

Построение и измерение углов

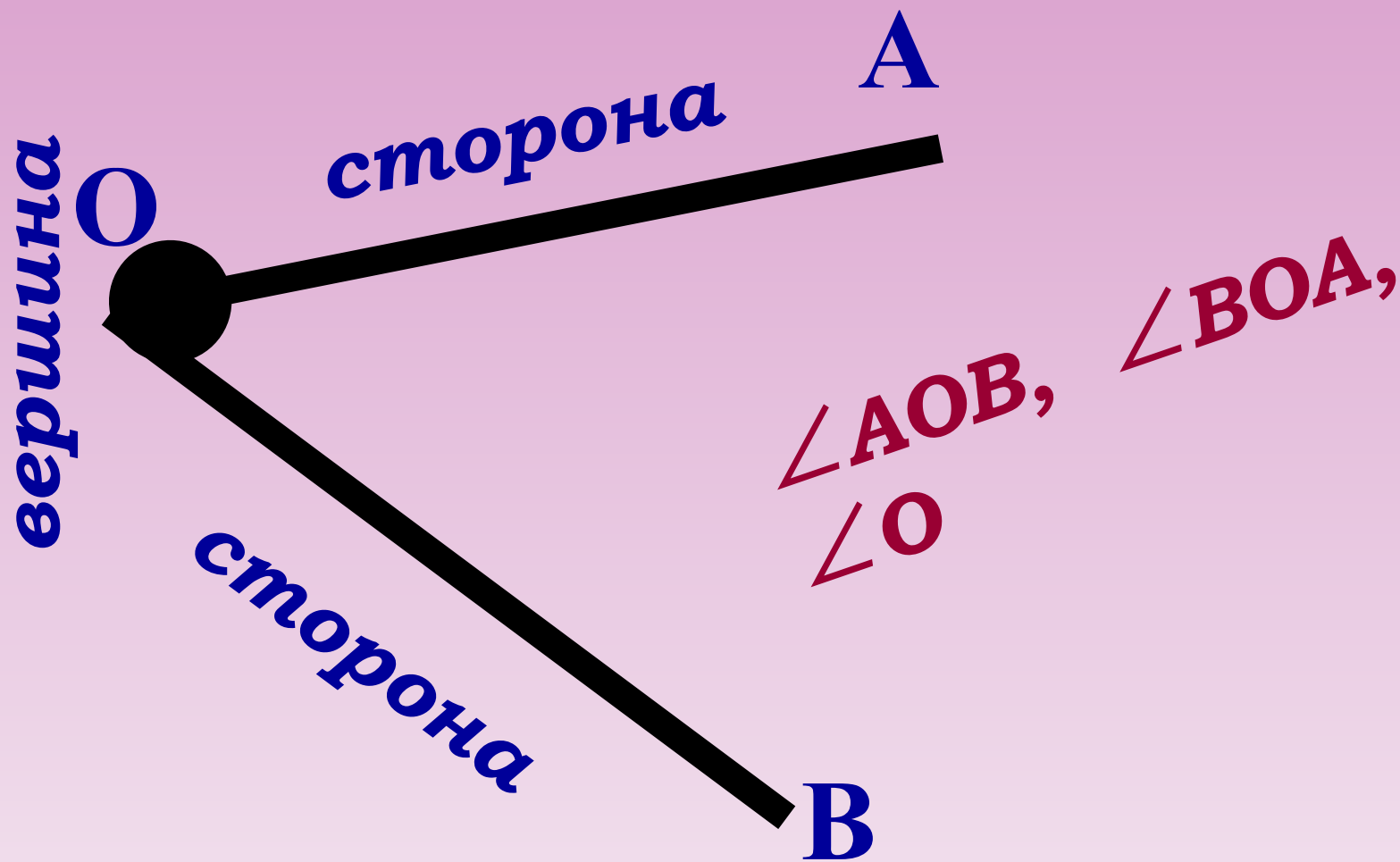
Геометрия, 5 класс

Учитель: **Козак Т. И.**

ЦЕЛЬ:

- ◎ *учить измерять углы;*
- ◎ *учить строить углы заданной градусной величины*

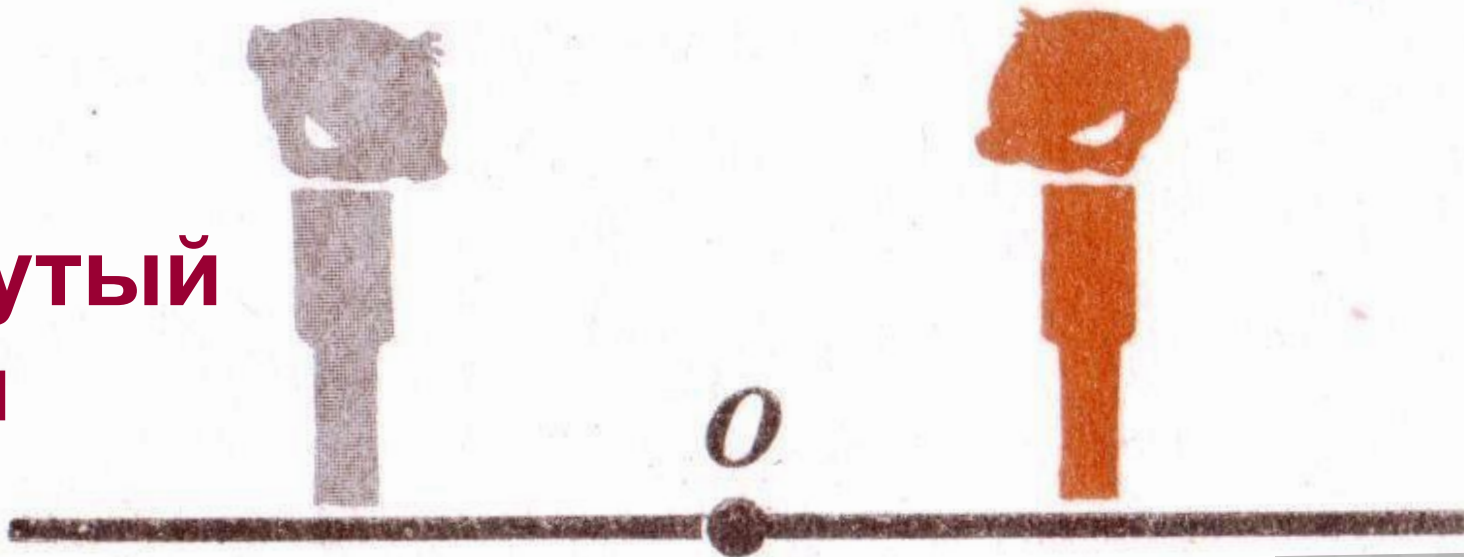
ВСПОМНИМ!



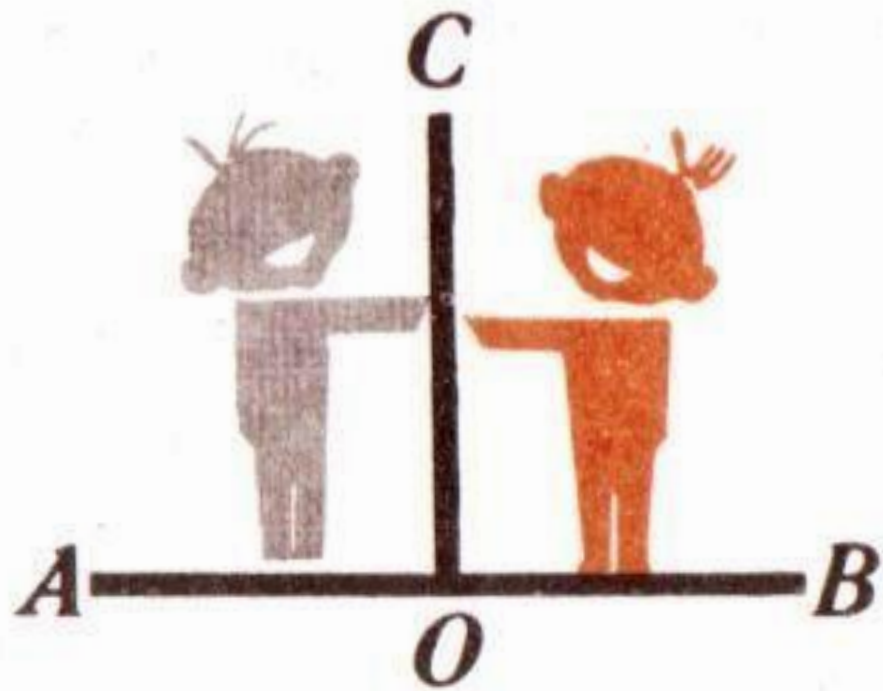
УГЛОВ



развёрнутый
угол



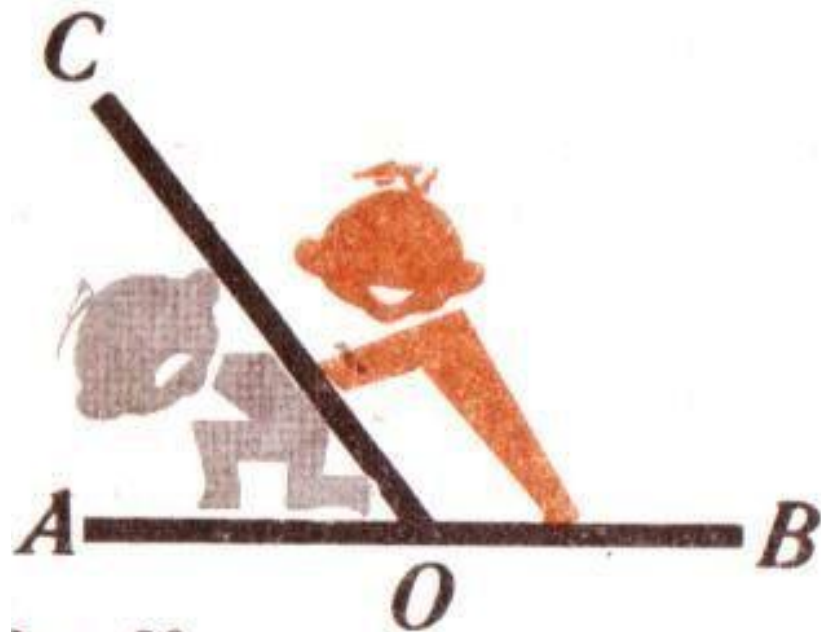
ВИДЫ УГЛОВ



прямой угол

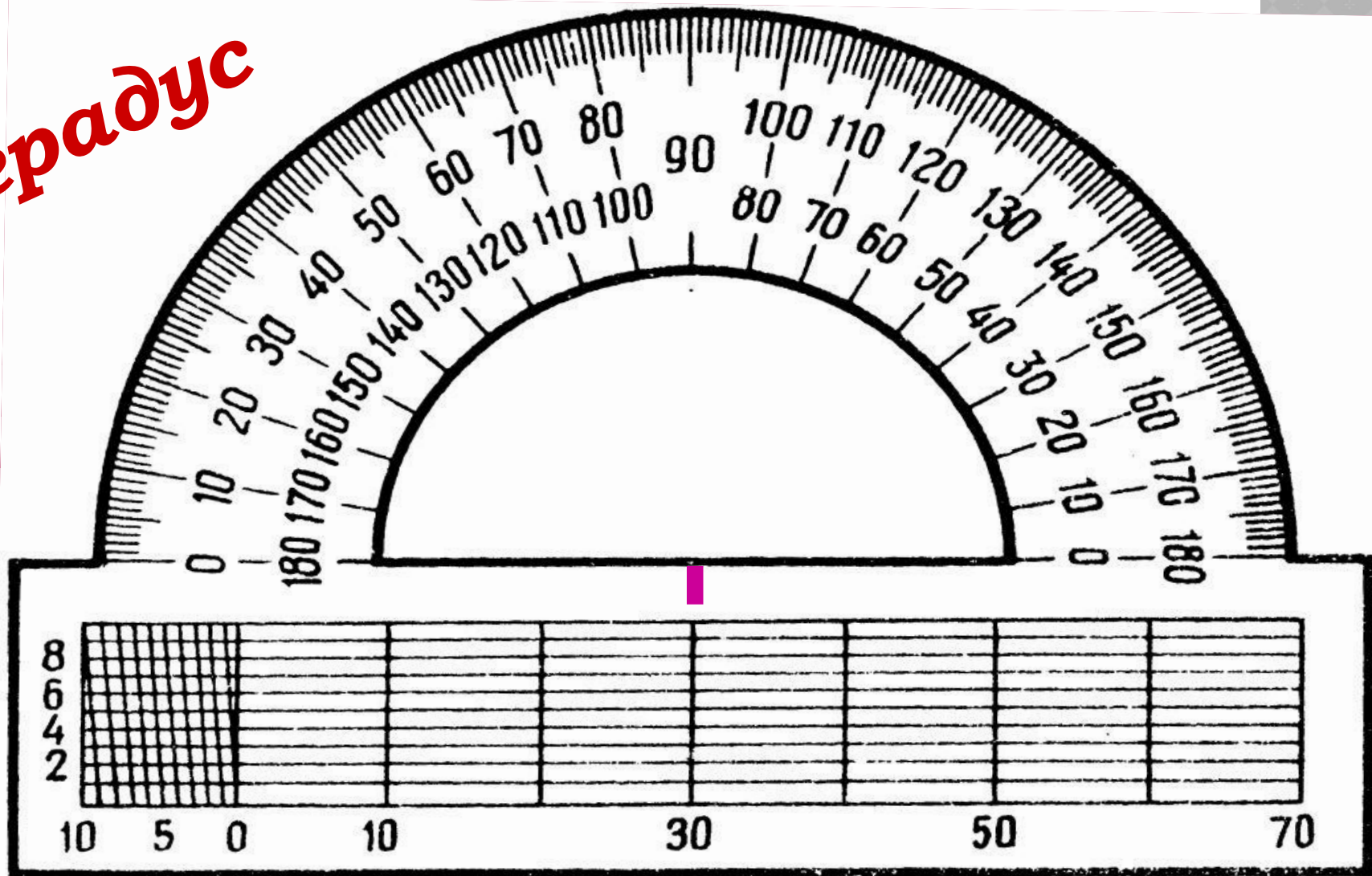
острый угол

тупой угол

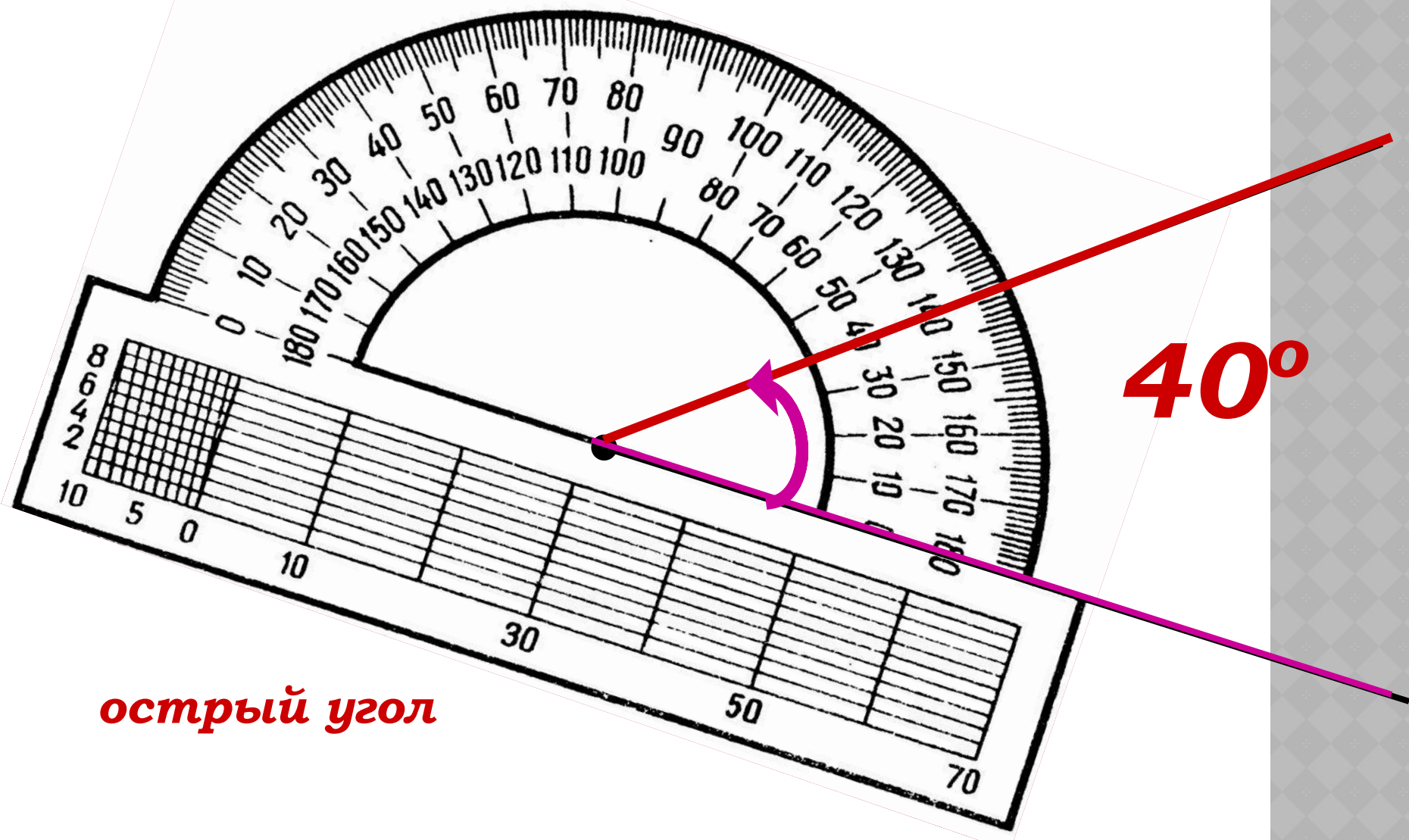


ТРАНСПОРТИР

градус

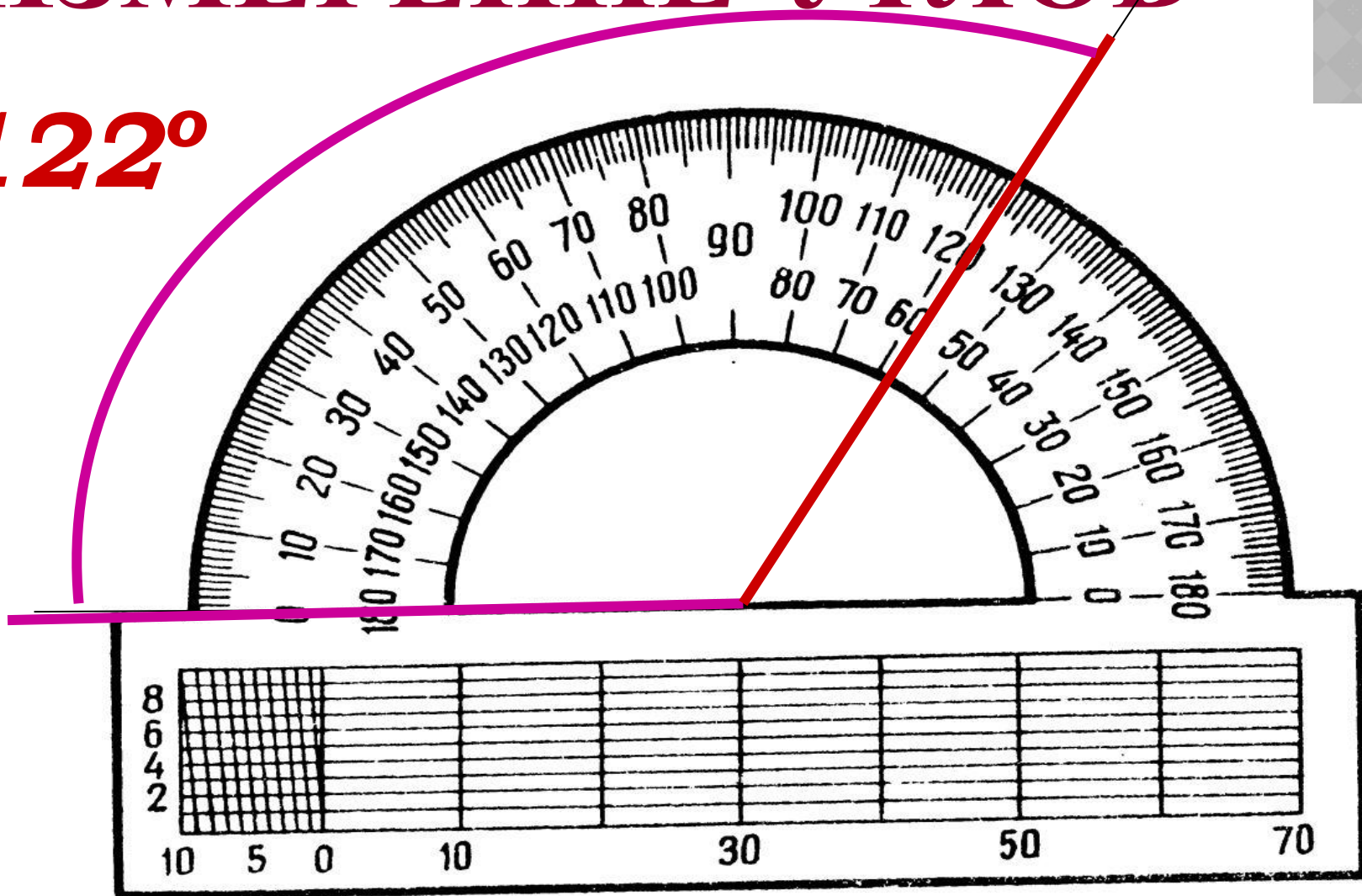


ИЗМЕРЕНИЕ УГЛОВ



ИЗМЕРЕНИЕ УГЛОВ

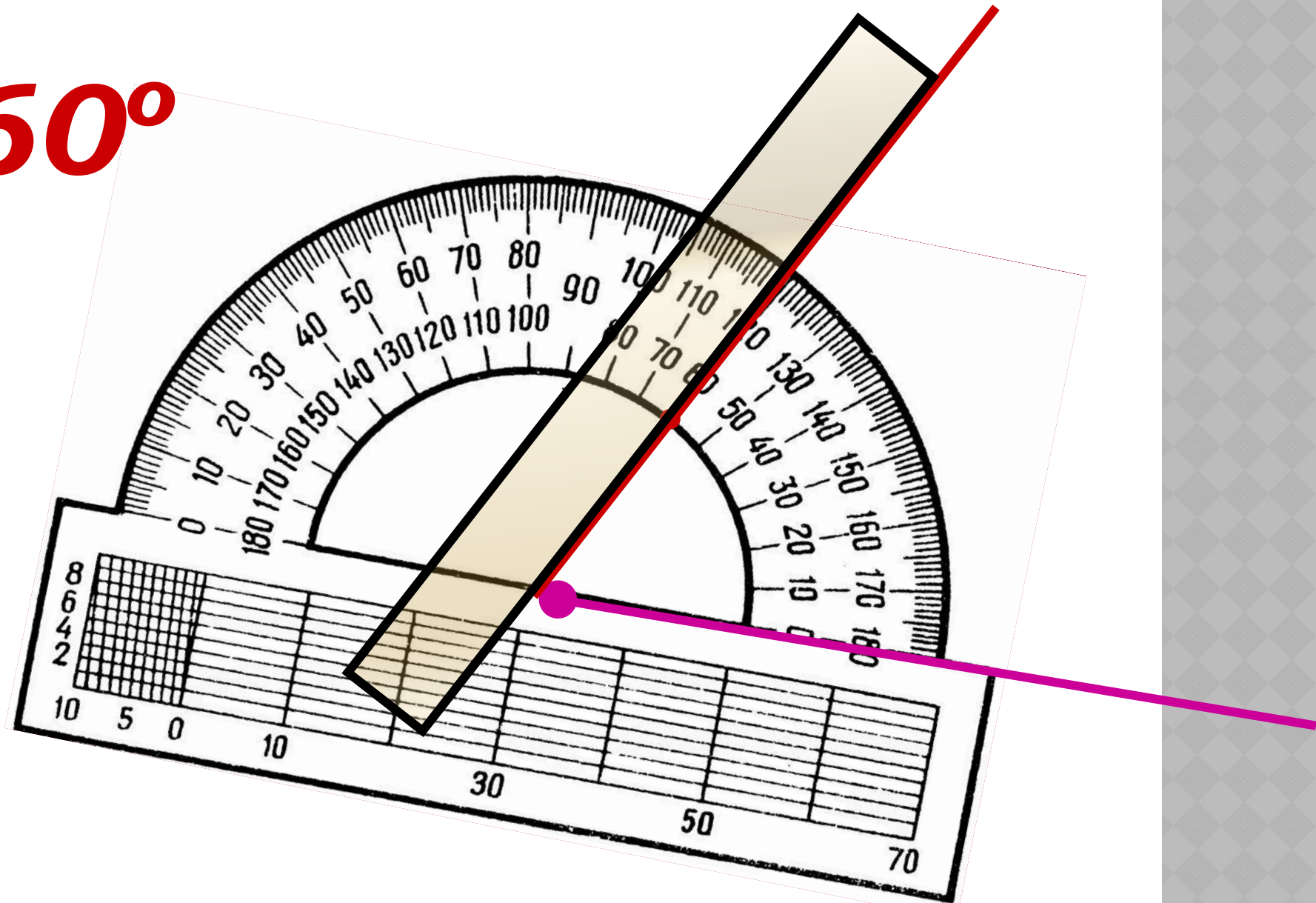
122°



тупой угол

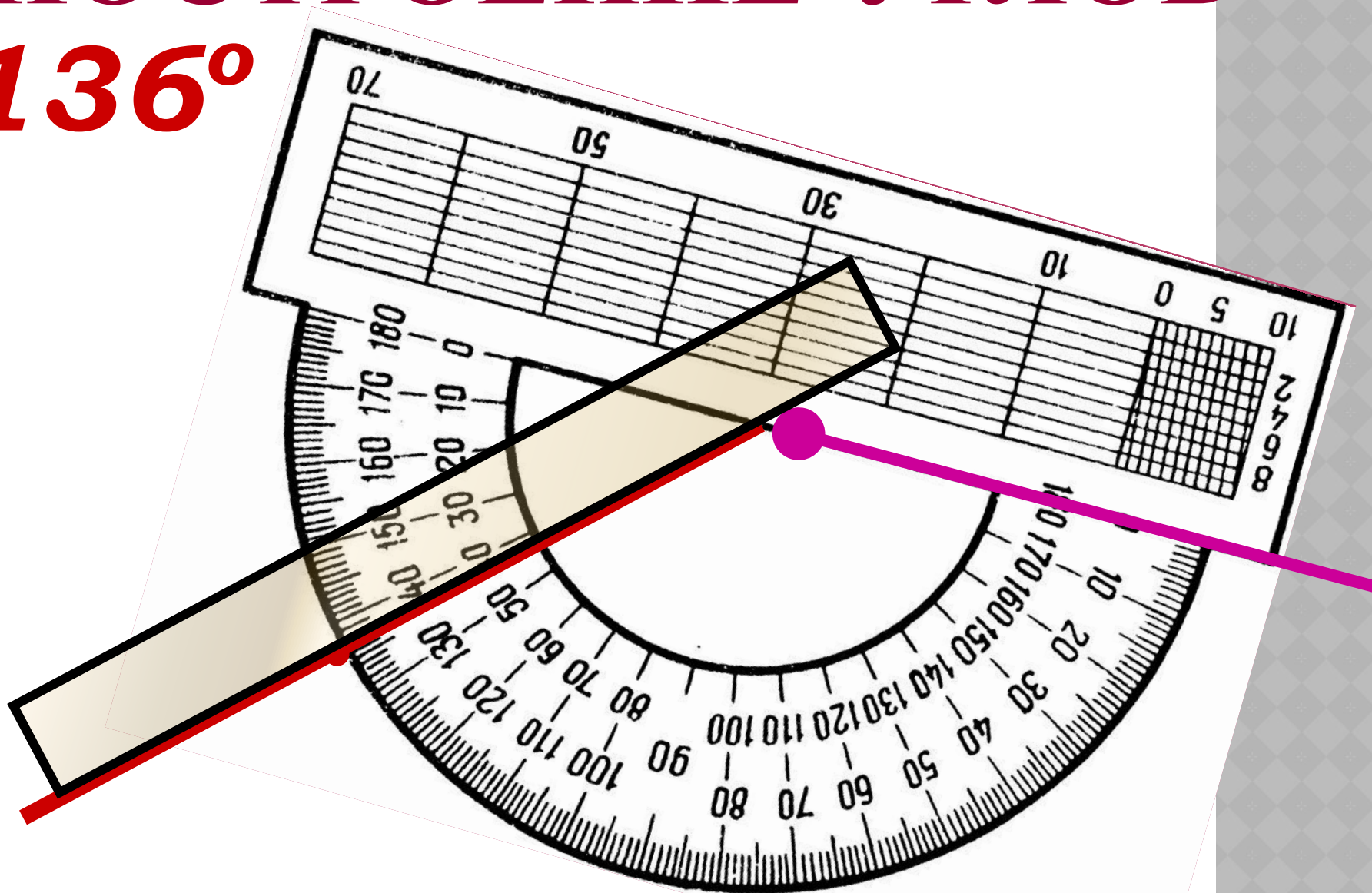
ПОСТРОЕНИЕ УГЛОВ

60°



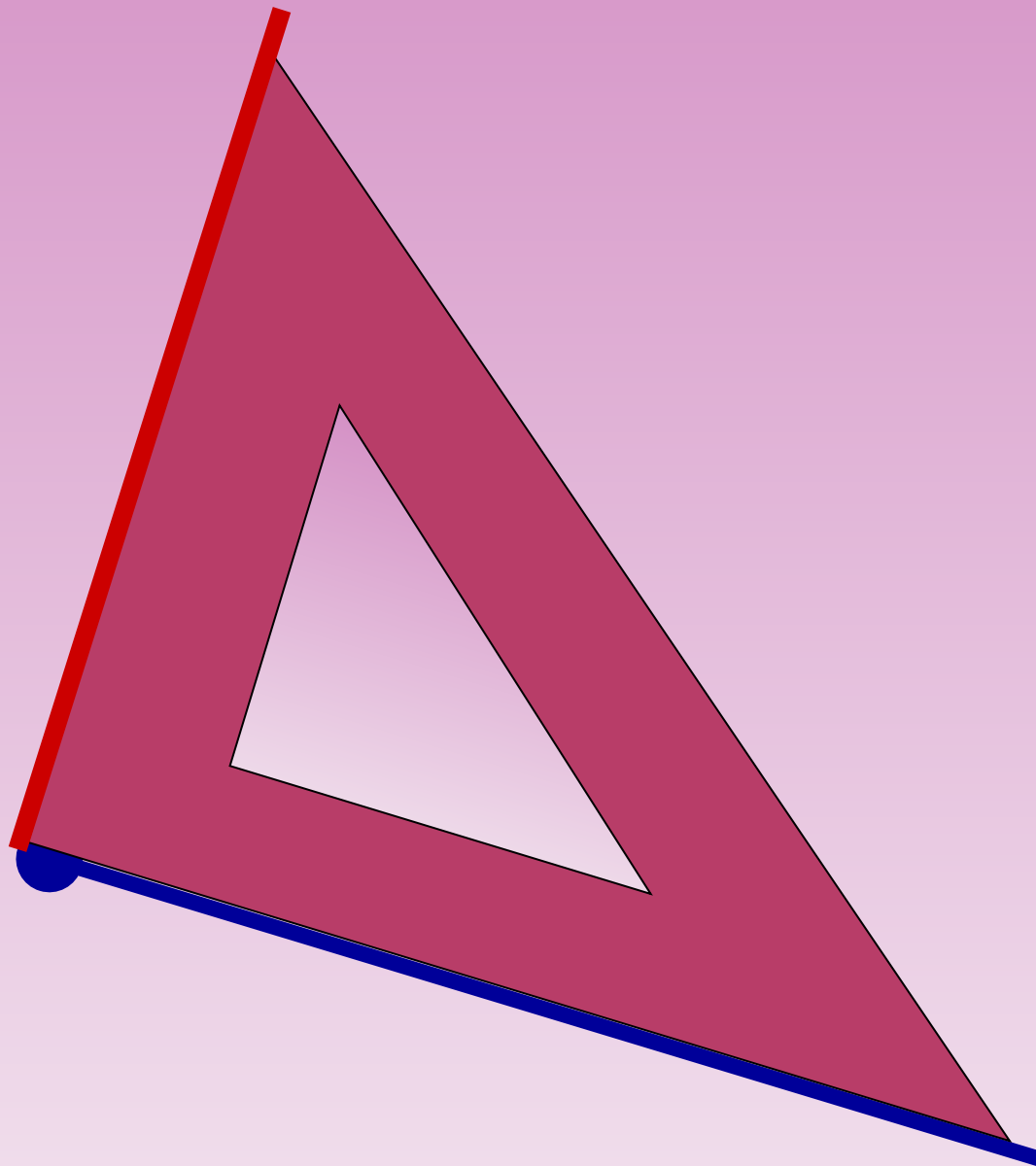
ПОСТРОЕНИЕ УГЛОВ

136°



УГЛОВ

90°



ПАРАХ

Задание:

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