

**ДОВОЖУ ДО СВЕДЕНИЯ КАЖДОГО
ШКОЛЬНИКА
ЧЕМУ РАВНА СУММА УГЛОВ
ТРЕУГОЛЬНИКА!**

Теорема о сумме углов треугольника

**Работу выполнила Климова
Елизавета,**

ученица 7 «В» класса лицея № 44

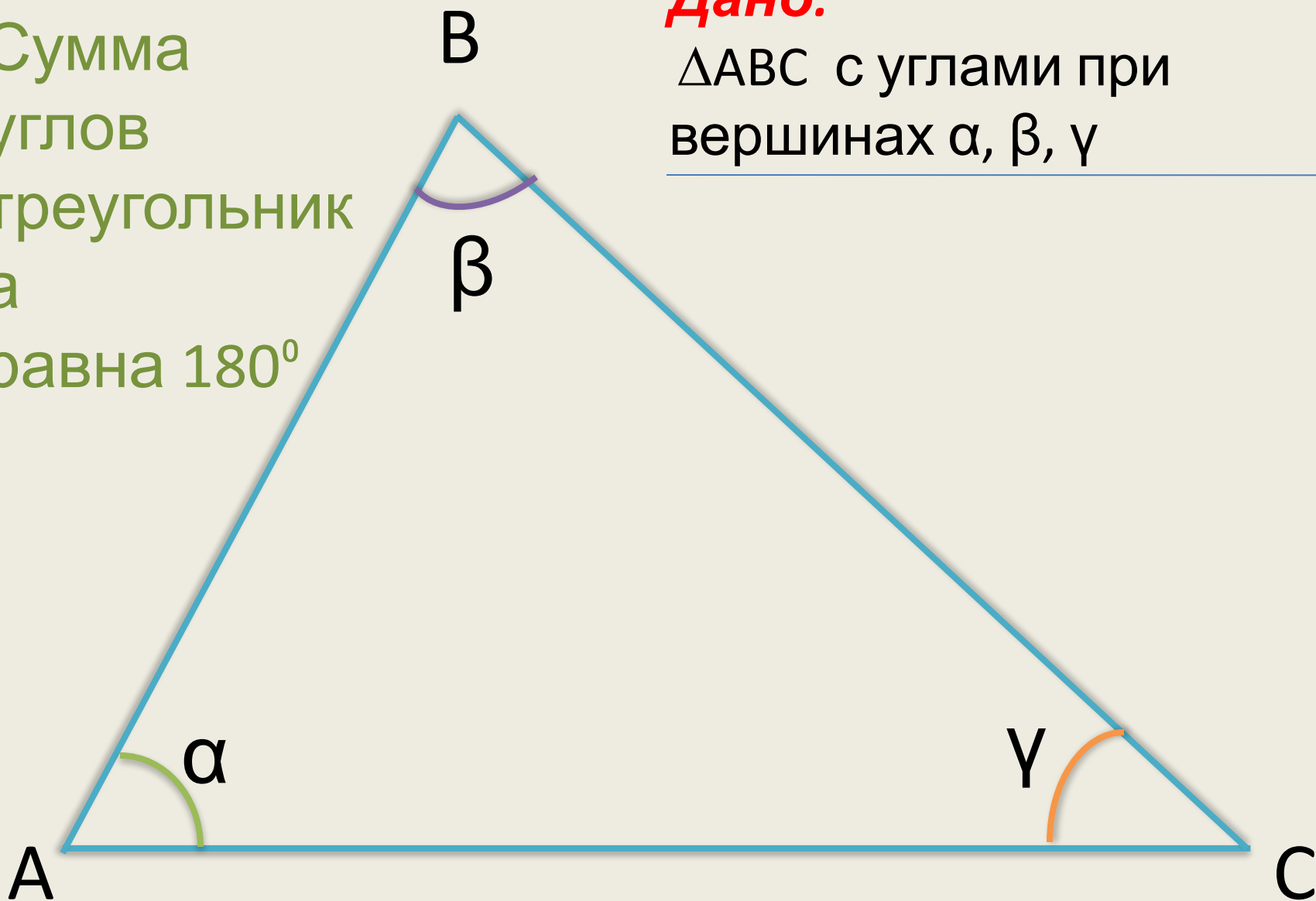
8.12.2008

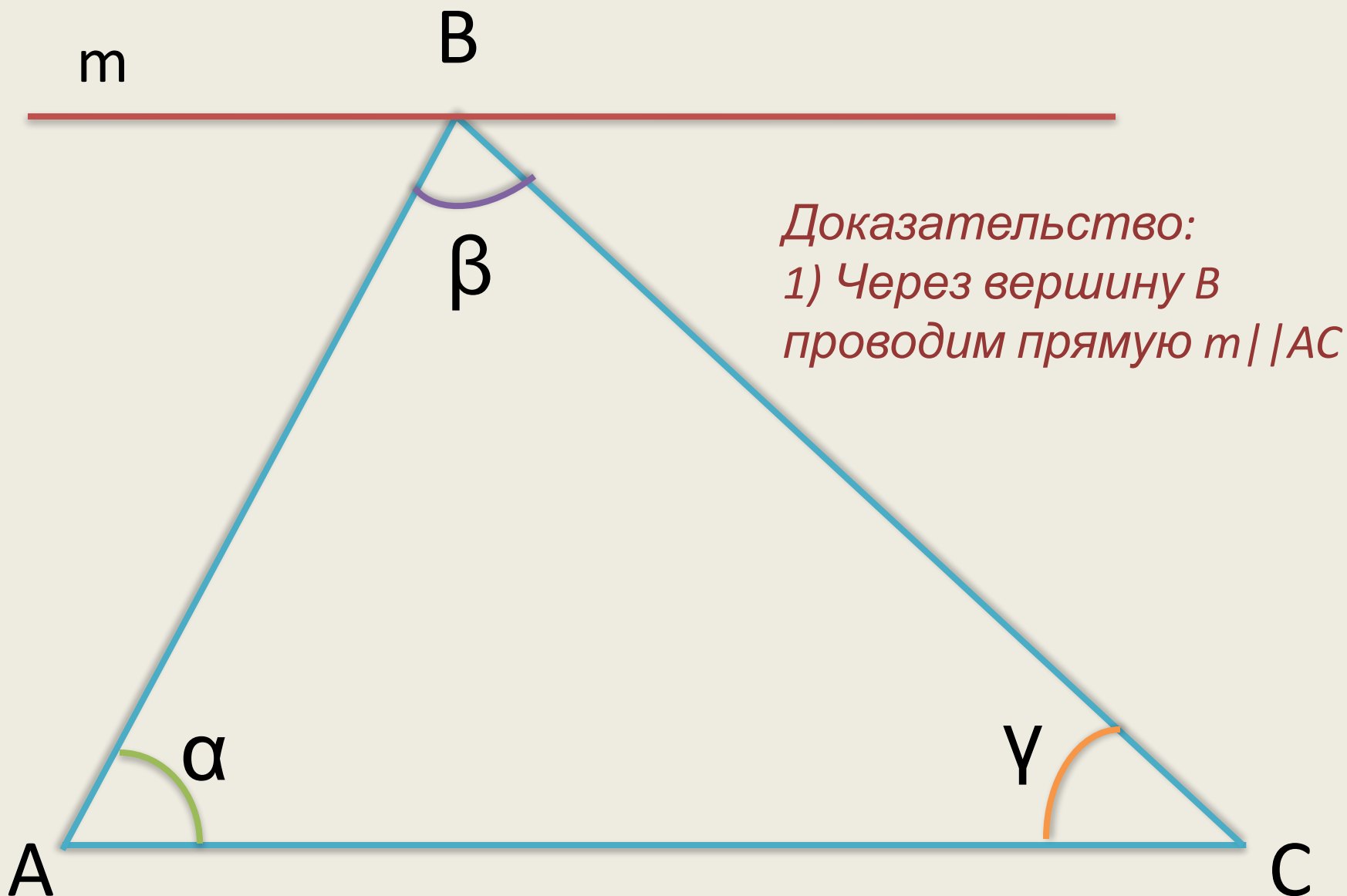
ТЕОРЕМА:

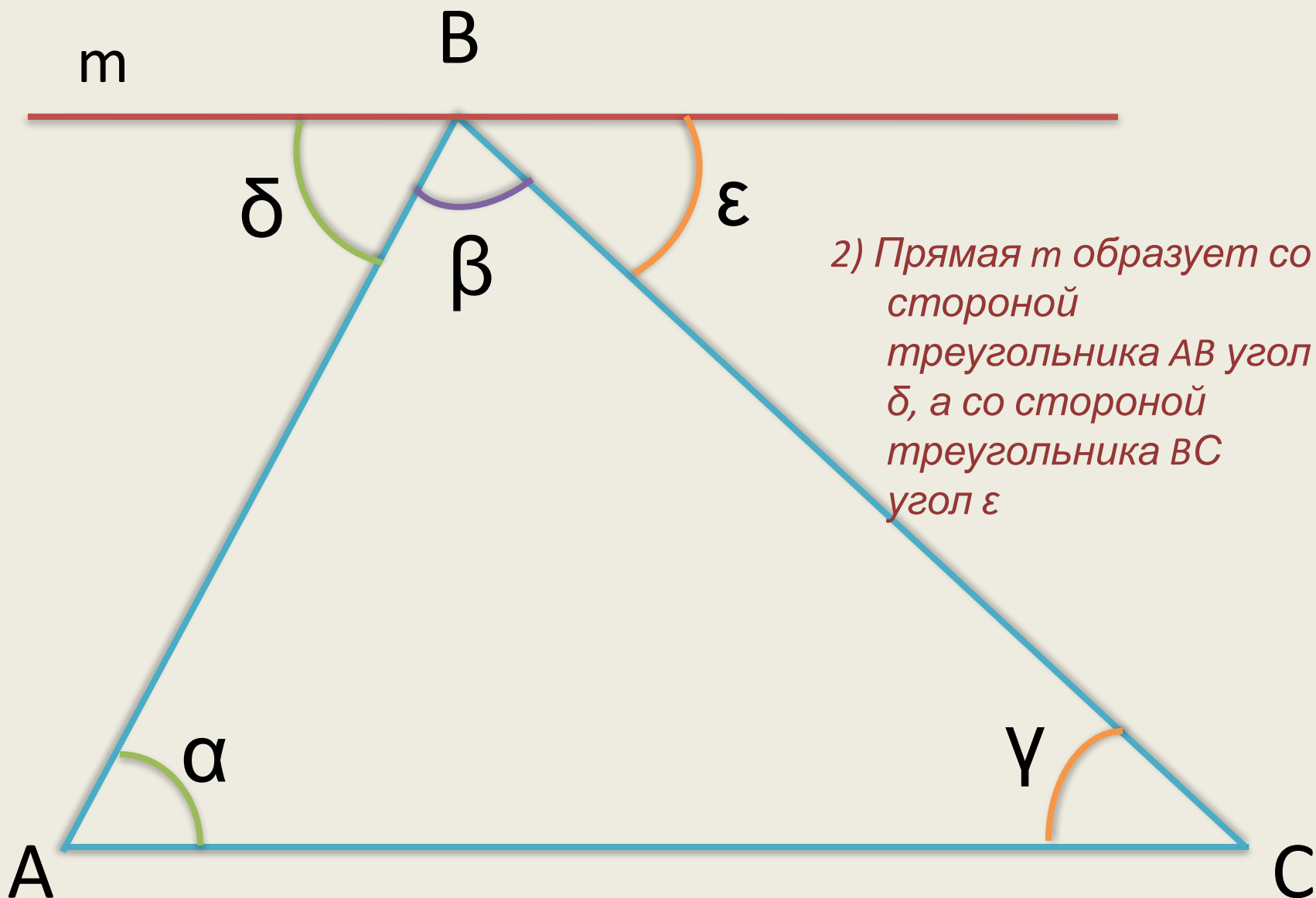
Сумма
углов
треугольник
а
равна 180°

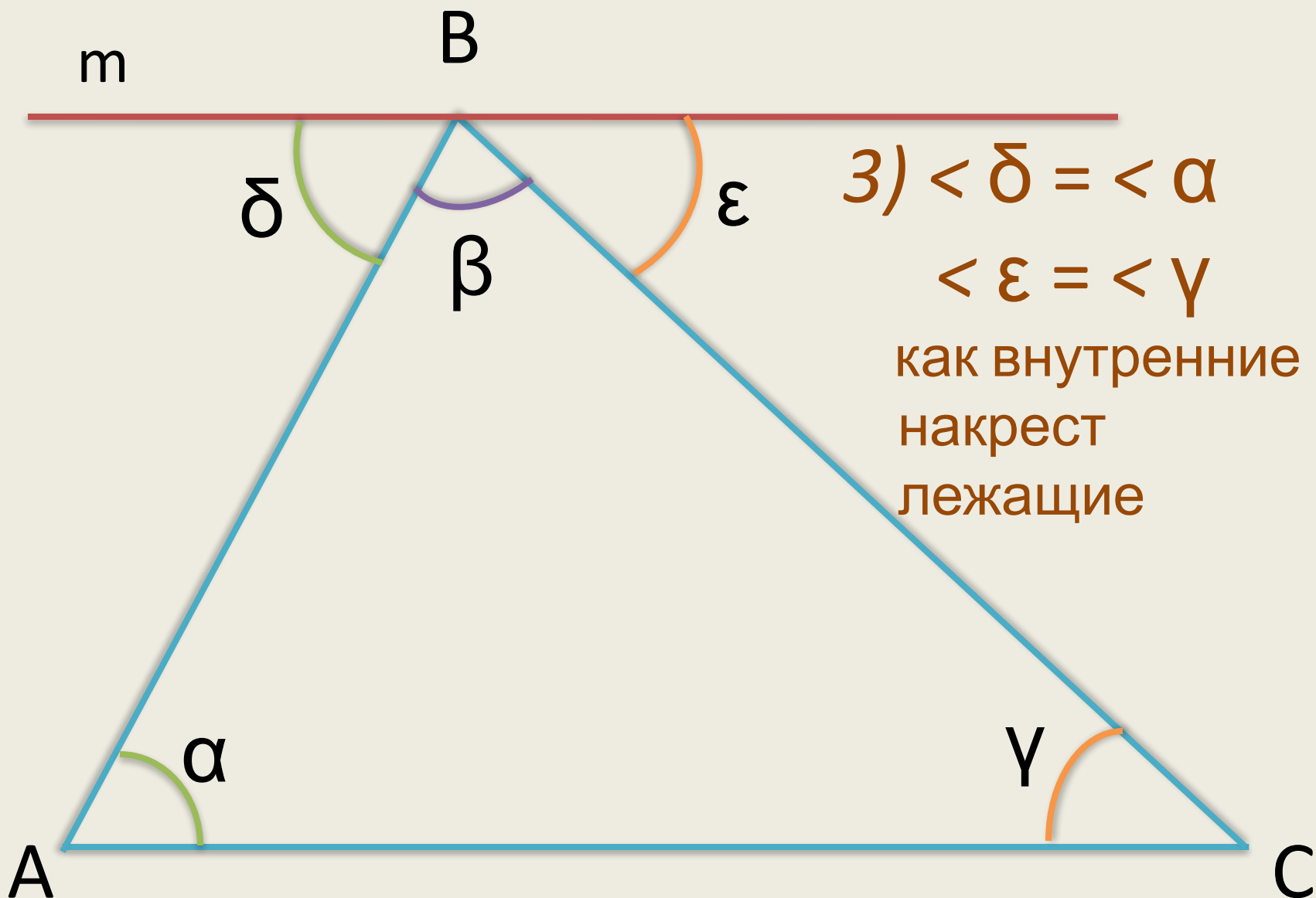
Дано:

$\triangle ABC$ с углами при
вершинах α, β, γ

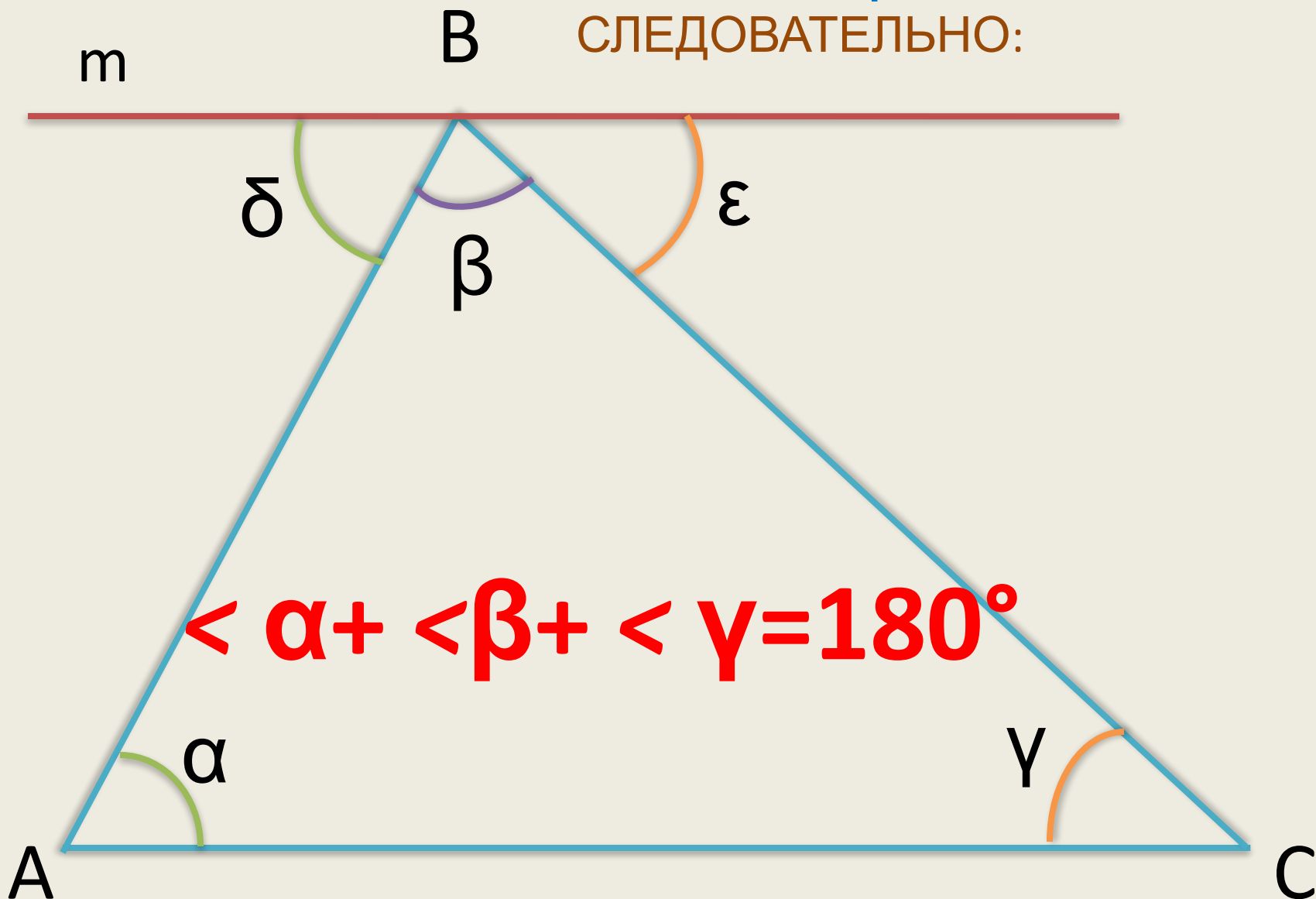








4) Но $\delta + \beta + \varepsilon = 180^\circ$,
СЛЕДОВАТЕЛЬНО:



$$\angle \alpha + \angle \beta + \angle \gamma = 180^\circ$$

7

ВЫВОД:

ПРОСЛУШАТЬ ДОЛЖЕН КАЖДЫЙ
КЛАСС

О ТРЕУГОЛЬНИКЕ РАССКАЗ,
ЗАПОМНИТЬ ТВЕРДО С МОИХ СЛОВ
ПРО СУММУ ТРЕХ ЕГО УГЛОВ!