

ТЕМА УРОКА:

УГОЛ.

ПРЯМОЙ

И

РАЗВЕРНУТЫЙ УГОЛ.

ЧЕРТЕЖНЫЙ

ТРЕУГОЛЬНИК.

В жизни много
интересного,
Но пока нам
неизвестного,
Будем думать и считать
И о многом узнавать.



- Прочитайте числа

- Сравните дроби

7,3

$30,07 * 30,11$

7,03

$5,645 * 5,700$

7,030

$18,26 * 17,26$

1,430

$8,725 * 8,527$

1,437

$32,87 * 33,99$

1,4302

$7,29 * 7,3$

**«Я слышу и забываю,
Я вижу и помню
долго,
Я делаю и понимаю
!»**

Кроссворд

к	ш		в
в	и	д	ы
а	р	л	ч
д	и	и	и
р	н	н	т
а	а	а	а
т			н
			и
			е

	к	с		
	р	к		
	у	о		д
у	г	л	о	в
		ь	т	а
		к	р	
		о	е	
			з	
			о	
			к	



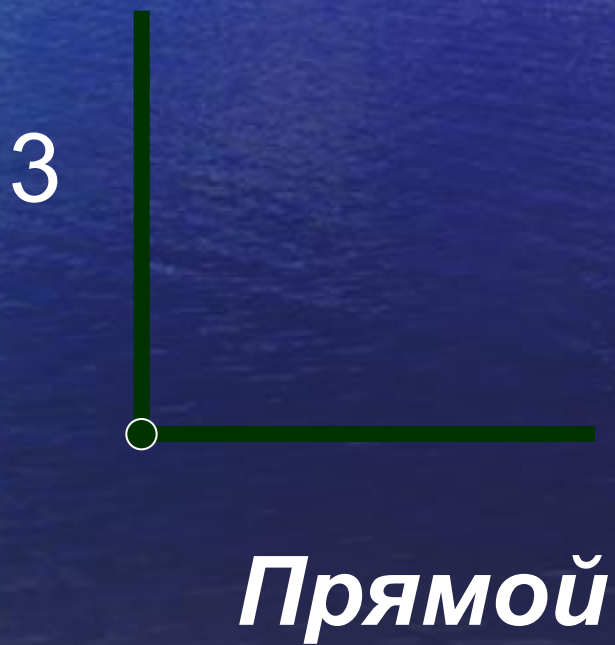
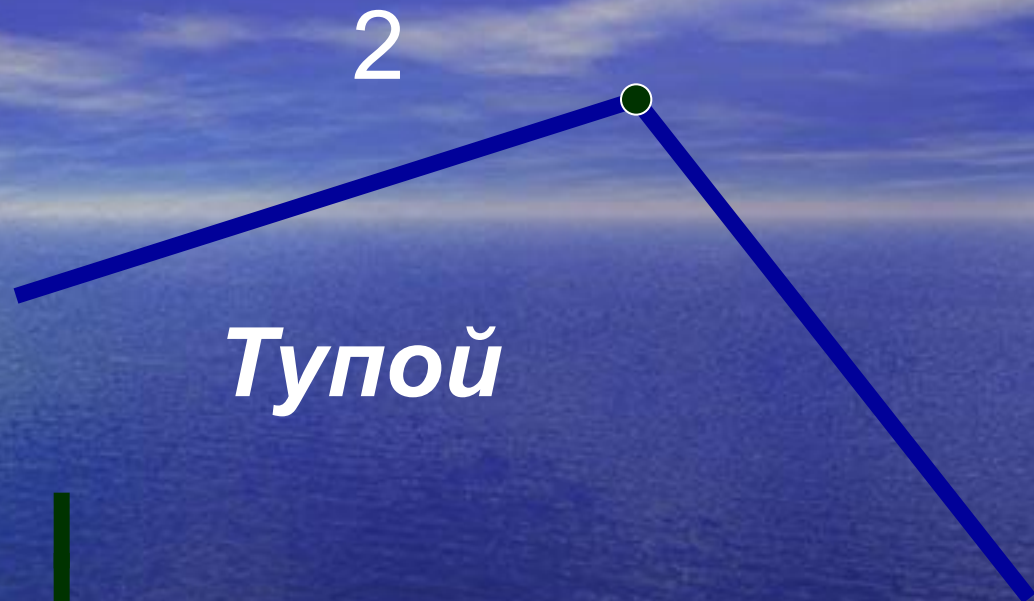
Угол



Сторона
угла

вершина

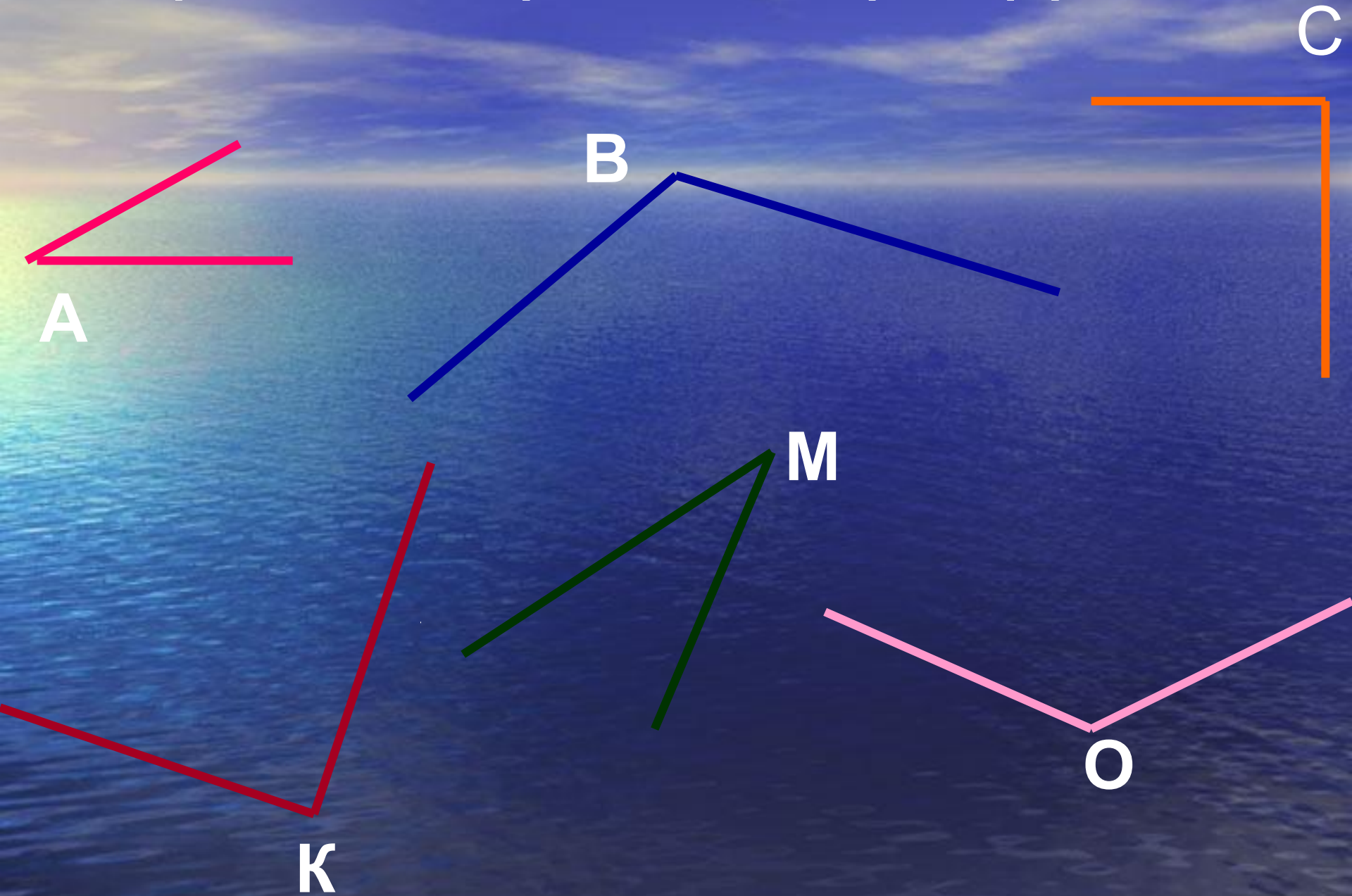


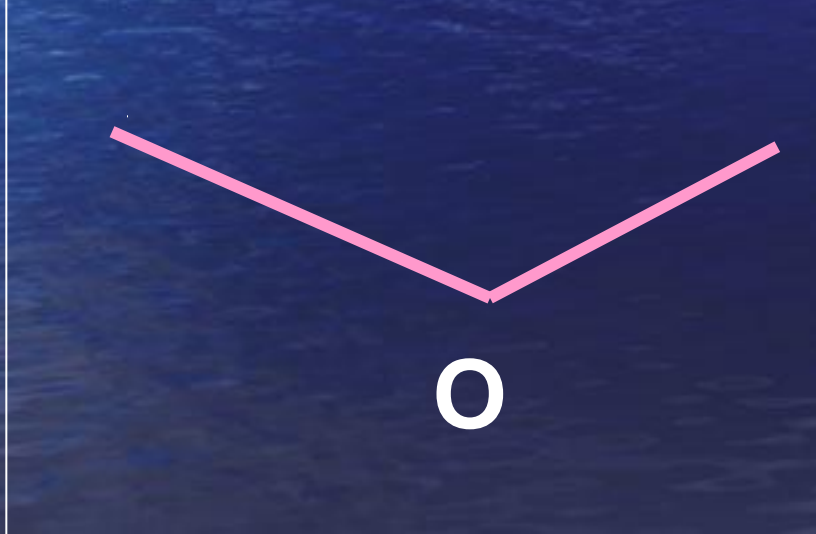
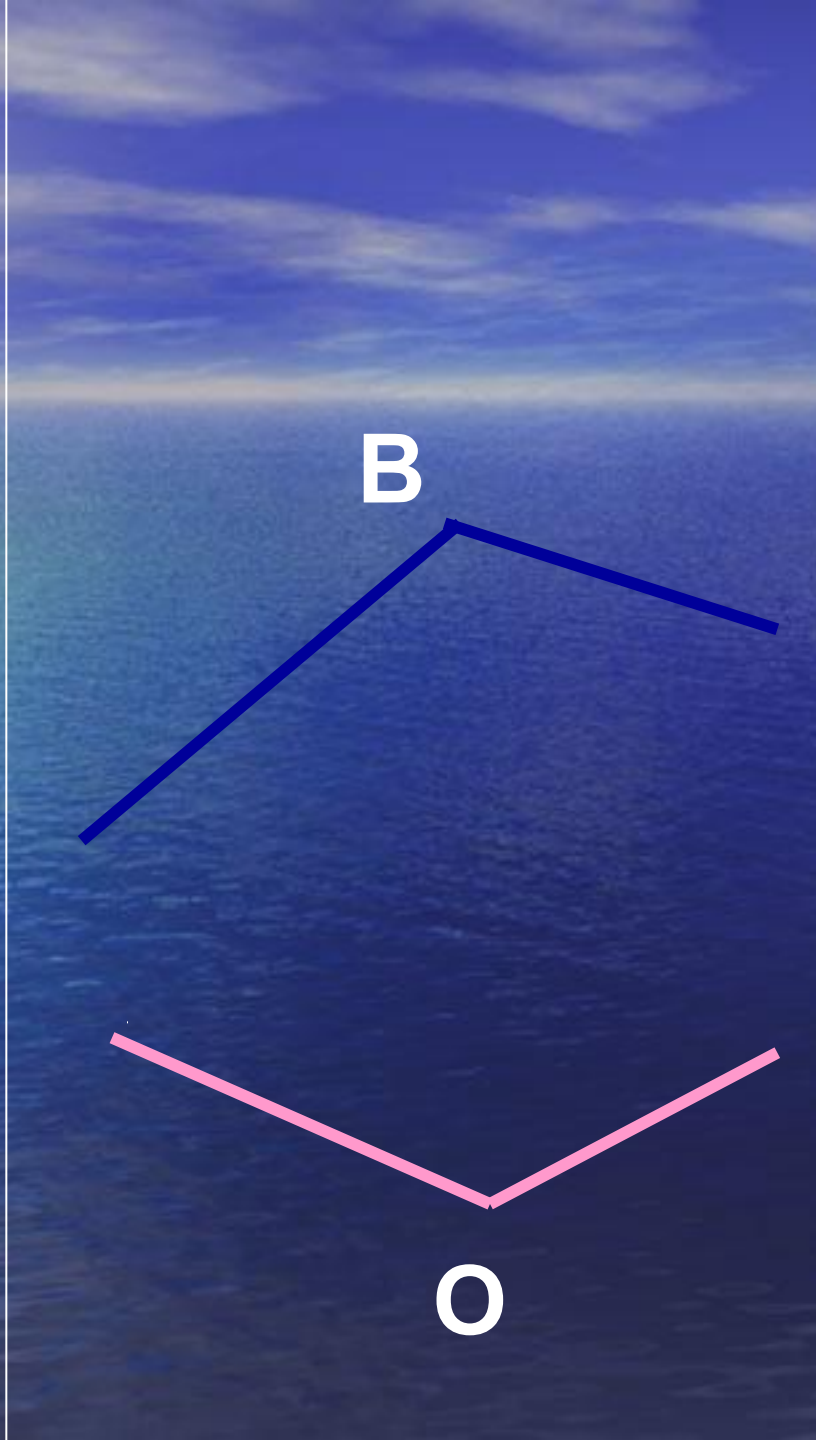


Угол, который меньше прямого угла, называется **острым** углом.

Угол, который больше прямого угла, называется **тупым** углом.

Распределите углы на три группы





ДВА ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ ДРУГ
ДРУГУ ЛУЧА
ОБРАЗУЮТ РАЗВЕРНУТЫЙ УГОЛ.
СТОРОНЫ ЭТОГО УГЛА
СОСТАВЛЯЮТ ПРЯМУЮ ЛИНИЮ,
НА КОТОРОЙ ЛЕЖИТ ВЕРШИНА
РАЗВЕРНУТОГО УГЛА.

РАЗВЕРНУТЫЙ УГОЛ



ЧАСОВАЯ И МИНУТНАЯ
СТРЕЛКИ ЧАСОВ
ОБРАЗУЮТ В 6 ЧАСОВ
РАЗВЕРНУТЫЙ УГОЛ

10 11 12 1 2

9

3

8

7

6

5

4



Согнем два раза пополам лист
бумаги, а потом развернем его.
Линии сгиба образуют 4 равных угла.
Каждый из этих углов равен
половине развернутого угла.
Такие углы называют прямыми.

ПРЯМЫМ УГЛОМ называют
ПОЛОВИНУ РАЗВЕРНУТОГО УГЛА.



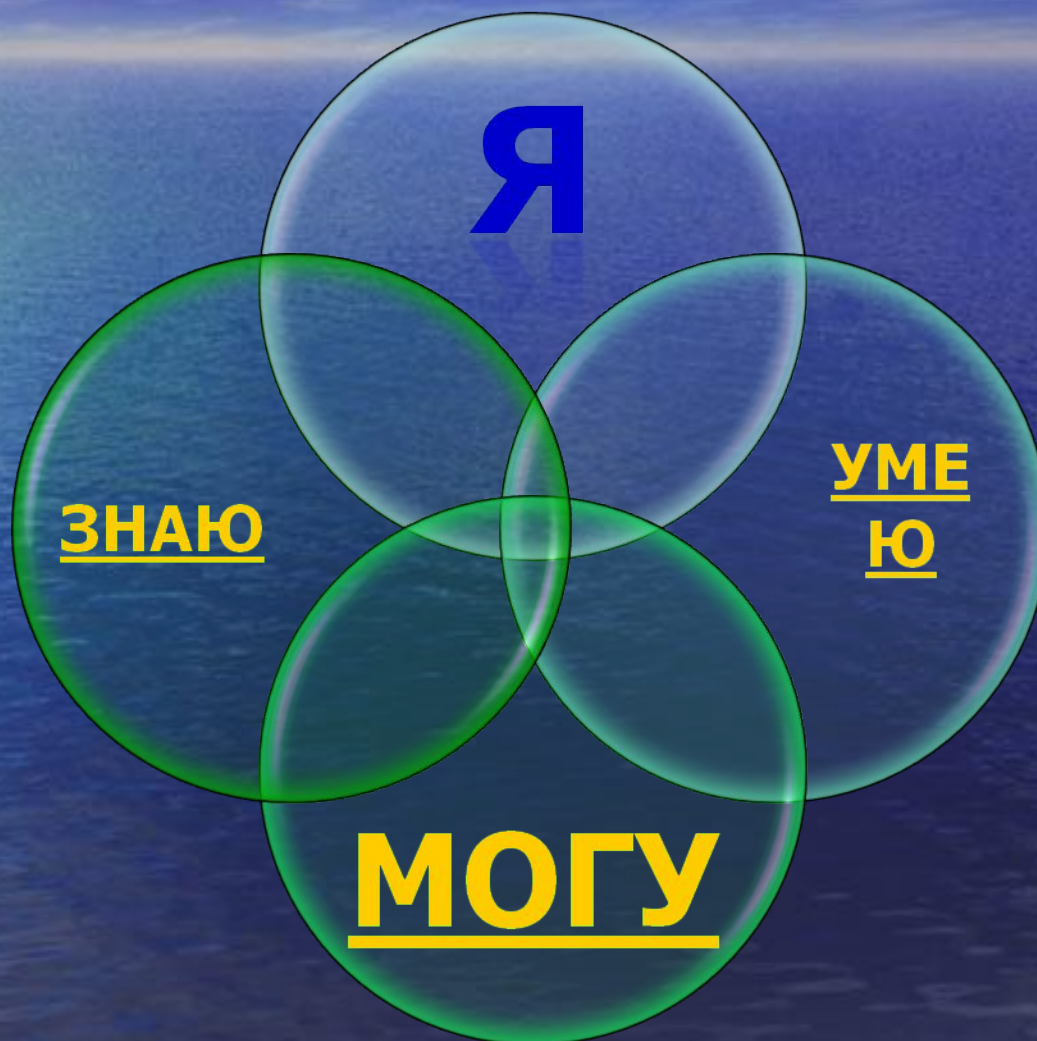


Контрольные вопросы

- Какие **виды углов** мы сегодня изучали?
- Какой угол называется **развернутым** углом?
- Какой угол называется **прямым** углом?



ФОРМУЛА УСПЕХА





Я ЗНАЮ

- Что такое угол
- Какой угол называют развернутым
- Какой угол называют прямым
- Какие углы называют равными



Я УМЕЮ

- Распознавать на чертежах, рисунках различные виды углов
- Сравнивать углы с помощью наложения
- С помощью чертежного треугольника находить на рисунке прямые углы



Я СМОГУ

- Строить углы при помощи чертежного треугольника
- Измерять с помощью инструментов величины углов
- Строить углы заданной величины с помощью транспортира



Спасибо за урок!