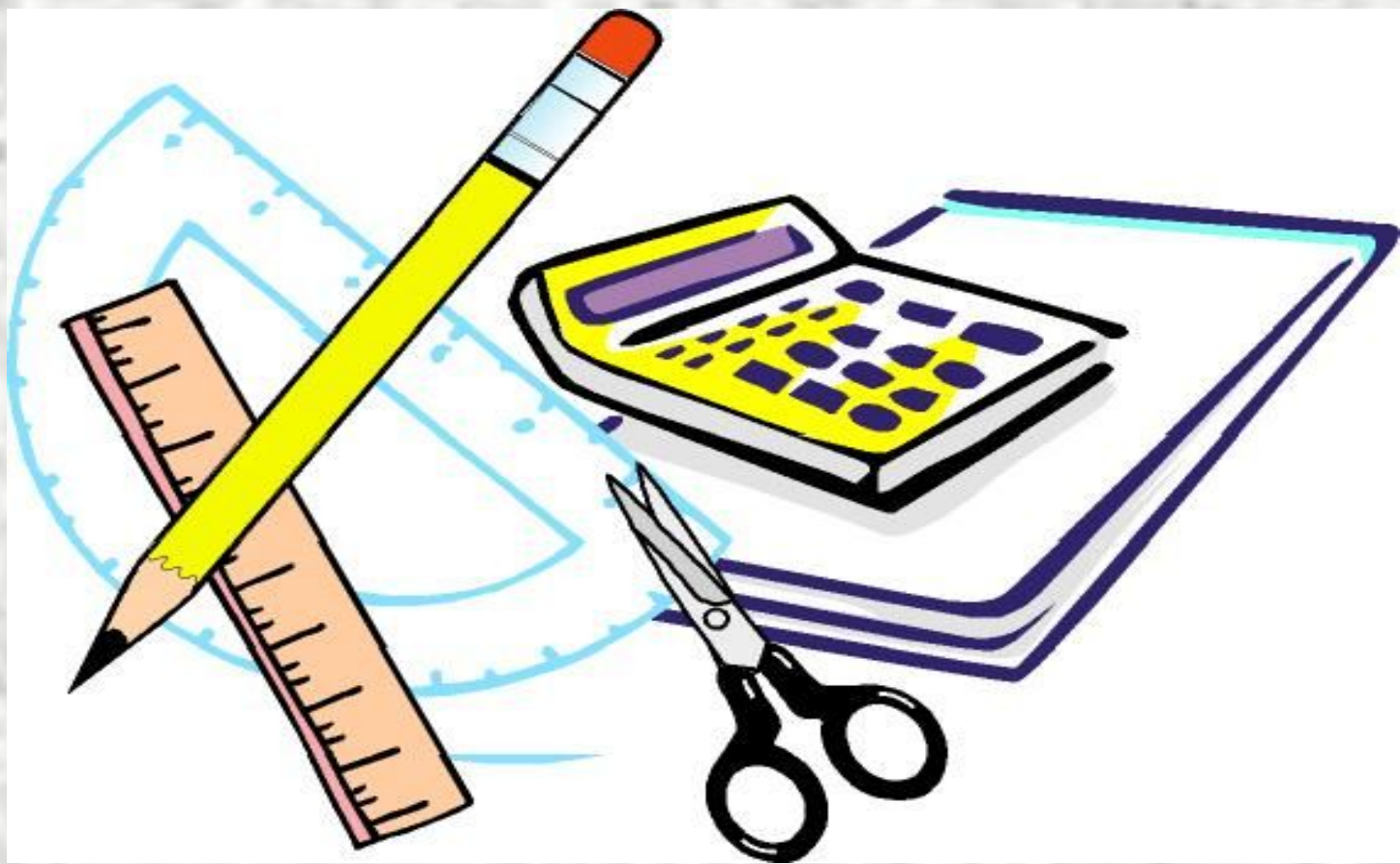
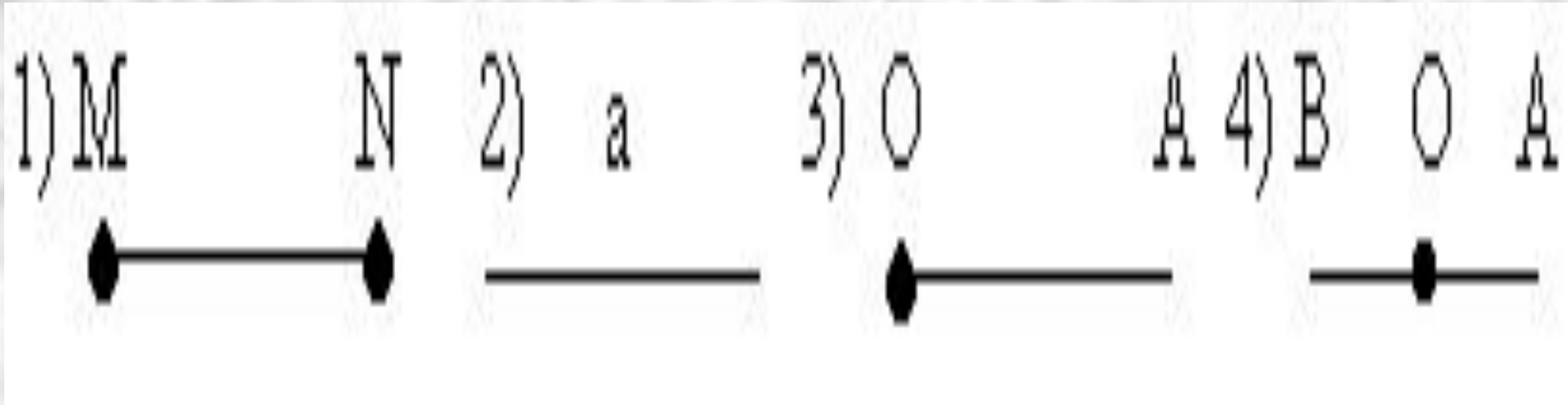


УГЛЫ



Вспомните названия объектов



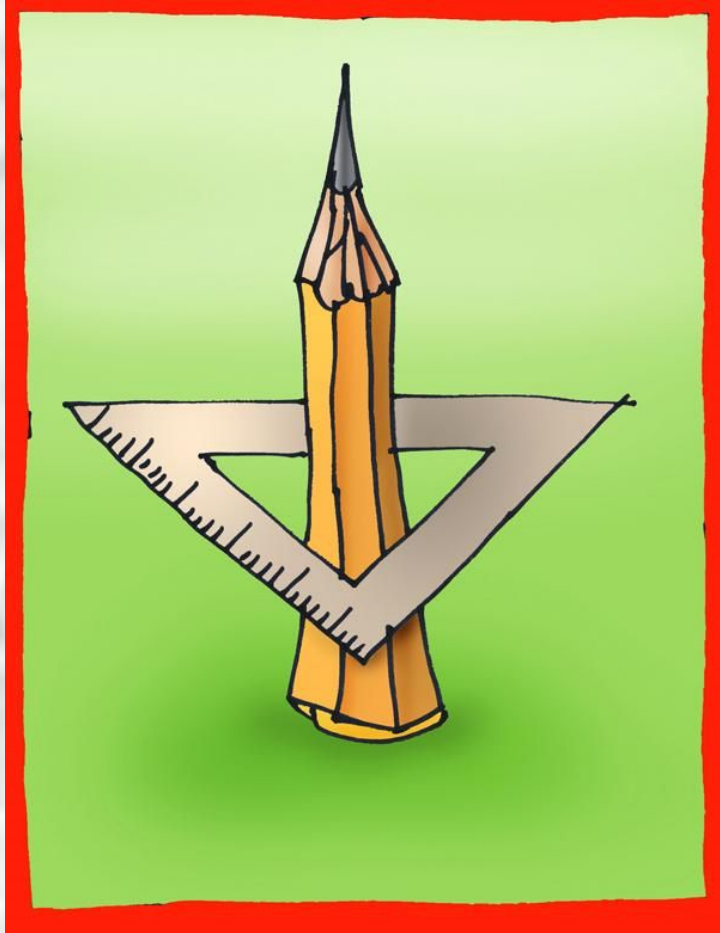
"на рис. 1 изображён отрезок MN";

"на рис. 2 изображена прямая a";

"на рис. 3 изображён луч OA";

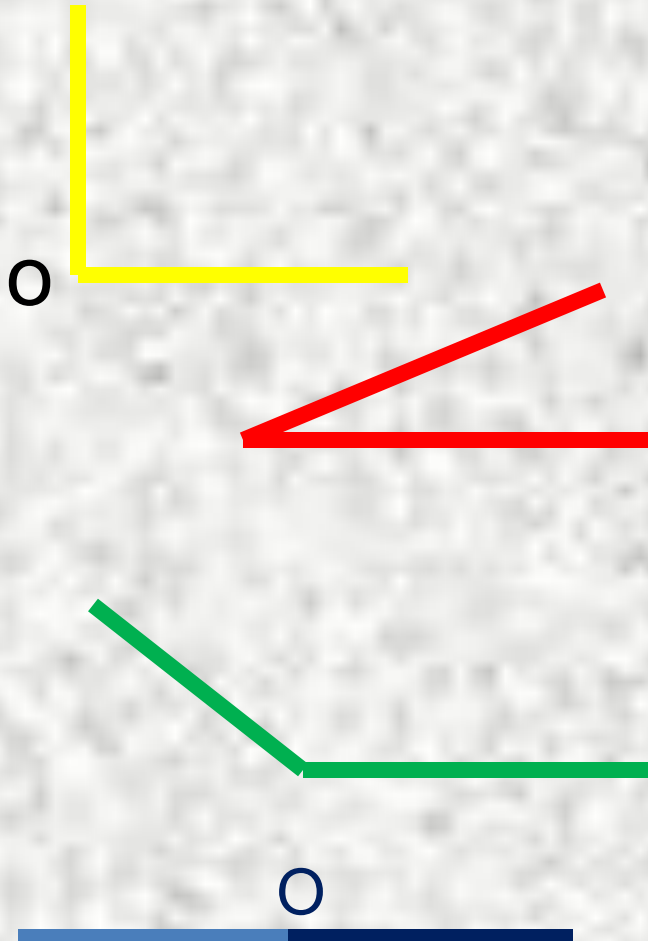
"на рис. 4 изображены дополнительные
лучи OA и OB".

Что мы хотим узнать к концу урока

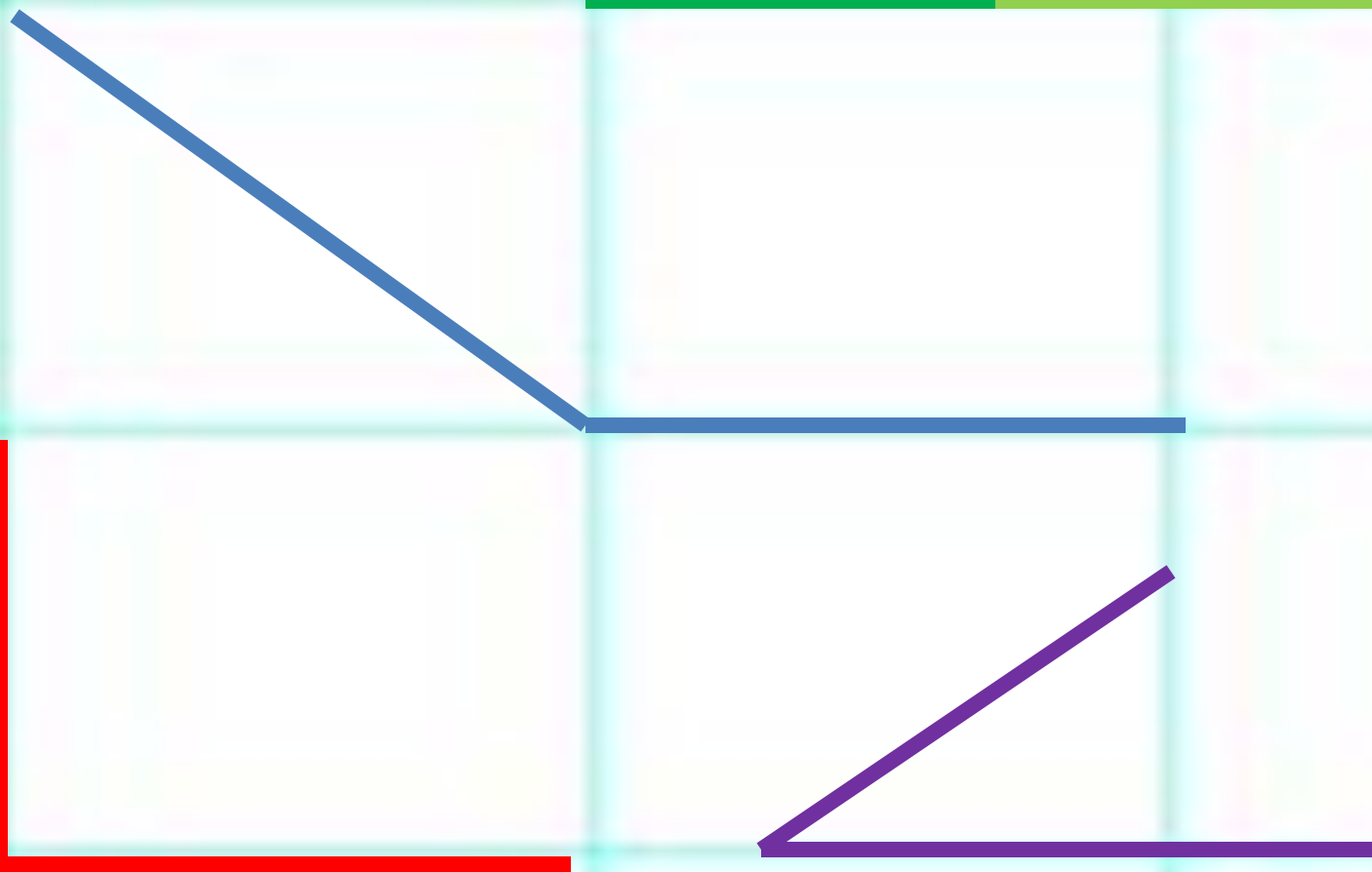


- Что такое угол?
- Как обозначают угол?
- Из каких элементов состоят углы?
- Какие бывают виды углов?
- Сравнивать углы
- Строить углы

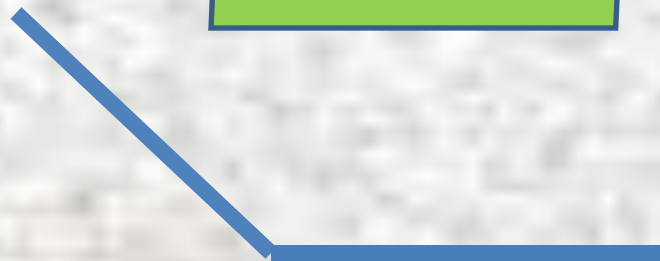
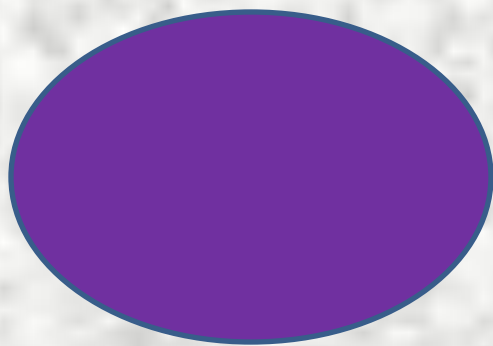
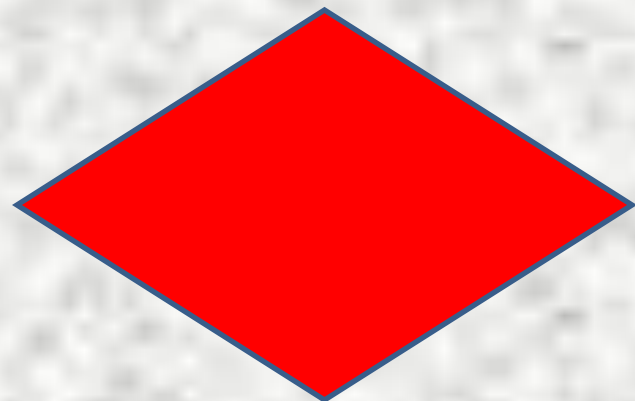
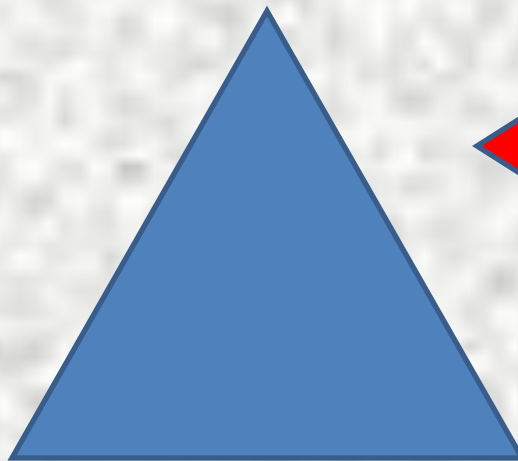
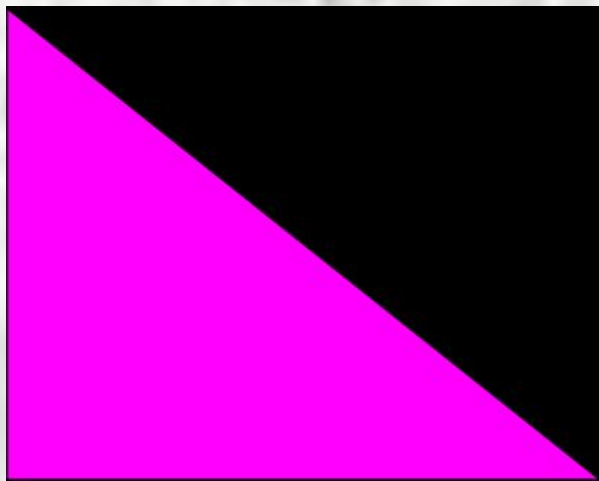
Виды углов



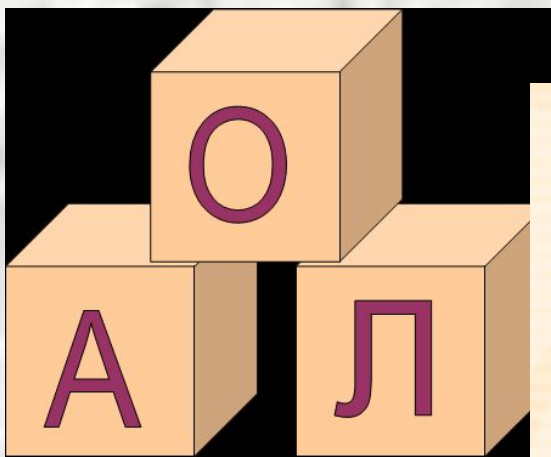
- **Прямой** (величина, которого равна 90°).
- **Острый** (величина таких углов больше 0° , но меньше 90°).
- **Тупой** (величина таких углов больше 90° , но меньше 180°).
- **Развёрнутый** (величина, которого равна 180°).



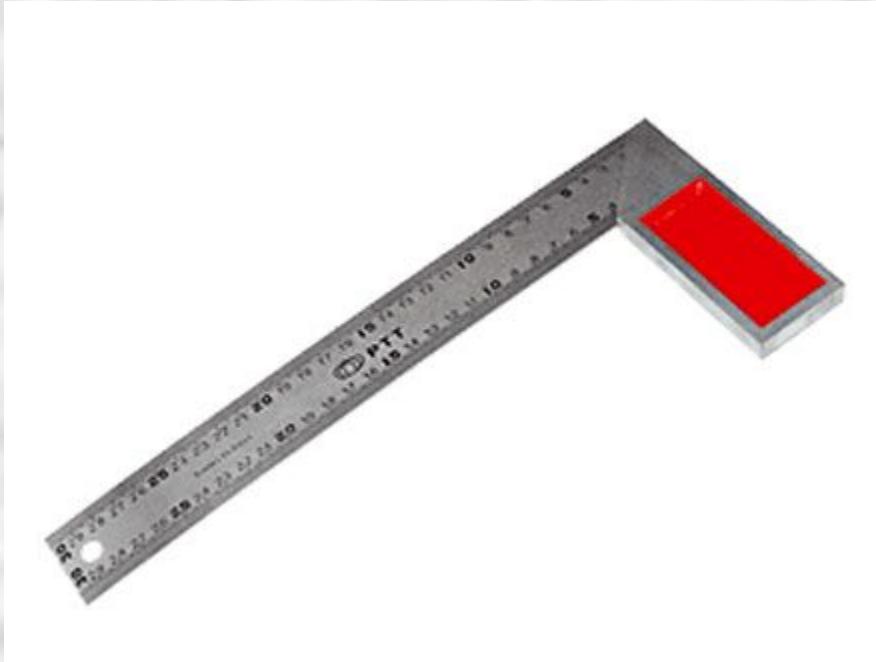
Найди углы



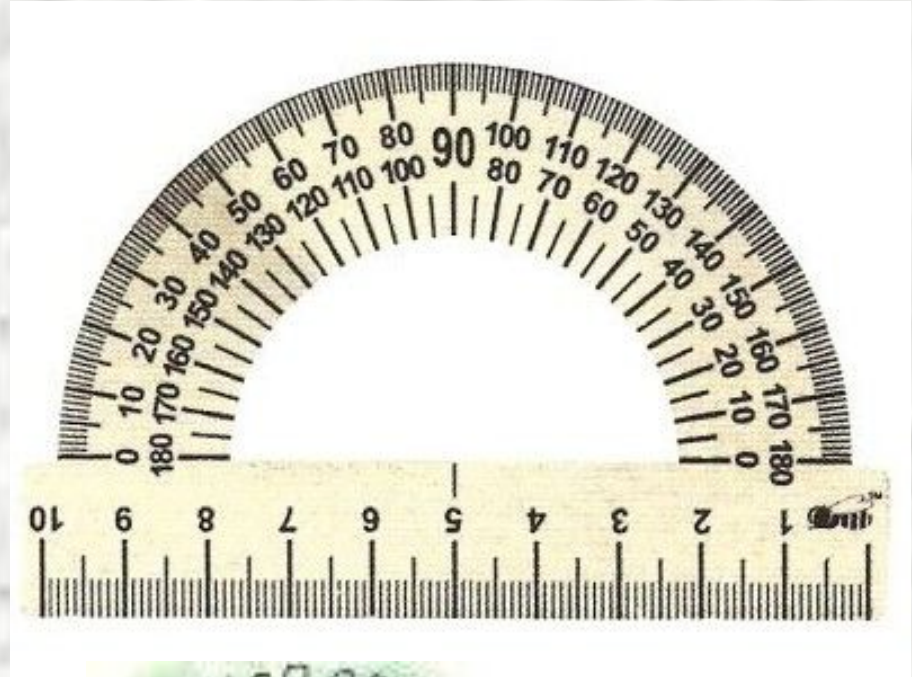
УГЛЫ В ПОВСЕДНЕВНОЙ ЖИЗНИ



Приборы для измерения углов

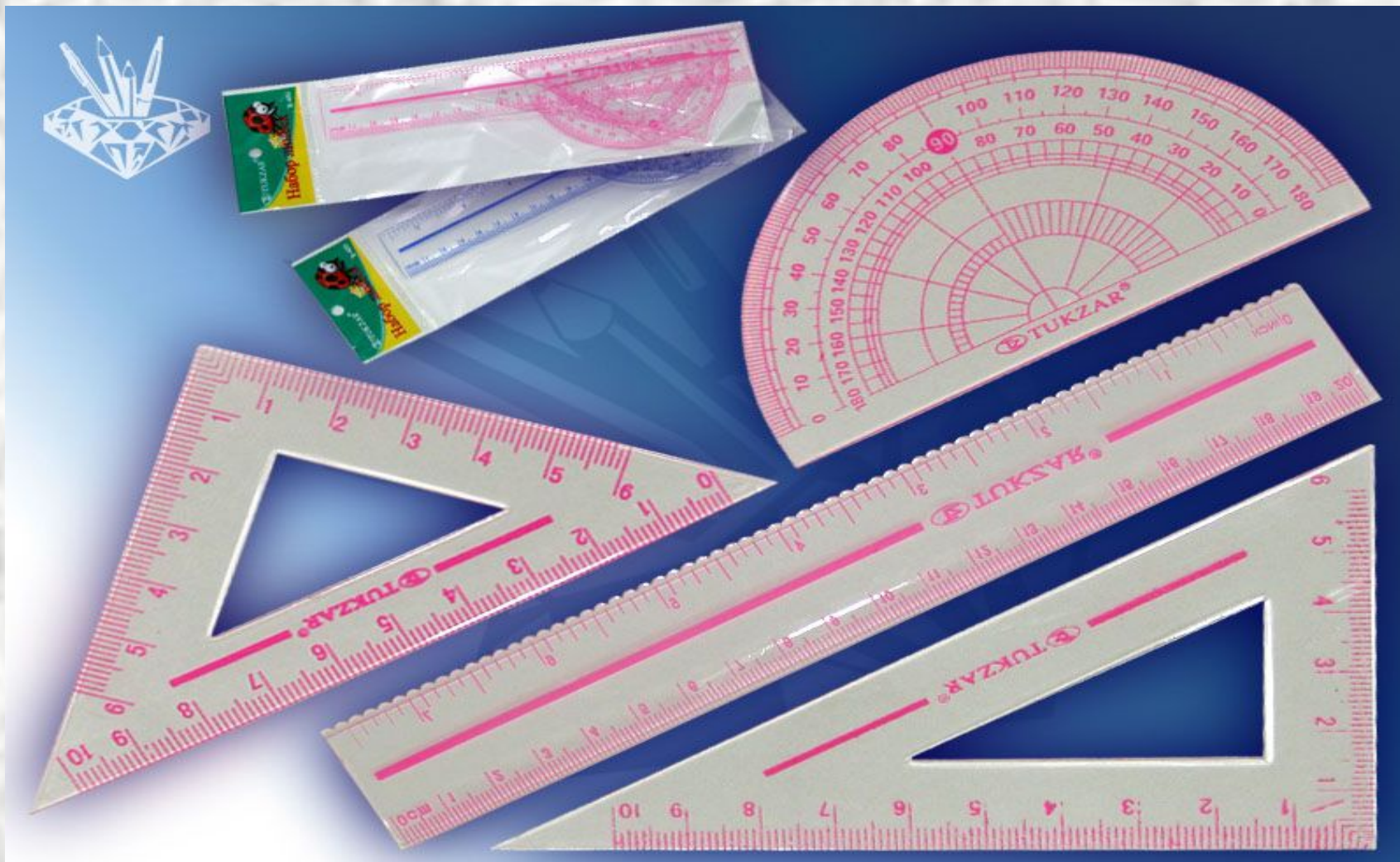


Предназначен для разметки и проверки прямых углов, а также для проверки угла 45 градусов при обработке и сборке изделий.



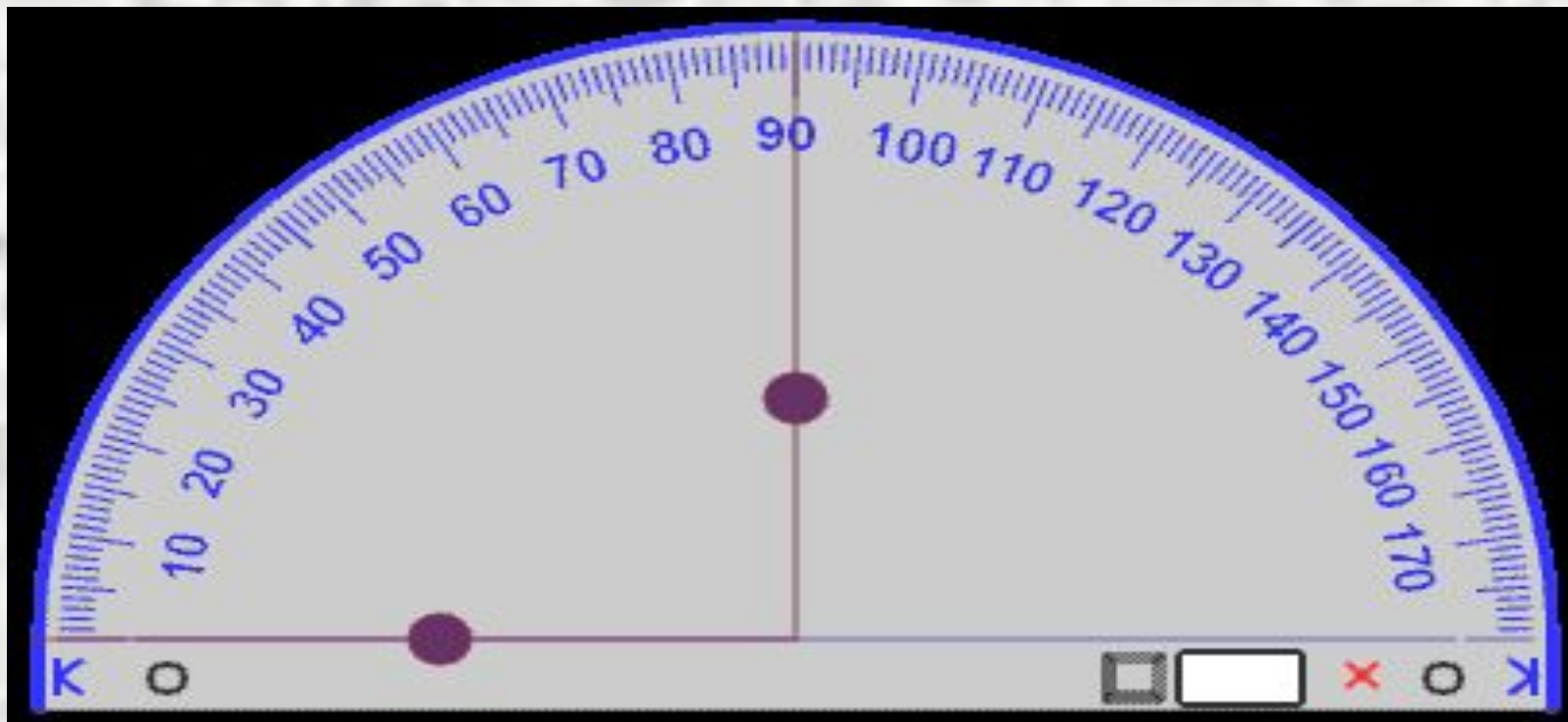
инструмент для построения и измерения углов.

С помощью чего измеряют угол



Повторяем

Угол называется прямым, если его величина равна 90° . Угол, меньший 90° , называется острым; больший 90° , но меньший 180° – тупым.

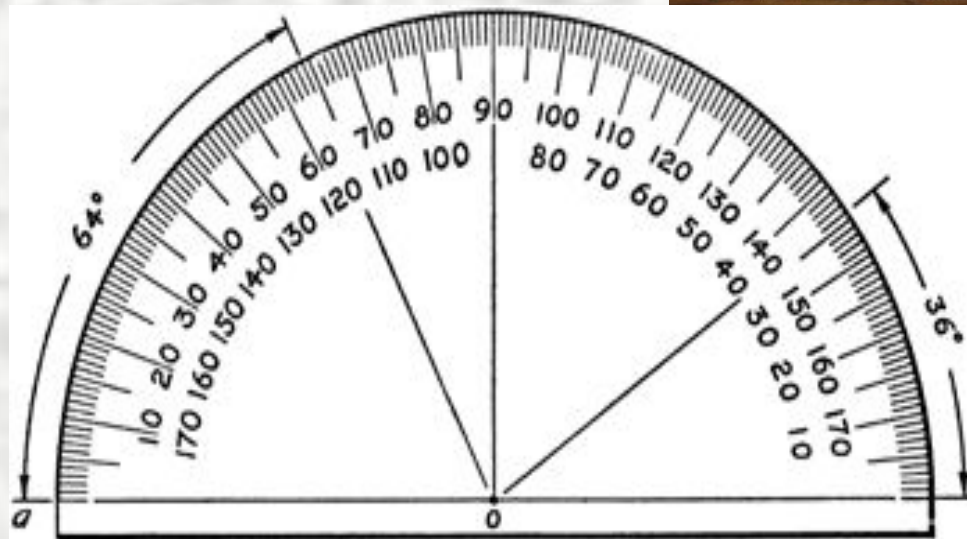
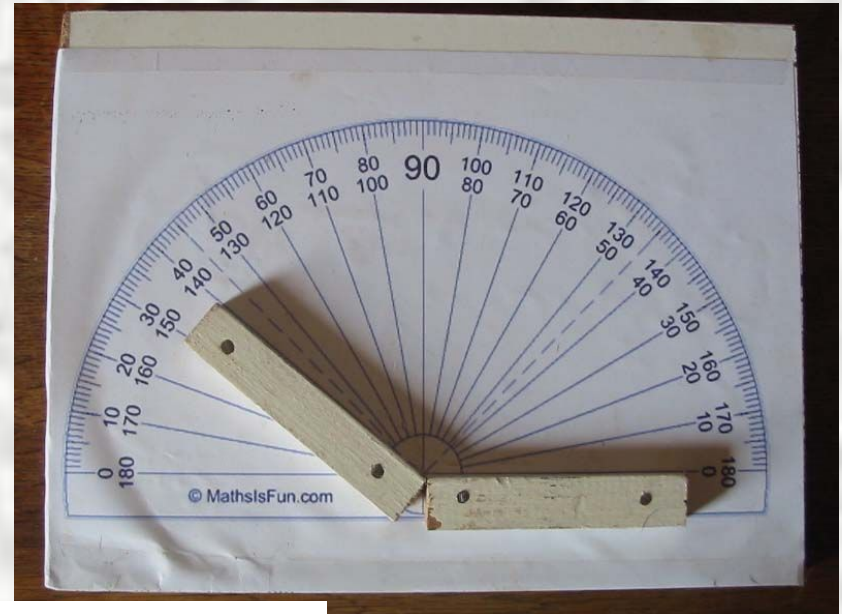
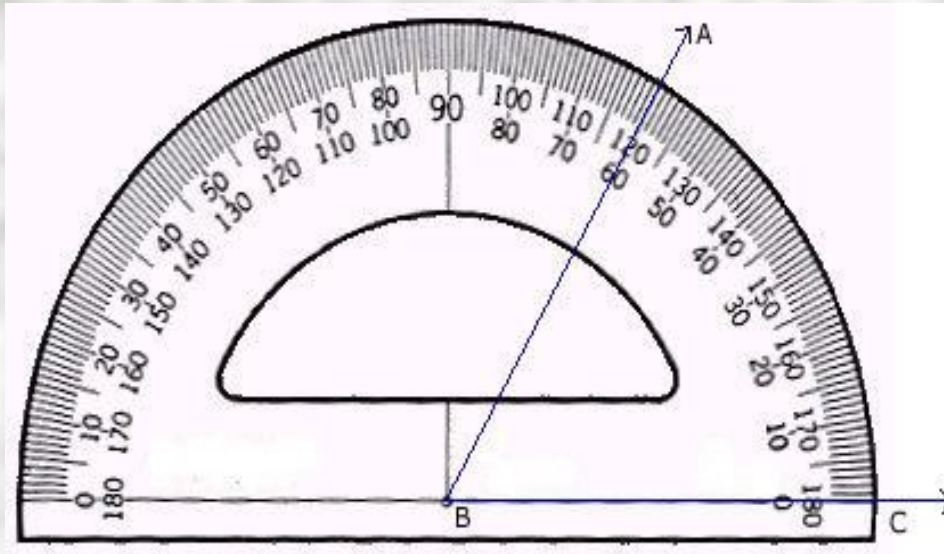


Покажите руками:

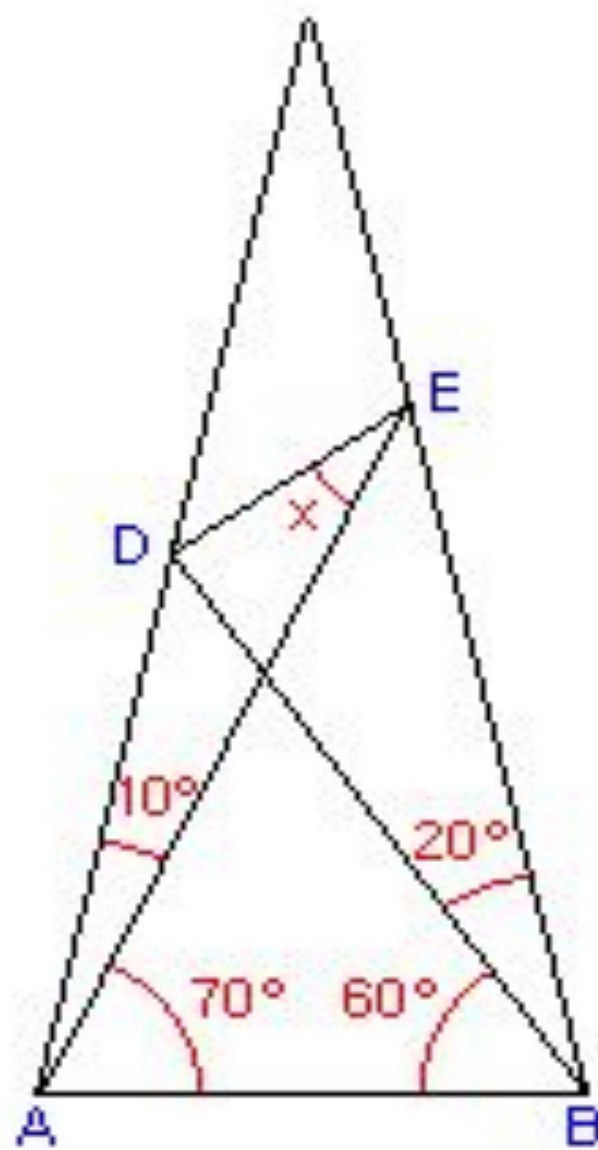
- а) развернутый угол;
- б) прямой угол;
- в) тупой угол;
- г) острый угол



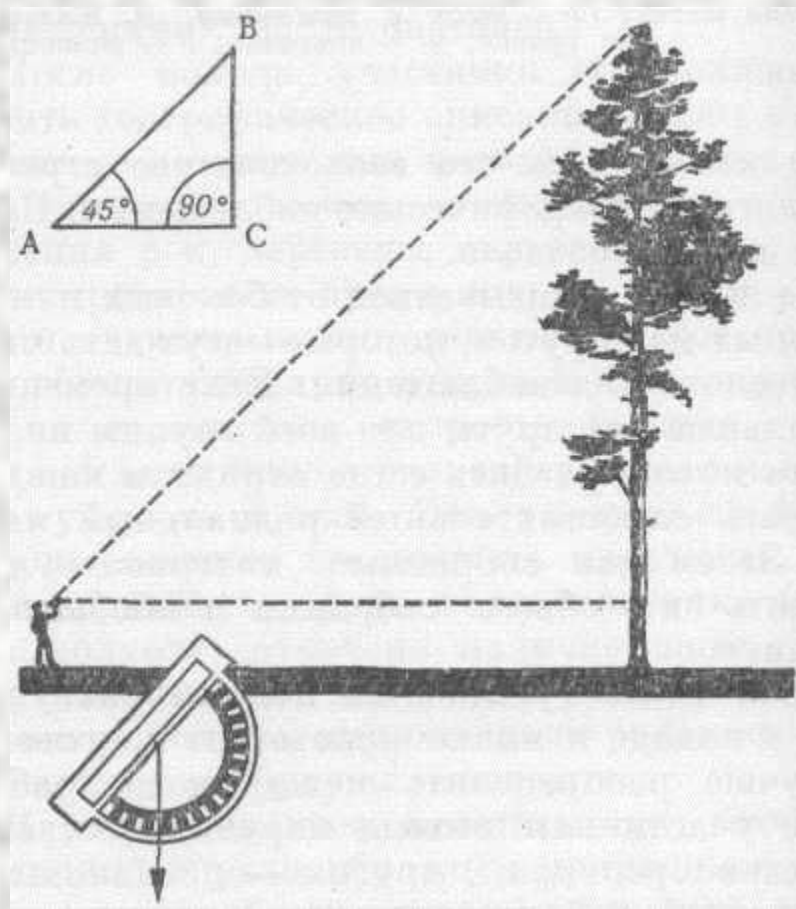
Назовите углы



Определите угол x



Определите угол



Молодцы



- Презентация выполнена учителем начальных классов МОУ «Гимназия №3»
- Трофименко Оксаной Валерьевной