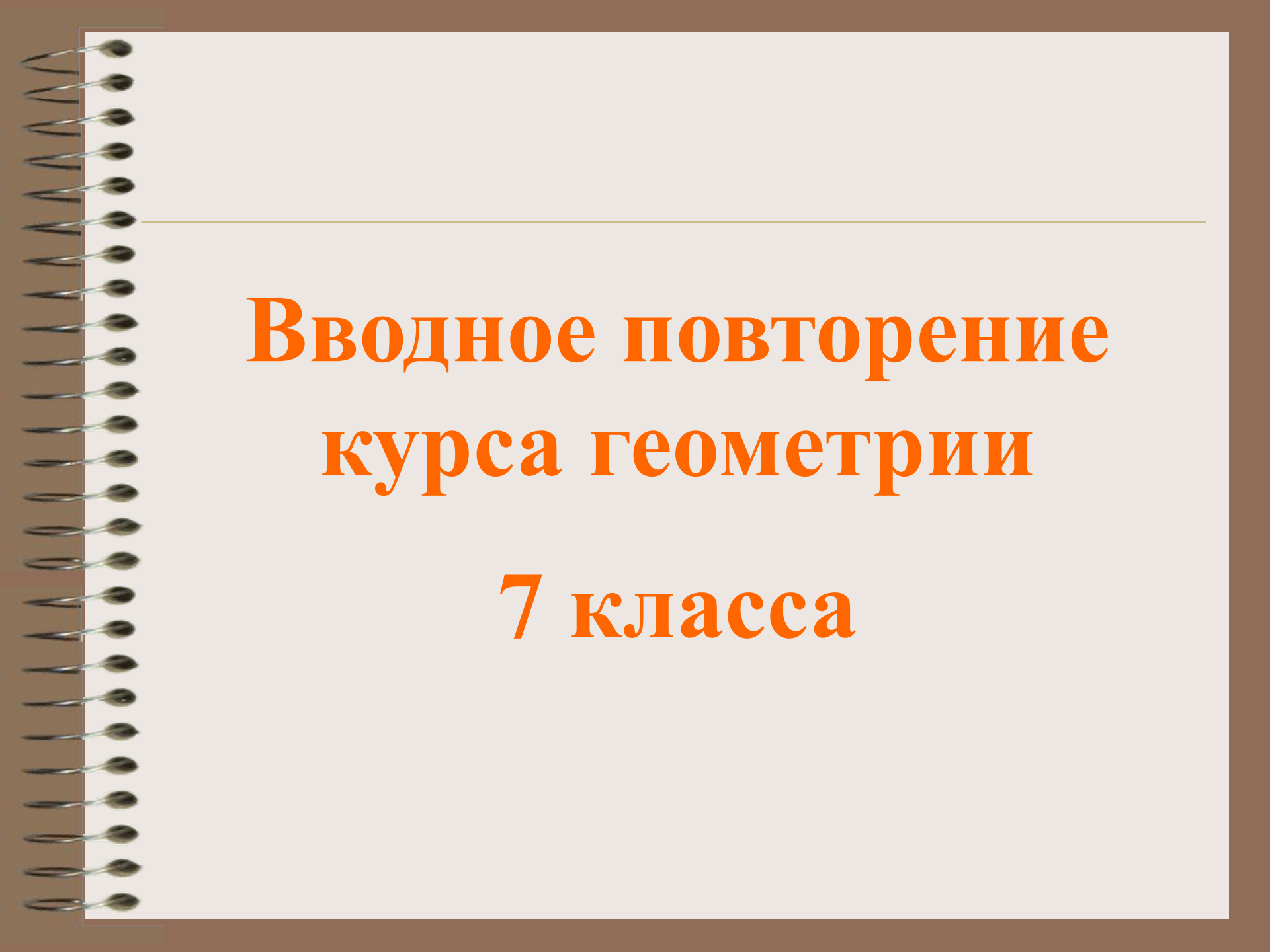
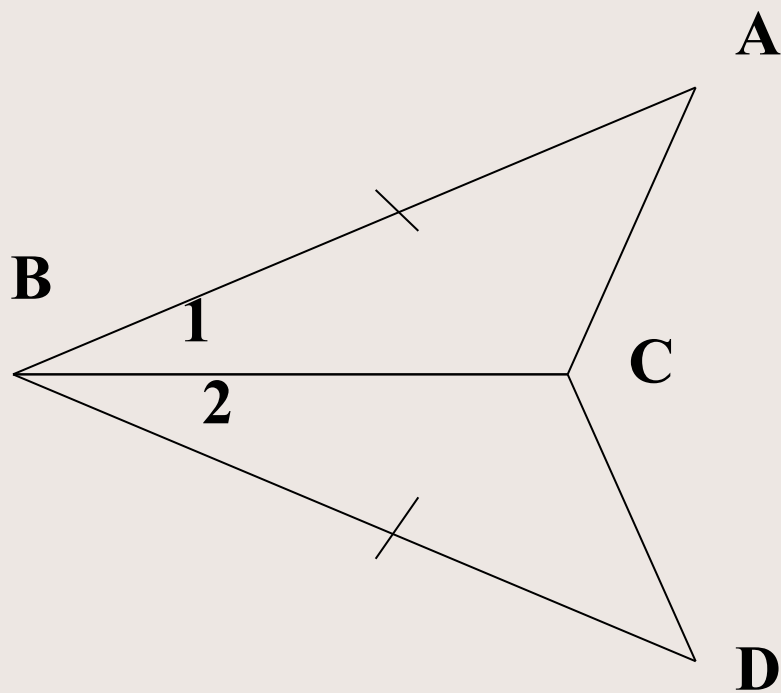


The background of the image is a spiral-bound notebook with a brown cover and a white page. The spiral binding is on the left side. A thin horizontal line is drawn across the page, just below the top edge.

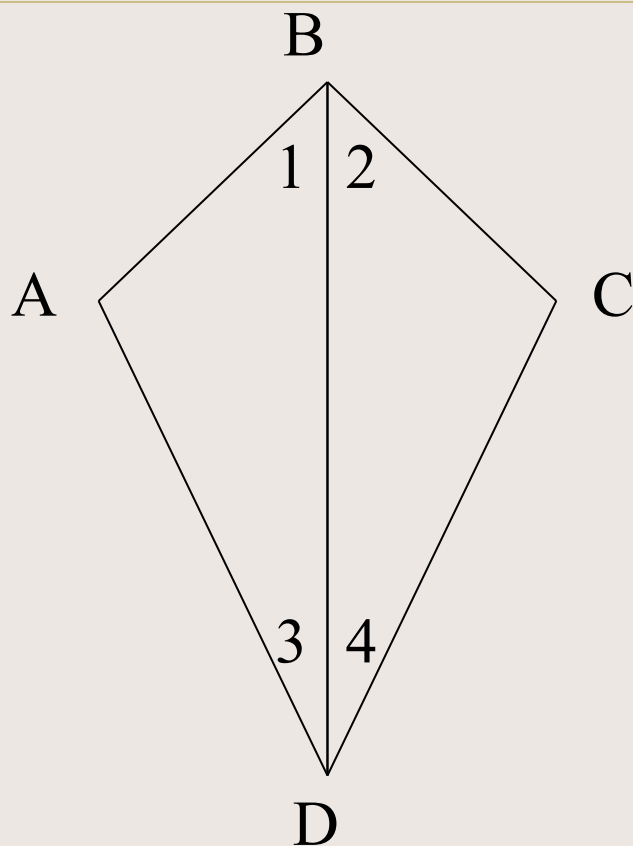
Вводное повторение курса геометрии 7 класса

Задача № 1



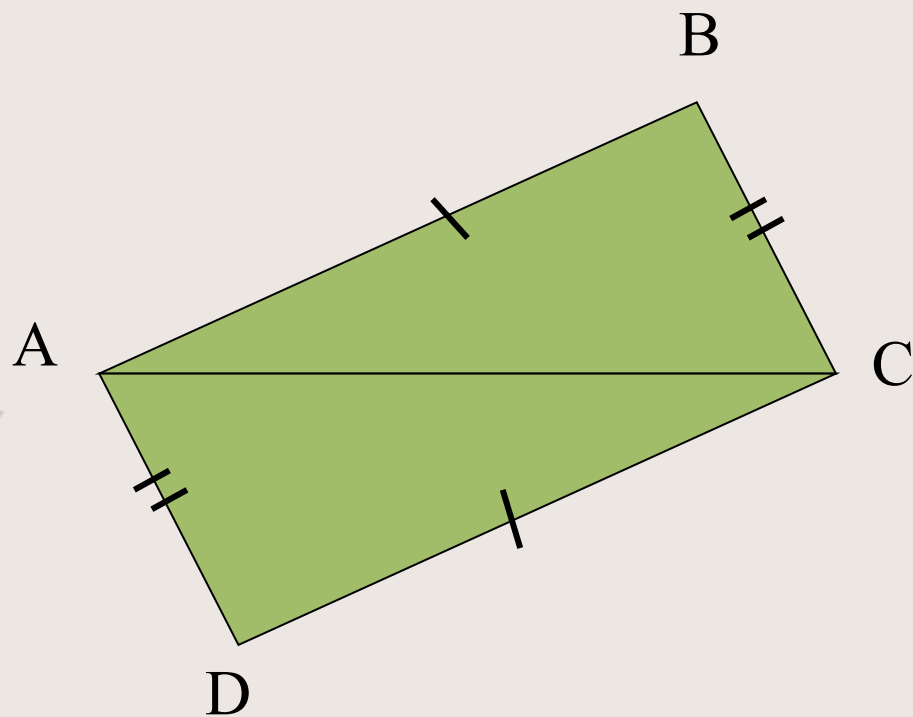
Доказать: $AC = CD$

Задача № 2



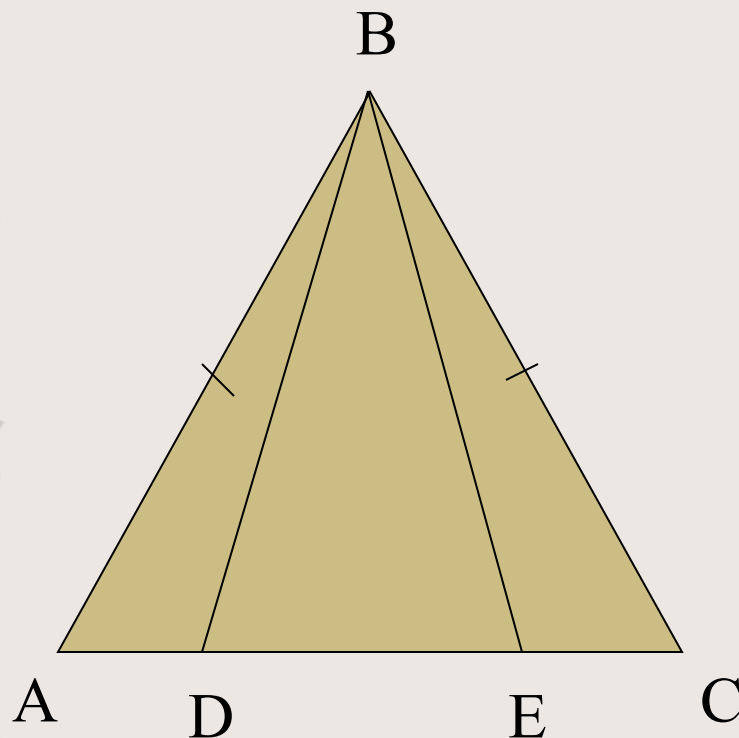
Доказать: $AD = DC$

Задача № 3



Доказать: $\angle D = \angle B$

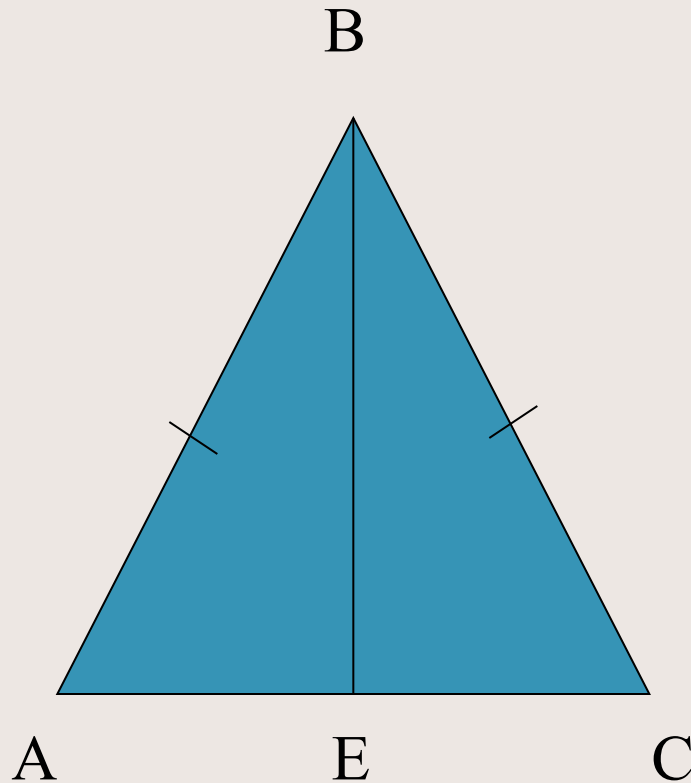
Задача № 4



Дано: $AD = EC$

**Доказать: $\triangle DBE$ -
равнобедренный**

Задача № 5

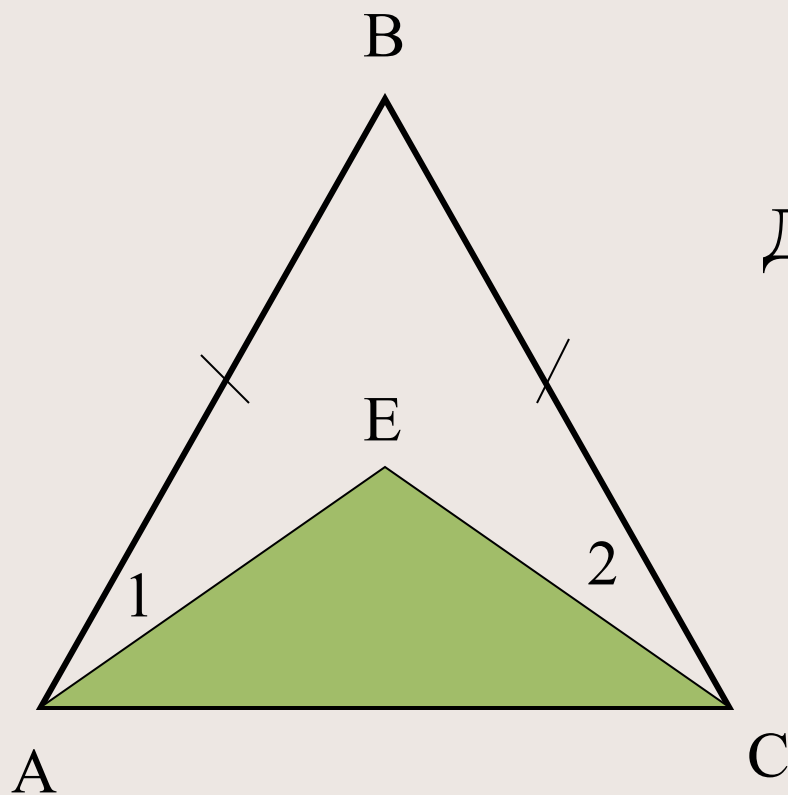


Периметр $ABC = 84$ см

Периметр $BCE = 56$ см

Найти: BE

Задача № 6



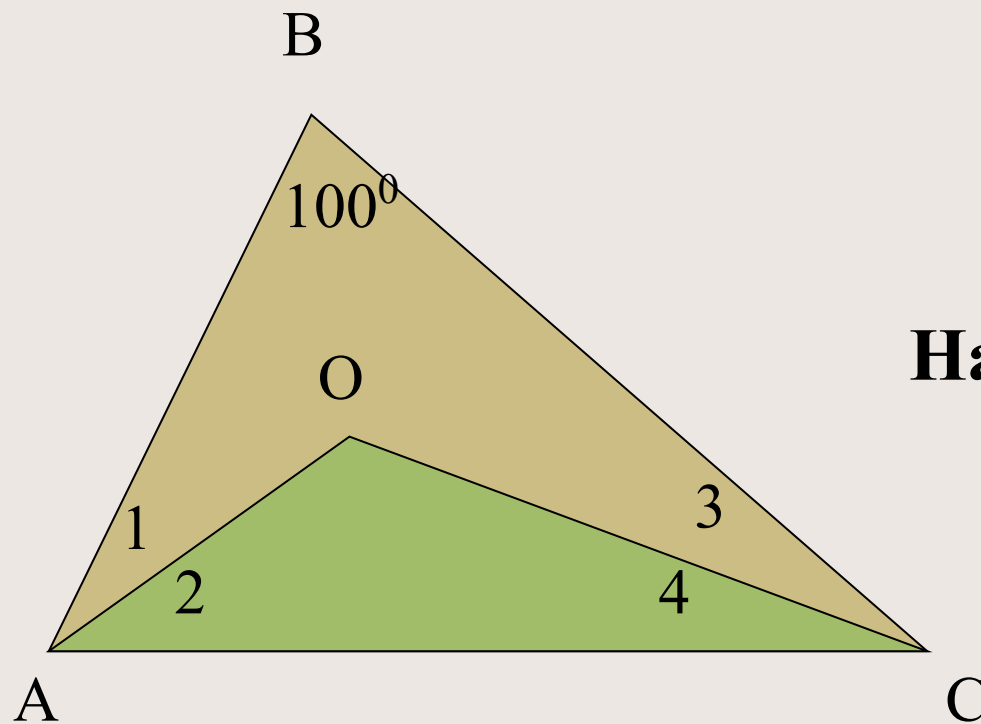
Доказать: $AE = EC$

Задача № 7

**Один из углов равнобедренного
треугольника равен 80 градусов.**

**Найти остальные углы
треугольника**

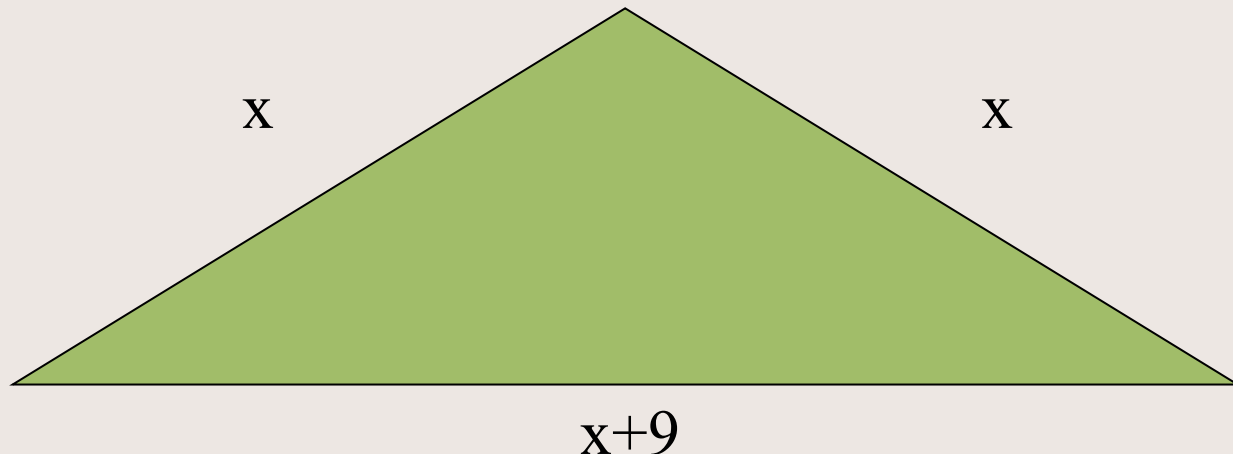
Задача № 8



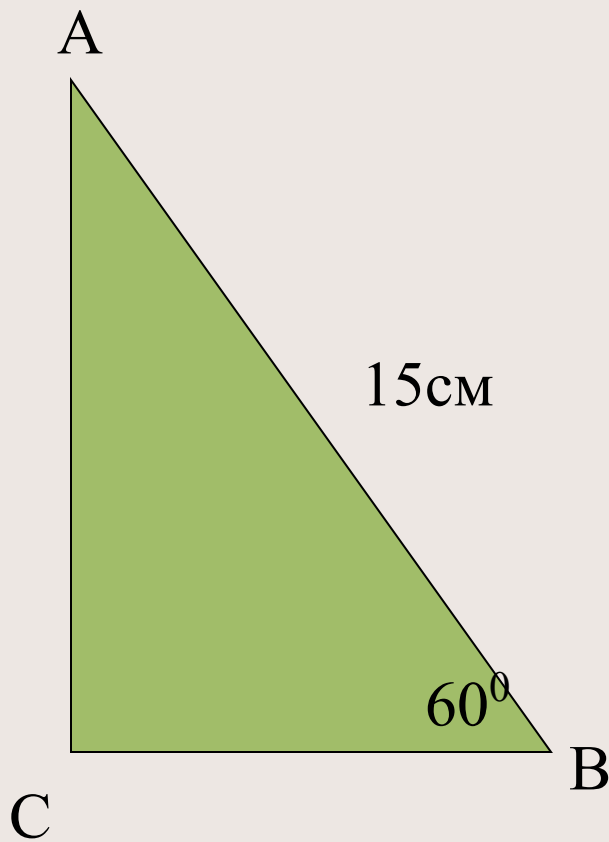
Найти: угол $AOС$

Задача № 9

Периметр равнобедренного тупоугольного треугольника равен 45 см, а одна из его сторон больше другой на 9 см. Найти стороны треугольника

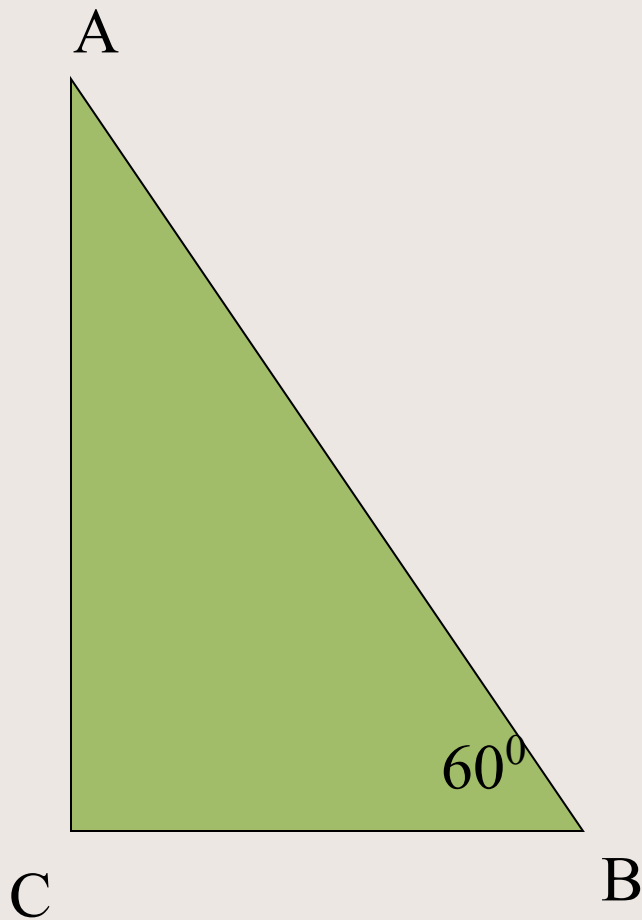


Задача № 10



Найти: BC

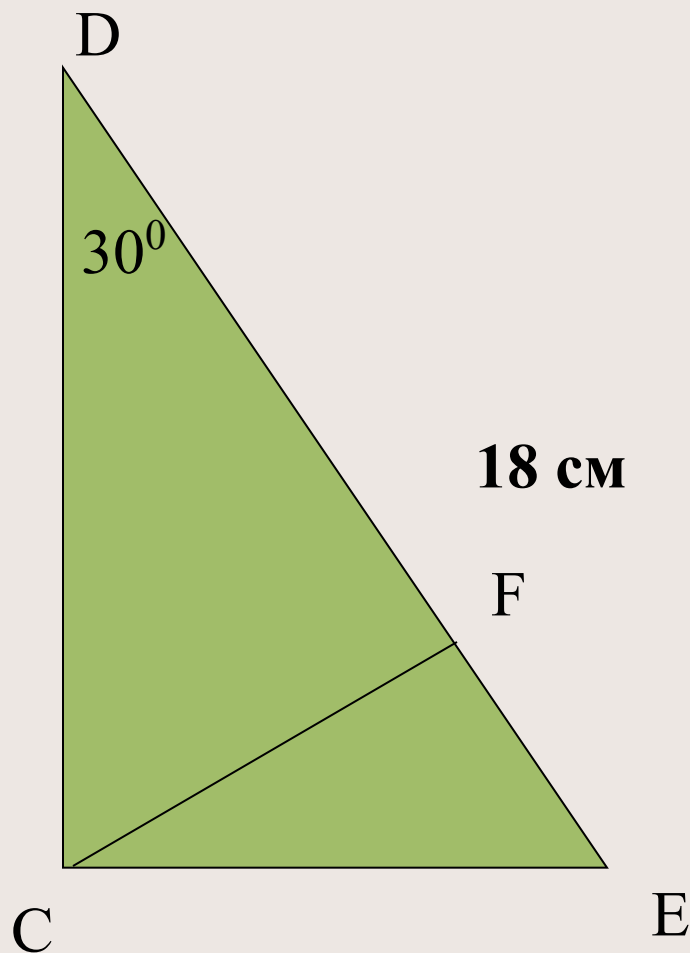
Задача № 11



Дано: $AB + BC = 42$ см

Найти: AB

Задача № 12



Дано: $DE = 18 \text{ cm}$

Найти: DF , FE

Домашнее задание

Повторить:

Глава III, Параллельные прямые

Решить задачи № 230, № 234