

# УГОЛ

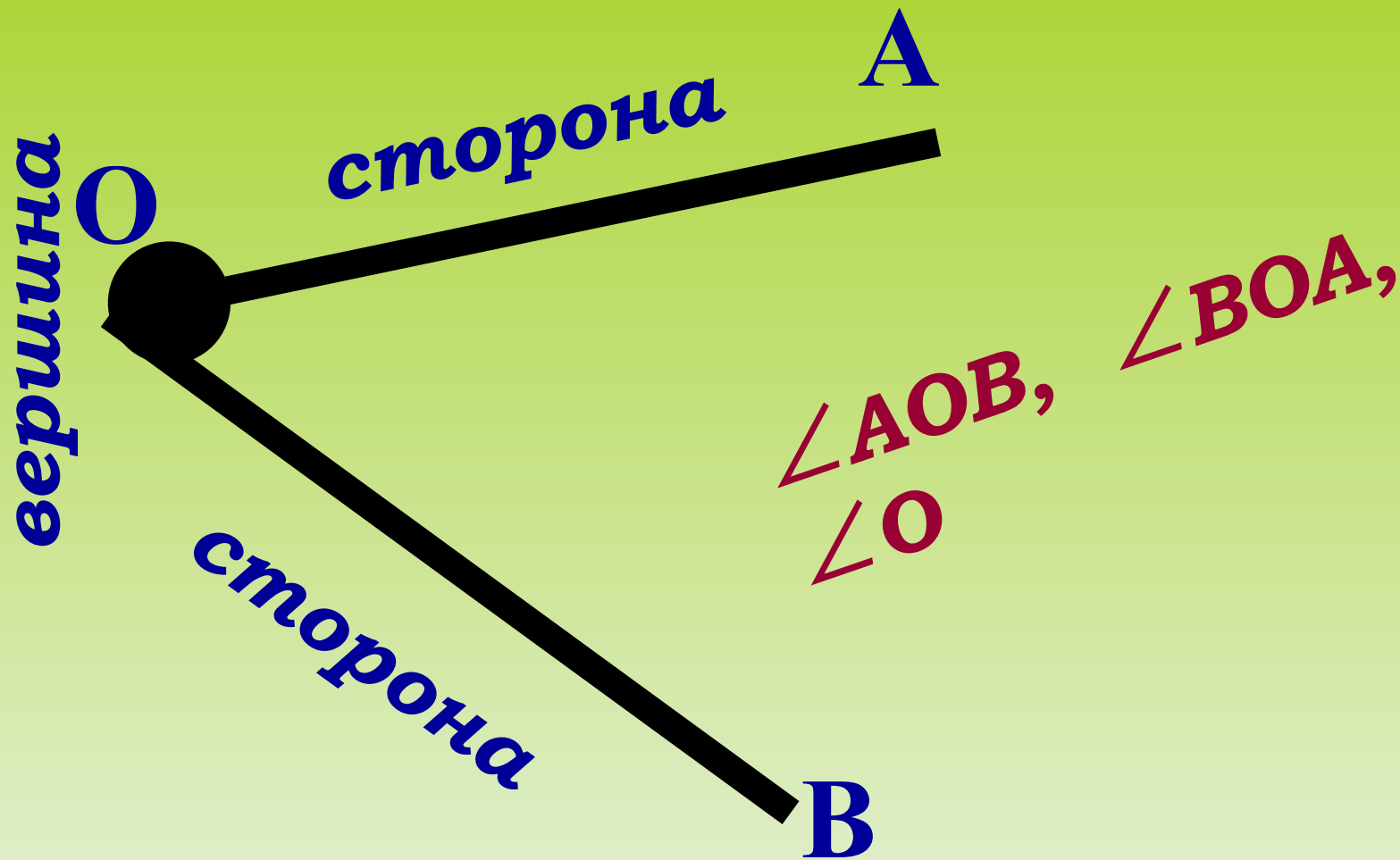
Цель:

- учить измерять углы;
- учить строить углы заданной градусной величины.

Геометрия, 5 класс

Учитель: **Козак Т. И.**

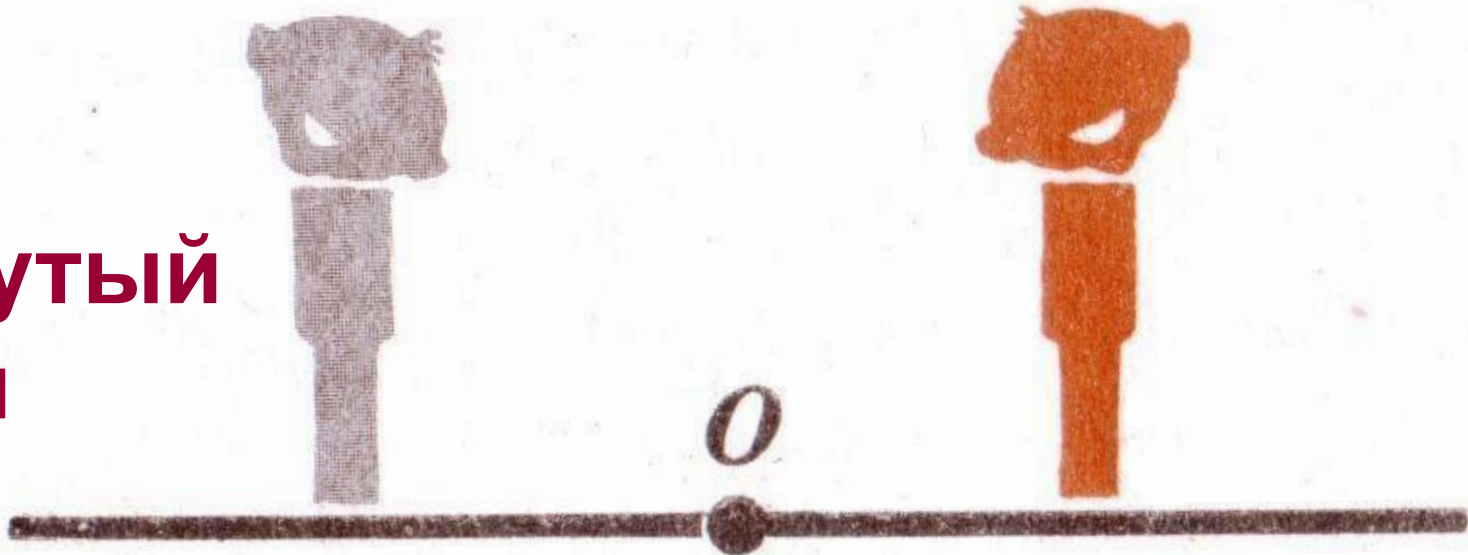
# Вспомним!



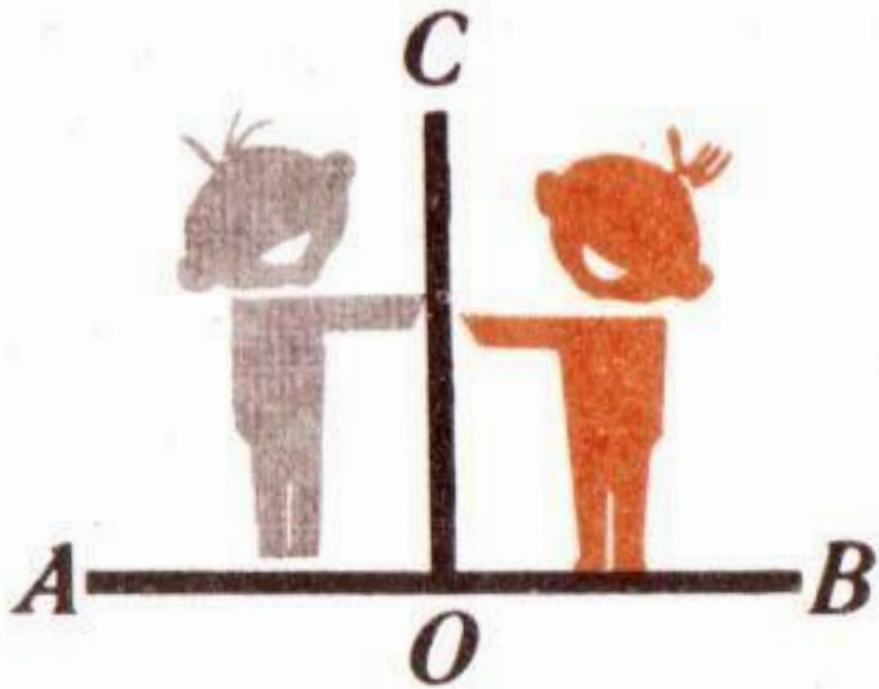
# Виды углов



развёрнутый  
угол



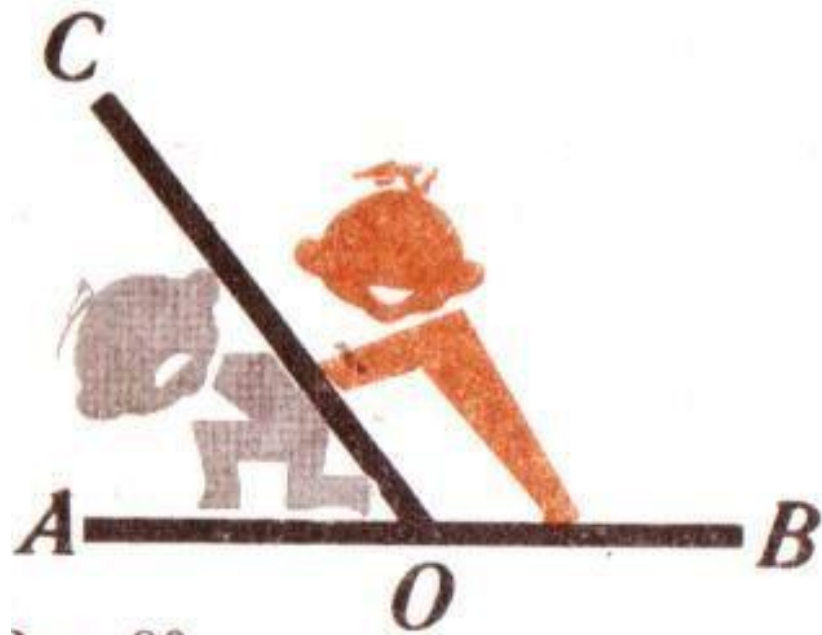
# Виды углов



прямой угол

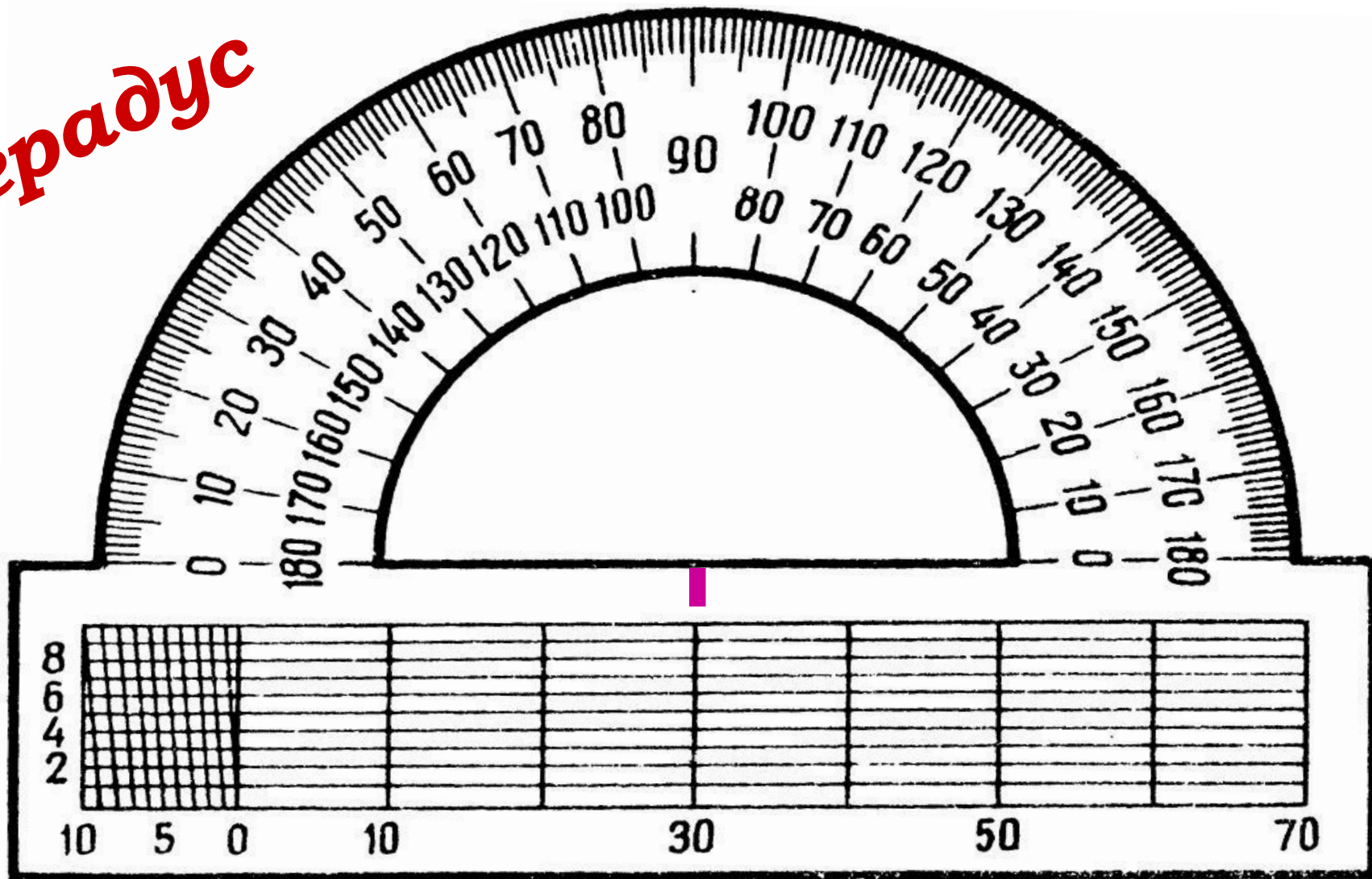
острый угол

тупой угол



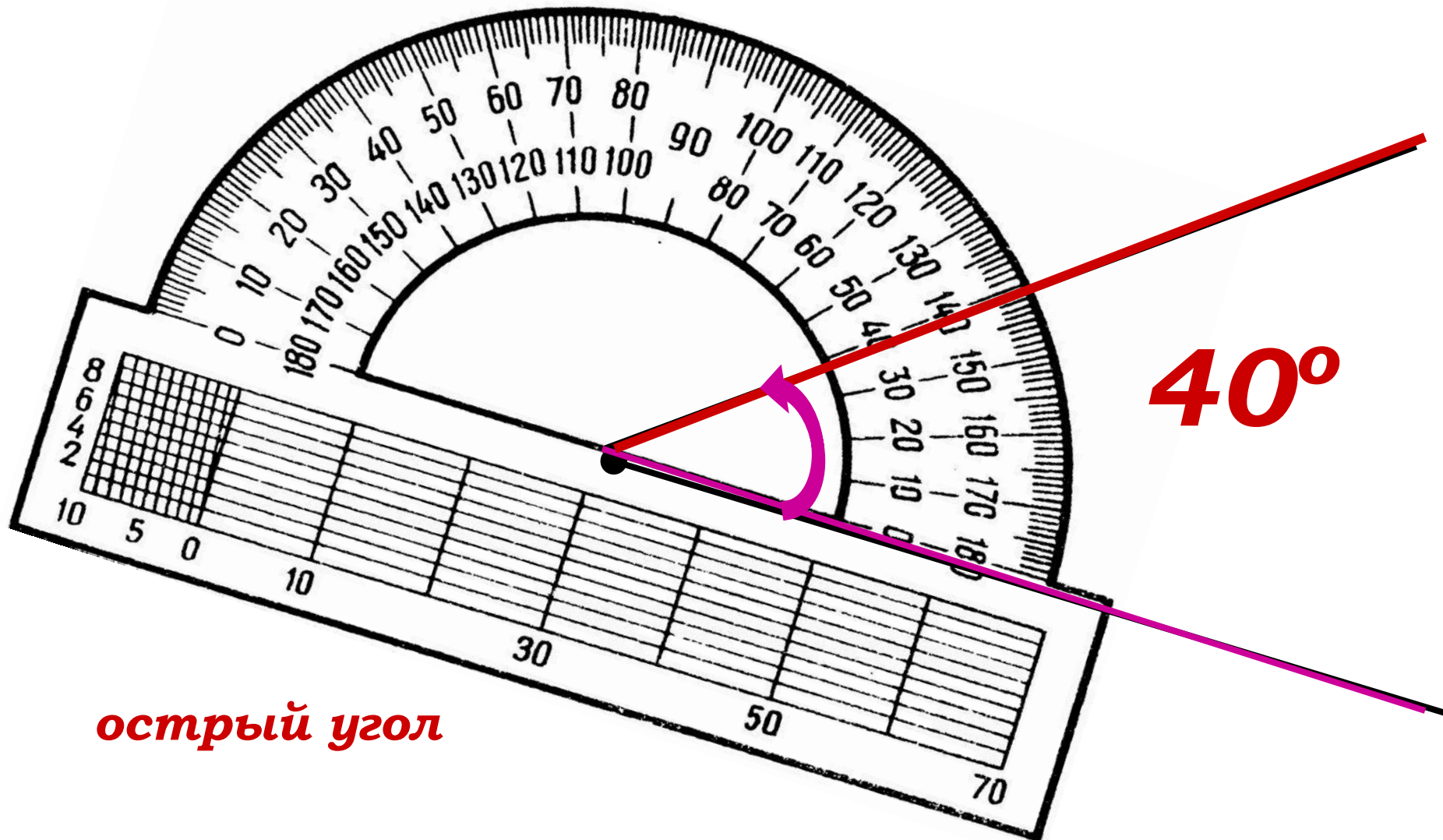
# Транспортир

градус





# Измерение углов

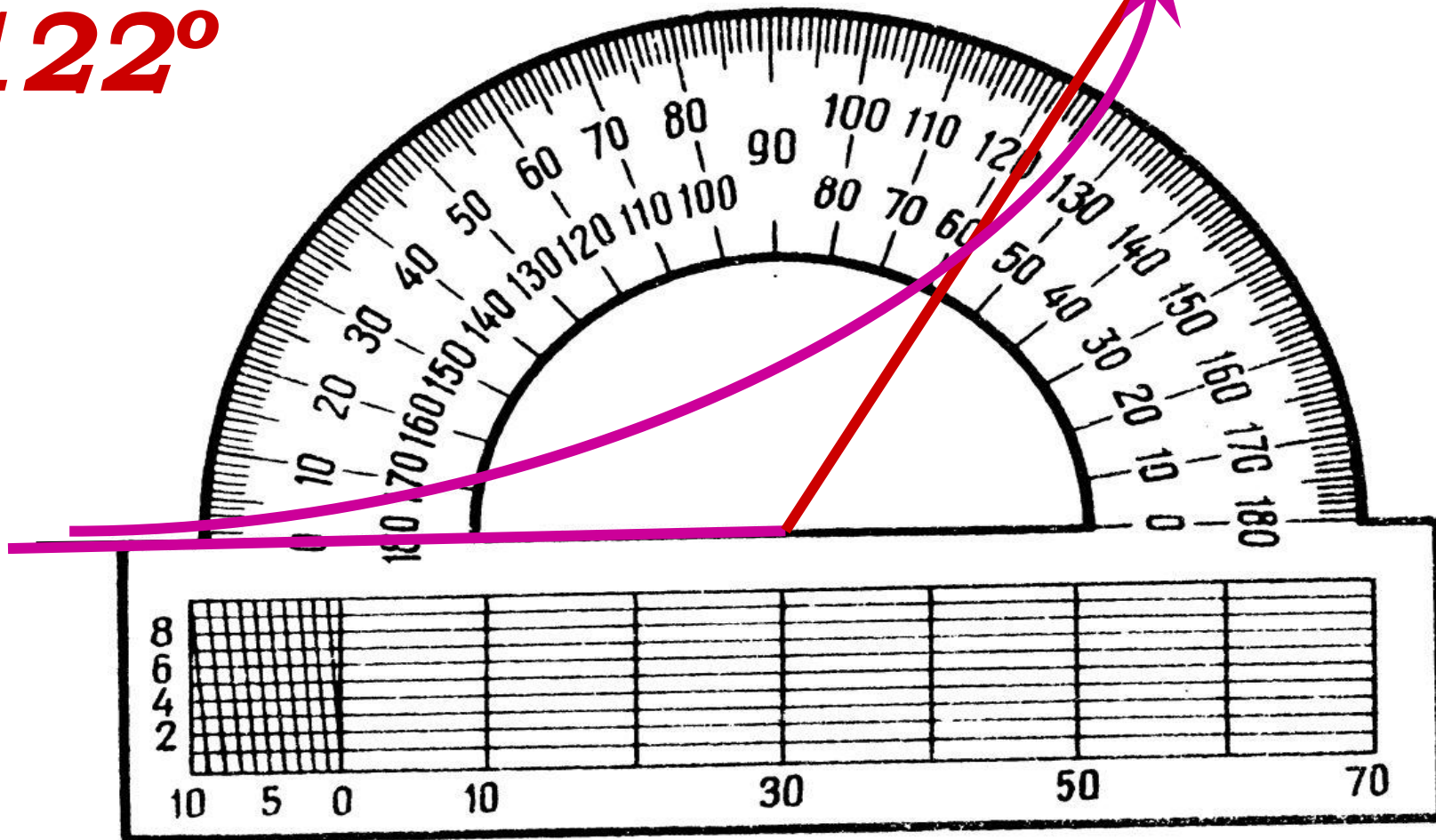


*острый угол*

**40°**

# Измерение углов

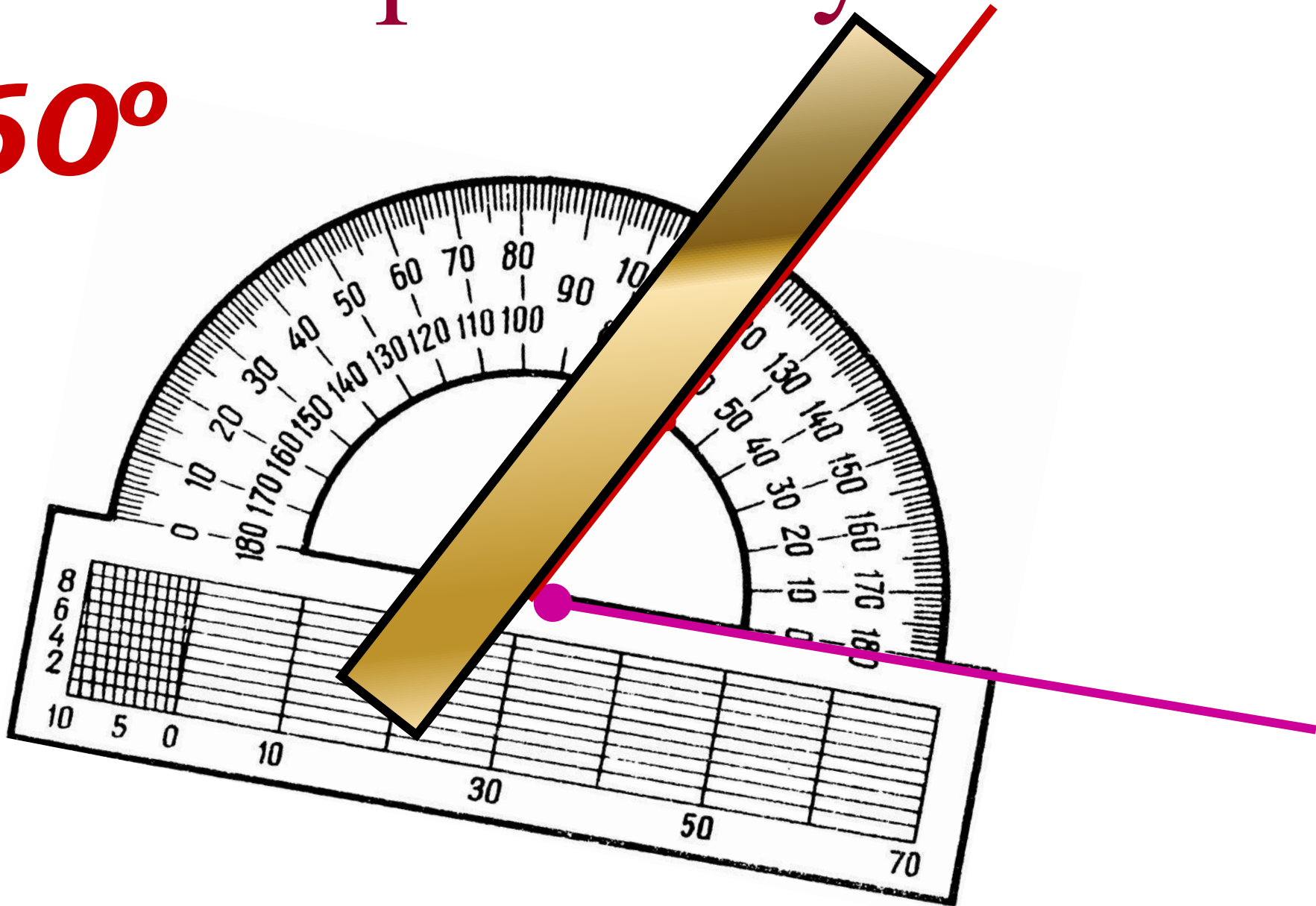
**$122^\circ$**



***тупой угол***

# Построение углов

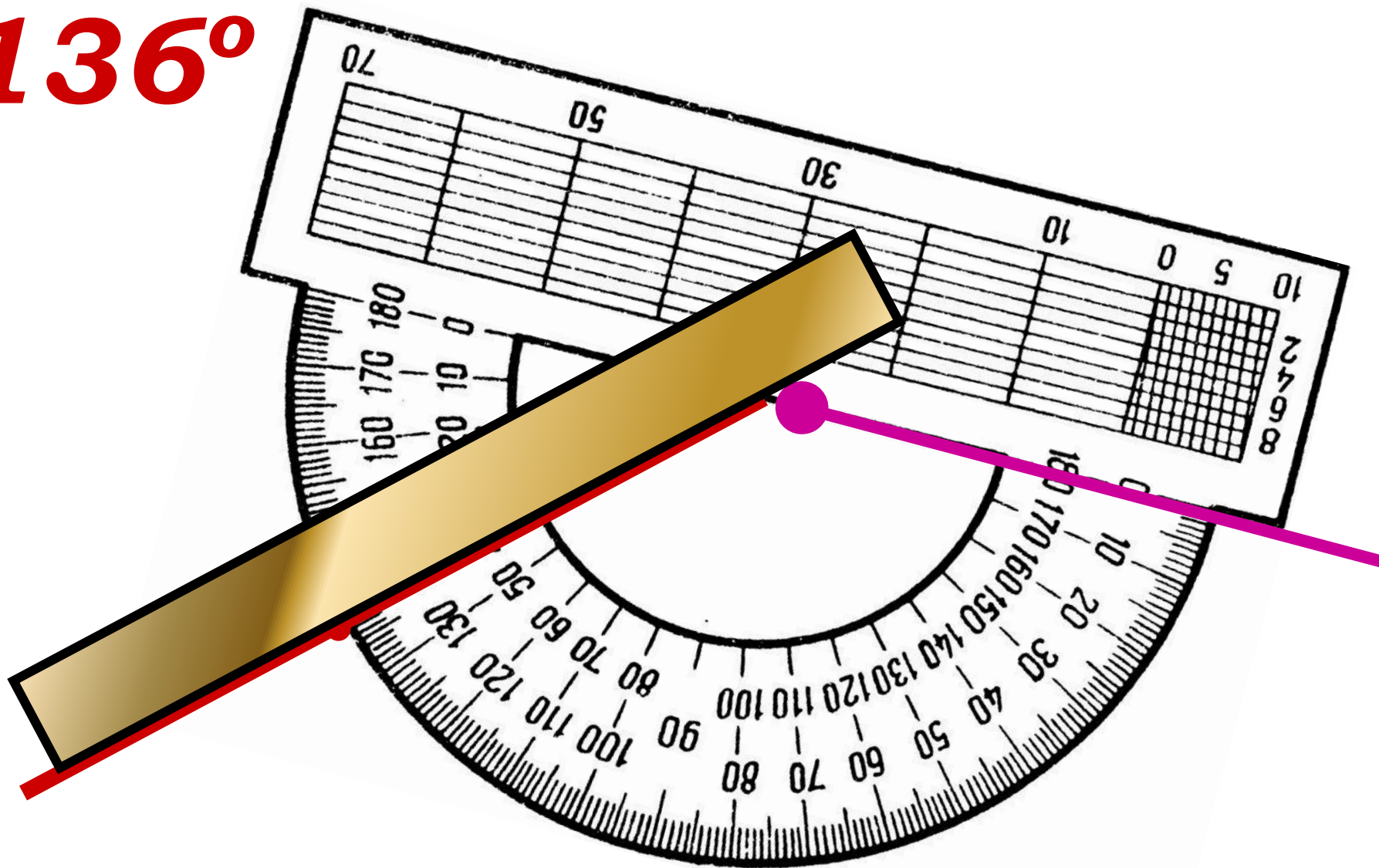
**60°**





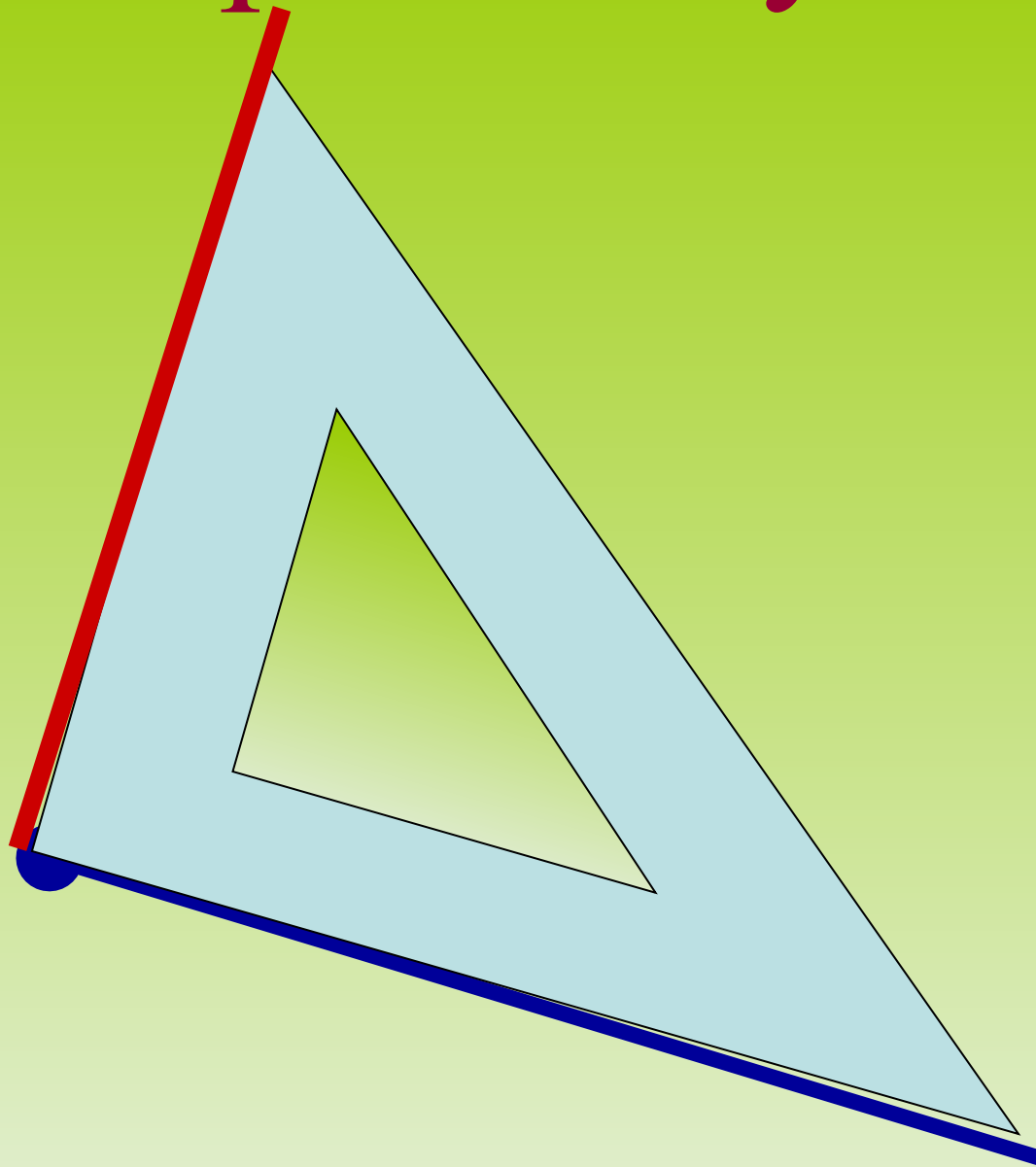
# Построение углов

**136°**



# Построение углов

***90°***



# Работа в парах

## Задание:

- 1. Постройте острый угол. Измерьте его. Поменяйтесь с соседом по парте тетрадями. Проверьте работу друг друга.**
- 2. Сделайте то же задание, построив тупой угол.**
- 3. Постройте угол в  $78^\circ$ . Запишите вид построенного угла. Попросите соседа по парте проверить ваше построение.**
- 4. Сделайте то же задание, построив углы в  $145^\circ$  и  $90^\circ$ .**