


«Угол. Прямой и
развёрнутый угол.
Чертёжный
треугольник»



Повторим и вспомним.

Задание 1:

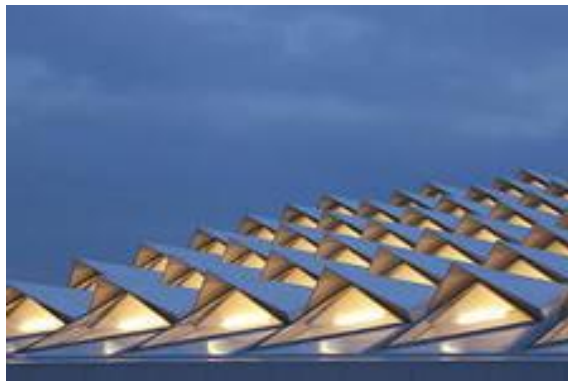
а) Что такое прямая?

б) Что такое луч?

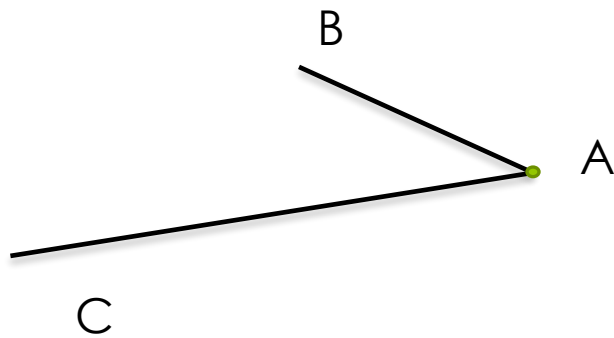
Как растут растения, образуя углы?
Как делают при строительстве углы?

(Предполагаемые ответы:

- Листья цветка вырастают, исходя из одной точки*
- Крыша здания выполнена в виде бра с нижней подсветкой угловым плафоном.*
- Фундамент заливают и он похож на прямоугольники.)*



- Из каких элементов состоит угол?
- Пусть началом
- Будет точка А ●
- Из этой точки проведём два луча: АВ и АС .



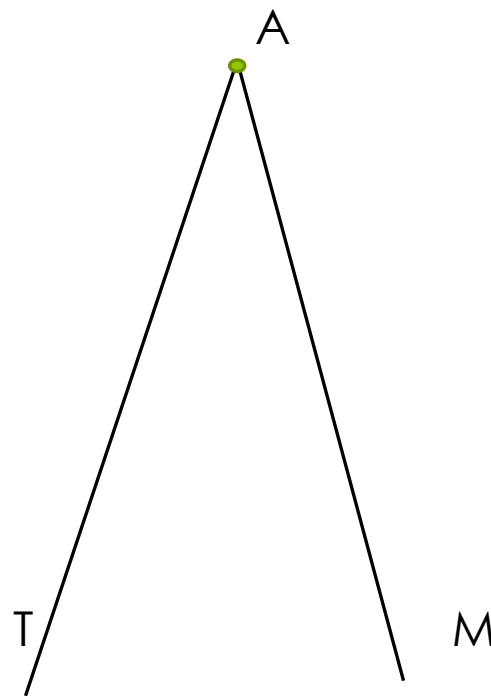
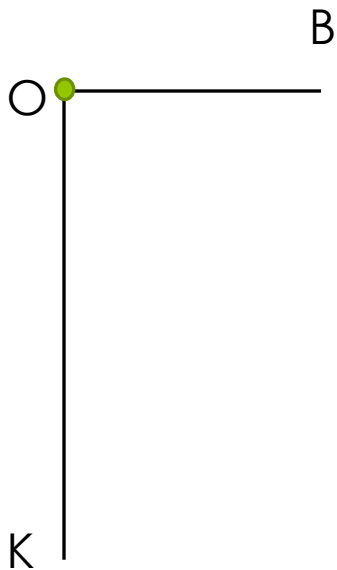
Углом называется фигура, образованная двумя лучами, выходящими из одной точки.

Пишется и обозначается:
 $\angle BAC$, где

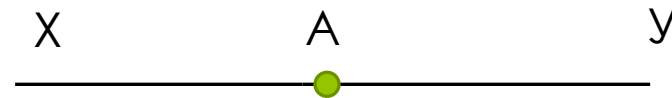
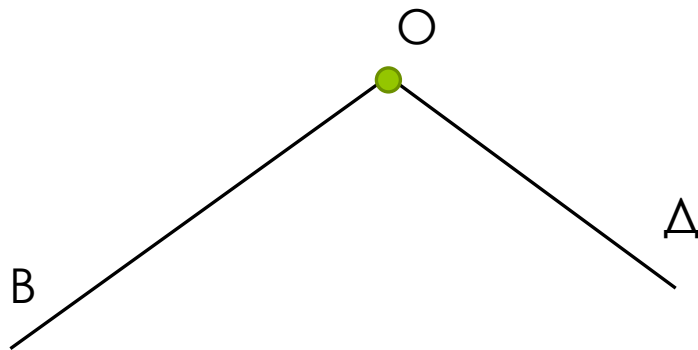
Точка А-вершина
АС и АВ-стороны.

Запомним: записывая название угла, букву, обозначающую вершину пишем между букв, которые берём на сторонах угла.

Прямой угол ВОК и Острый угол ТАМ
Прямой угол похож на углы книги, острый угол похож на
окончание стрелы охотника.



Тупой угол $BO\Delta$ и Развёрнутый угол XAY
Тупой угол похож на крышу дома, а развёрнутый угол похож на раскрытую книгу.

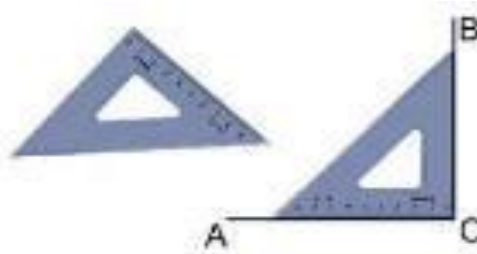


Ребята, какие примеры углов Вы можете назвать из жизни?

□ **Задание 2:**

□ Необходимо привести минимум по 3 примера на каждый из трех видов углов:

- а) острый
- б) прямой
- в) тупой



Выполнить задания из
учебника





Задание 3:

№1616

№1622

№1614

Опорный
конспект по
данному
уроку.

ПРЯМОЙ	ОСТРЫЙ	ТУПОЙ	РАЗВЕРНУТЫЙ
			
РАВЕН 90	МЕНЬШЕ 90°	БОЛЬШЕ 90°	РАВЕН ДВУМ ПРЯМЫМ УГЛАМ ИЛИ 2·90°

Выберете и поместите в пустые клетки соответствующие углу картинки

--	--	--	--



Задание 4:

1. Два дополнительных друг другу луча образуют.....угол.
2. Фигура, образованная двумя, выходящими из.....точки, называют.....!