

Вот Веселый Карандаш -
Он знакомый старый ваш.
Приглашает всех друзей
В путь отправиться скорей.
Сегодня в планах у него
Много разного всего...
Слушайте внимательно,
Работайте старательно!



Математический диктант

$6*6$

$6*7$

$7*4$

$9*4$

$5*9$

$5*3$

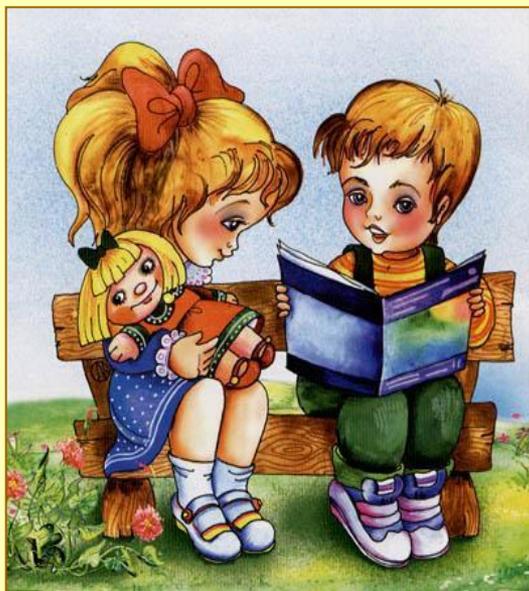
$6*9$

$7*6$

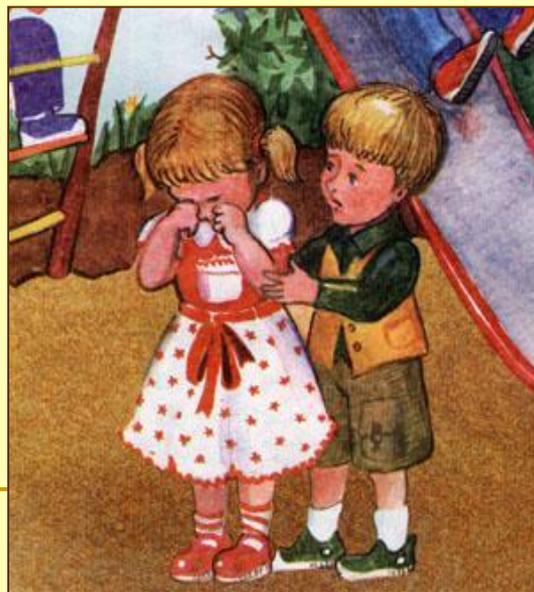
$4*7$

$8*4$

Не загибай
углы у книги!



Я сильно
ударилась об
угол стола.



Держись за
уголок подушки
и засыпай...



Меня наказали и
поставили в угол...



Я прятался за углом
этого дома.

Угол – это место, где
сходятся,
пересекаются два
предмета или две
стороны чего-нибудь.
С.И. Ожегов



Угол в геометрии



Вспомните, что означает слово «луч»?



Какие буквы обозначают две ^Nлучи?
Подчеркните эти буквы.

M

F

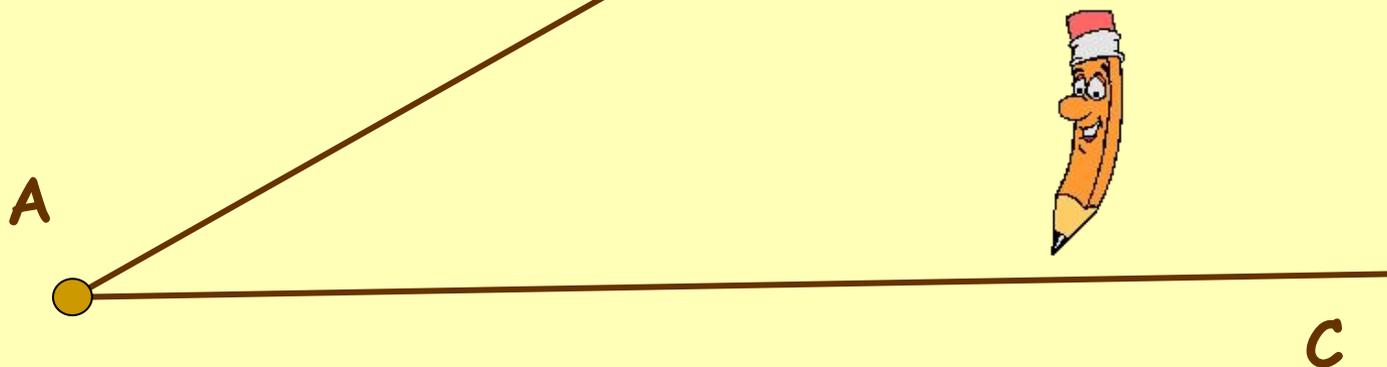


E

Проверь себя: MN, EF.

Начертите эти лучи так, чтобы они пересекались.

А теперь запишите названия двух других лучей АВ и АС. ^В Что вы заметили?

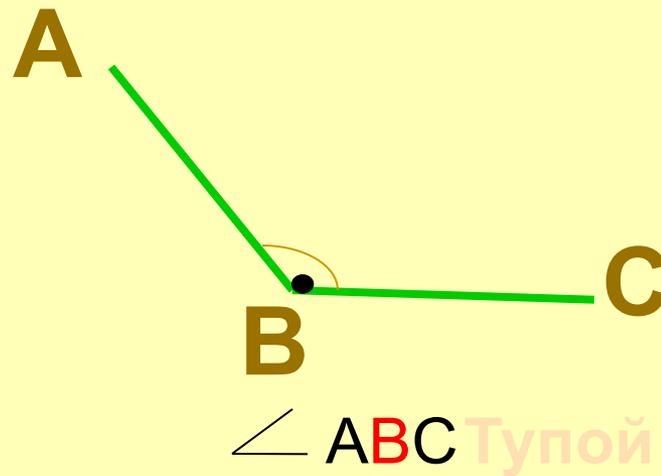
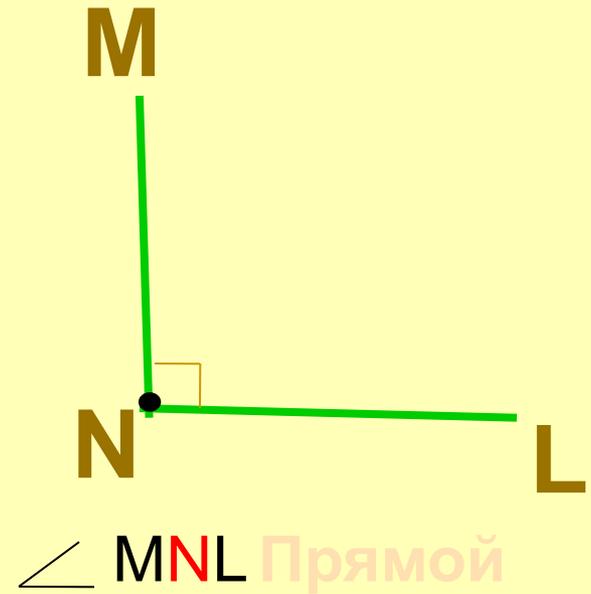
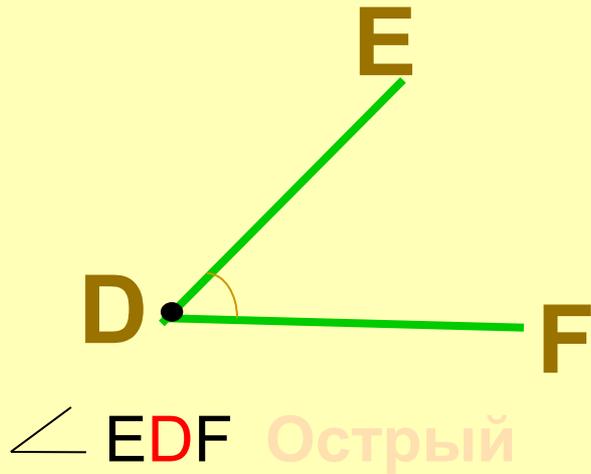


Угол в геометрии – плоская фигура, образованная двумя лучами.

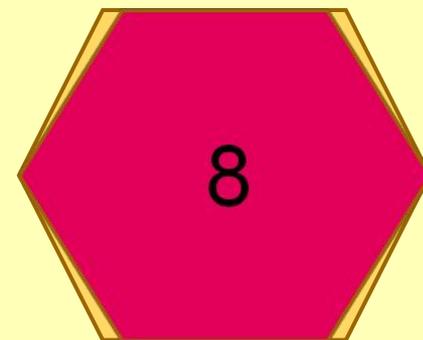
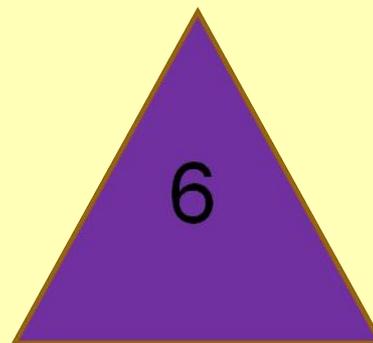
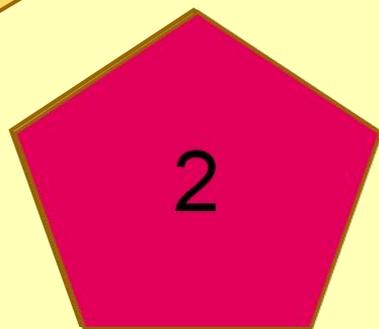
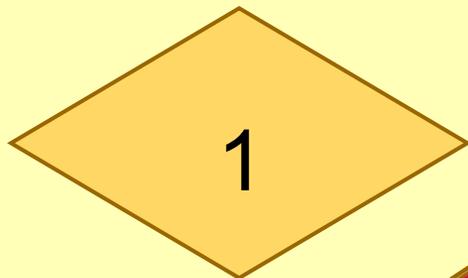
Начертите лучи **АВ** и **АС**, так, чтобы точка **А** была началом обоих лучей.

Что у вас получилось?

Практическая работа

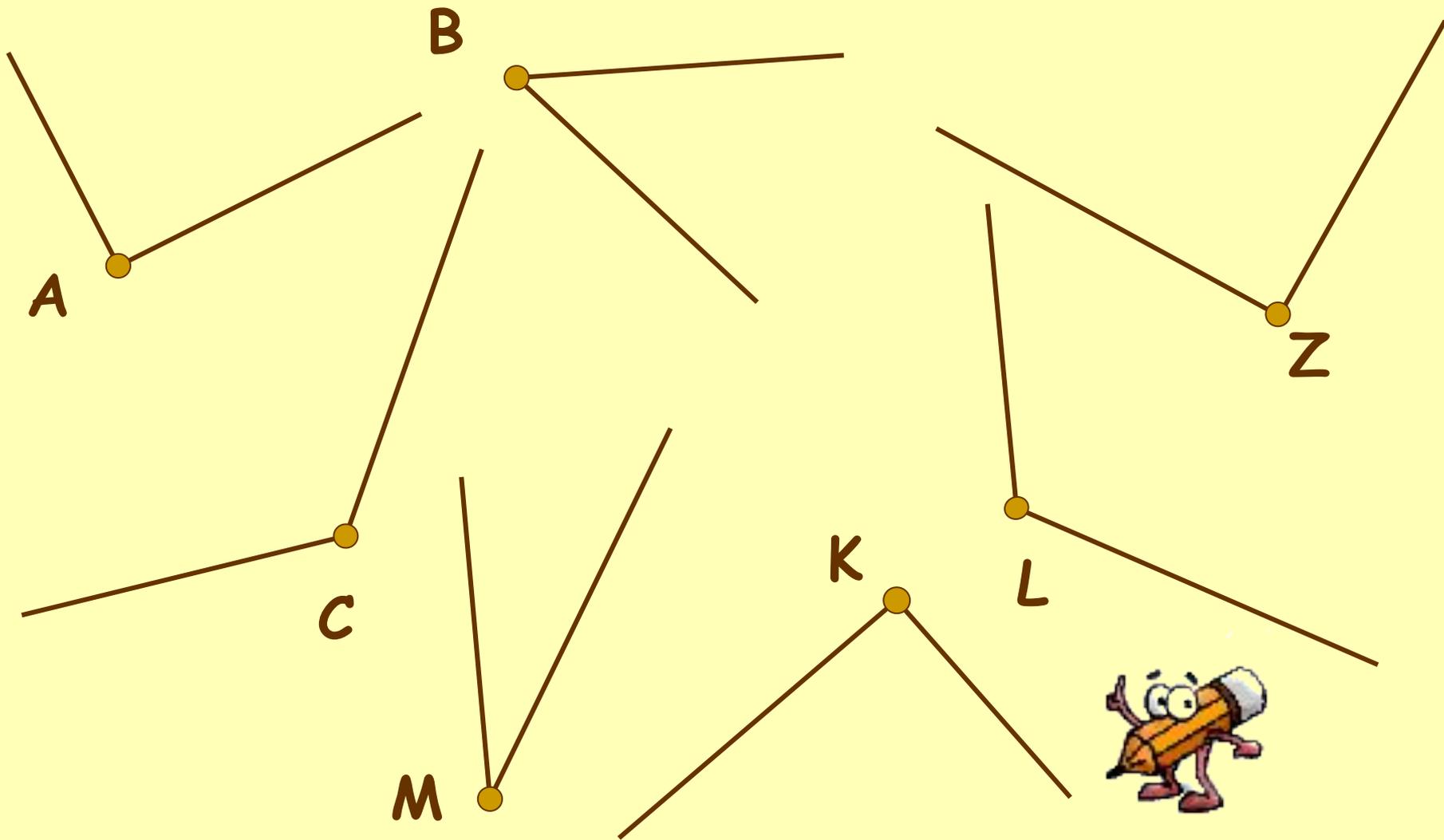


Фигуры:



- имеют углы и соответственно называются...

Классификация



1 группа Классификация групп

Острые углы

$\sphericalangle B$, $\sphericalangle M$

Тупые углы

$\sphericalangle C$, $\sphericalangle L$

Прямые углы

$\sphericalangle A$, $\sphericalangle K$, $\sphericalangle Z$

Проверь себя:



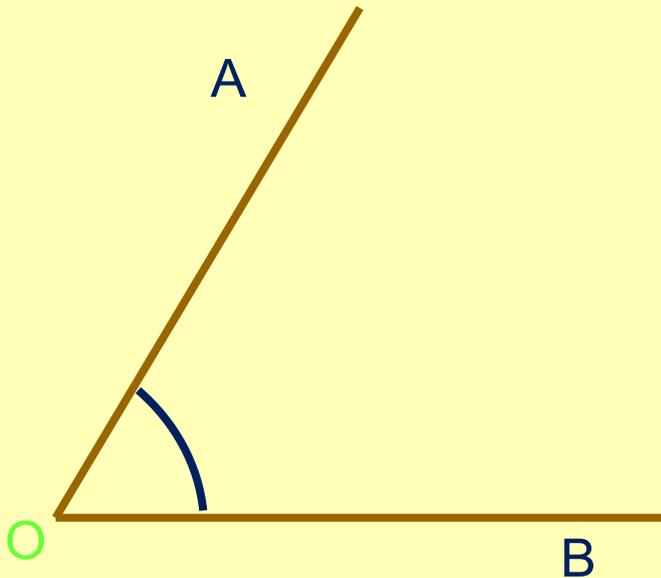
Работа в парах



Обобщение

Признаки угла

- Два луча с
общим началом.



Обозначение угла.

Угол O — Угол AOB

Виды углов по названию :

- острый

- прямой

- тупой

