМУТ» И ФОРМИРОВАНИЕ УМЕНИЯ ОПРЕДЕЛЯТЬ АЗИМУТ
- ФОРМИРОВАНИЕ УМЕНИЯ ИЗМЕРЯТЬ РАССТОЯНИЯ НА МЕСТНОСТИ
- МОИ ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

# ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ДИКТАНТ

- |      |                              |    |   |
|------|------------------------------|----|---|
| I.   | ЭКВАТОР                      | 1. | Нанесенные на глобус или карту параллели и меридианы  |
| II.  | ПАРАЛЛЕЛИ                    | 2. | Расстояние в градусах от нулевого меридиана до точки, измеренное по параллели, проходящей через данную точку. |
| III. | МЕРИДИАНЫ                    | 3. | Линии , параллельные экватору   |
| IV.  | ГРАДУСНАЯ СЕТКА              | 4. | Линия, делящая поверхность земного шара на Северное и Южное полушария   |
| V.   | ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ<br>КООРДИНАТЫ | 5. | Линии, соединяющие Северный и Южный полюсы  |
| VI.  | ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ШИРОТА        | 6. | Расстояние в градусах от экватора до точки, измеренное по меридиану, проходящему через данную точку.          |
| VII. | ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ДОЛГОТА       | 7. | Географическая широта и географическая долгота.   |

# ПРОВЕРЬТЕ СЕБЯ

I-4

II-3

III-5

IV-1

V-7

VI-6

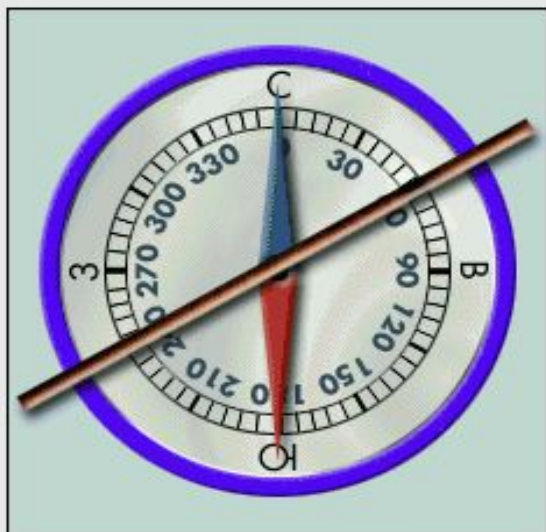
VII-2

# ОПРЕДЕЛЕНИЕ ГЕОГРАФИЧЕСКИХ КООРДИНАТ

ОПРЕДЕЛИТЕ И НАНЕСИТЕ НА  
КОНТУРНУЮ КАРТУ  
ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ КООРДИНАТЫ:

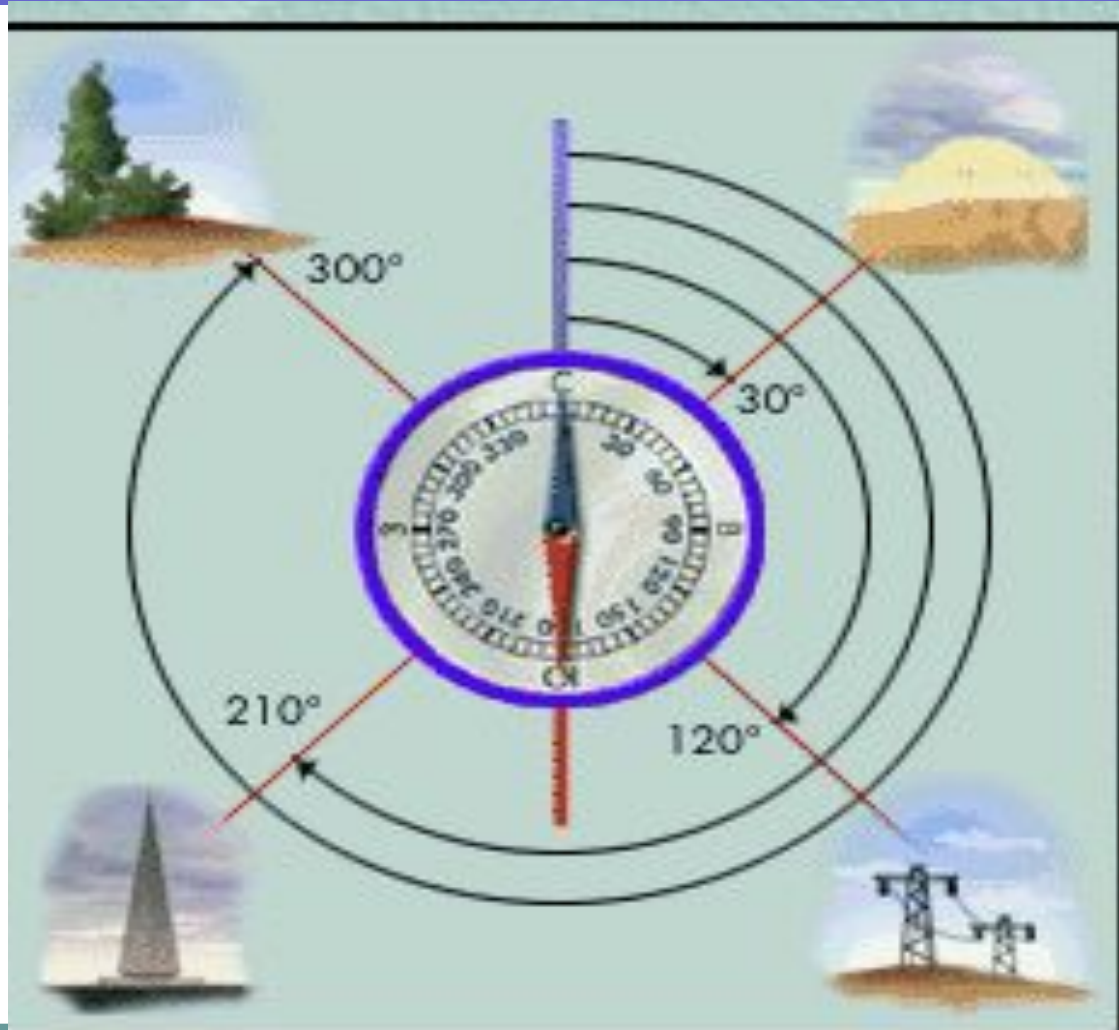
- 1) Г. ПАРИЖ
- 2) Г. ПЕКИН
- 3) Г. БРАЗИЛИЯ
- 4) Г. ХЕЛЬСИНКИ

# ОРИЕНТИРОВАНИЕ- ЭТО ОПРЕДЕЛЕНИЕ СВОЕГО МЕСТОПОЛОЖЕНИЯ ОТНОСИТЕЛЬНО СТОРОН ГОРИЗОНТА



1. Компас положите горизонтально, на ровную немаetalлическую поверхность.
2. Подождите, пока компасная стрелка установится
3. Поверните компас так, чтобы северный конец стрелки совместился с нулем. В этом положении компас сориентирован и готов к работе.
4. На компас кладут тонкую палочку по направлению от центра компаса к предмету.
5. Азимут отсчитывают от северного конца стрелки до палочки по часовой стрелке

АЗИМУТ-это угол, измеренный в градусах, между направлением на север и направлением на объект, отсчитываемый по часовой стрелке



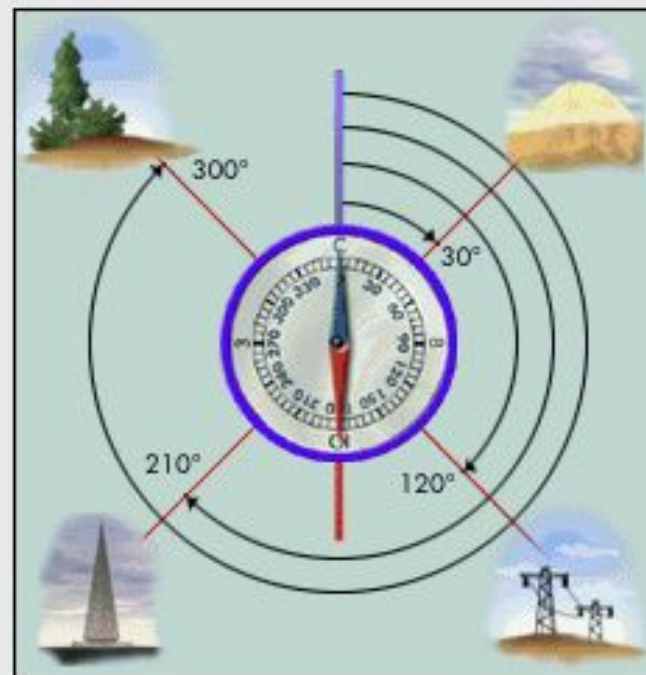


## направление

север  
восток  
юг  
запад  
юго-запад

## азимут

$0^{\circ}$   
 $90^{\circ}$   
 $180^{\circ}$   
 $270^{\circ}$   
 $225^{\circ}$



# МОИ ГЕОГРАФИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

СТР. 15

# ИЗМЕРЕНИЕ РАССТОЯНИЙ



Простейший дальномер  
можно сделать из куска картона

# ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА

РАБОЧАЯ ТЕТРАДЬ, СТР.

# ДОМАШНЯЯ РАБОТА

§4

ТЕТРАДЬ-ТРЕНАЖЕР С.6, ЗАДАНИЕ 2