

Презентация по теме «Смежные углы»



ГБОУ СОШ № 79
Калининский
район
Учитель
математики
Сандецкая Л. Е.

Цел

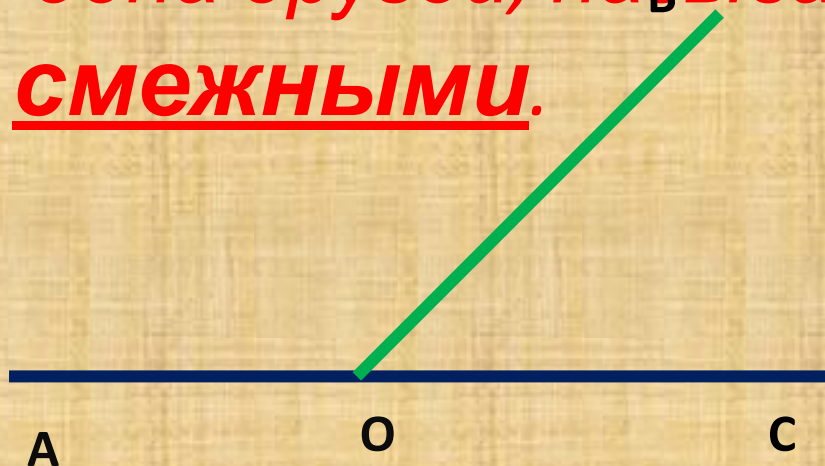
и

- ввести понятие смежных углов;**
- рассмотреть свойство смежных углов;**
- показать, как применяется понятие смежных углов при решении задач**



Определени

е Два угла, у которых одна сторона общая, а две другие являются продолжениями одна другой, называются смежными.

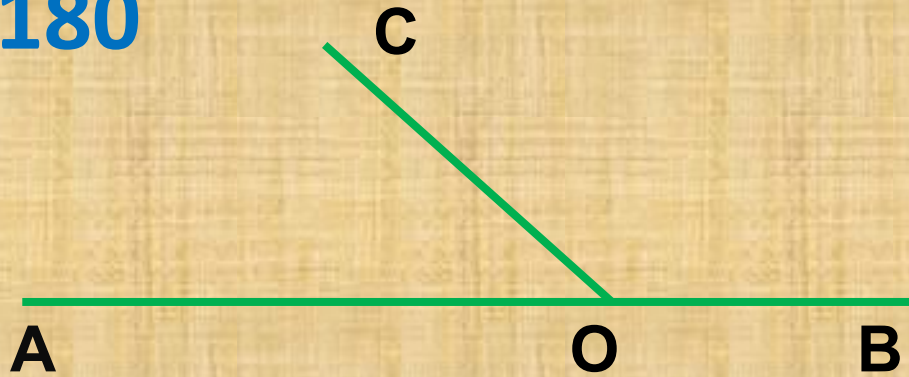


\sphericalangle AOB \sphericalangle BOC

и смежные
Сторона BO-
общая сторона OC
является
продолжением
стороны AO

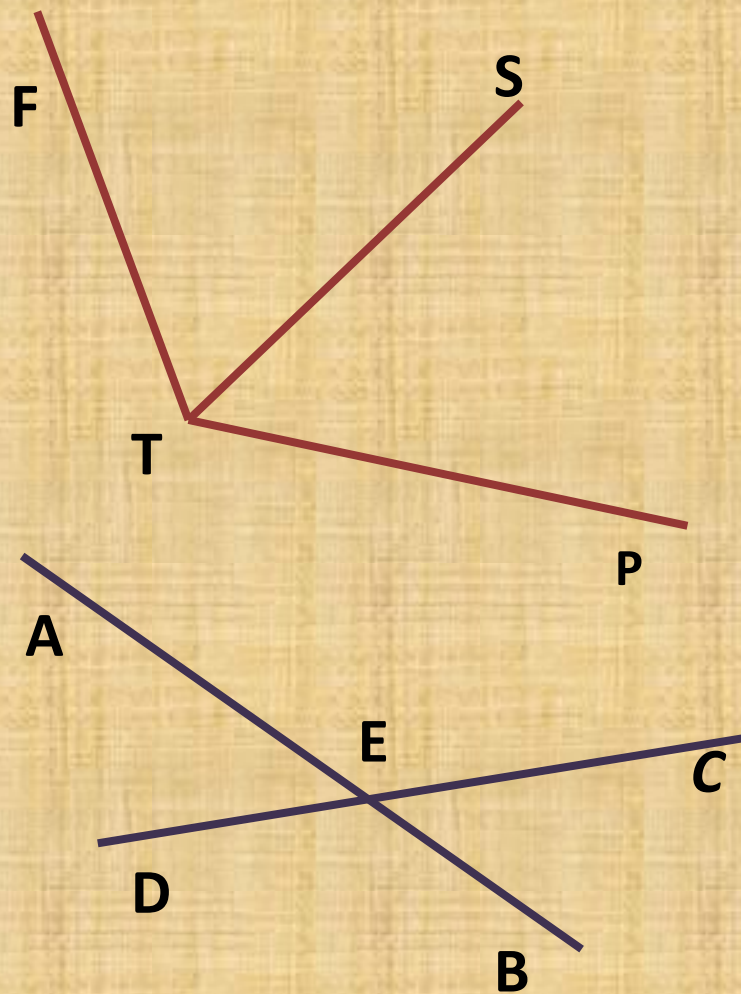
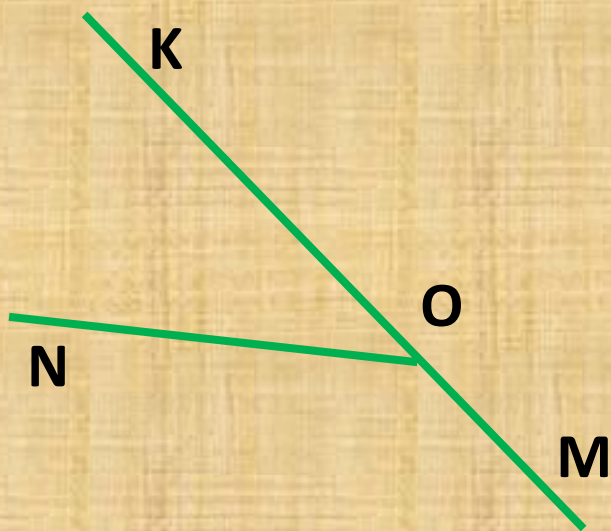
СВОЙСТВО СМЕЖНЫХ УГЛОВ

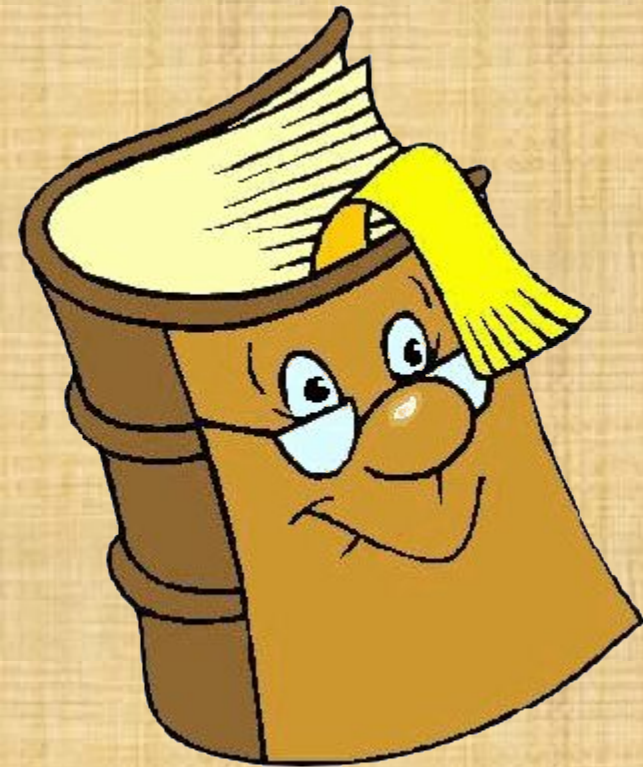
Сумма смежных углов равна°
180



$$\angle AOC + \angle BOC = \angle AOB = 180^\circ$$

Назовите смежные углы





**Решить задачи № 55,
58(а),
59, 61(б)
(учебник с. 24)**