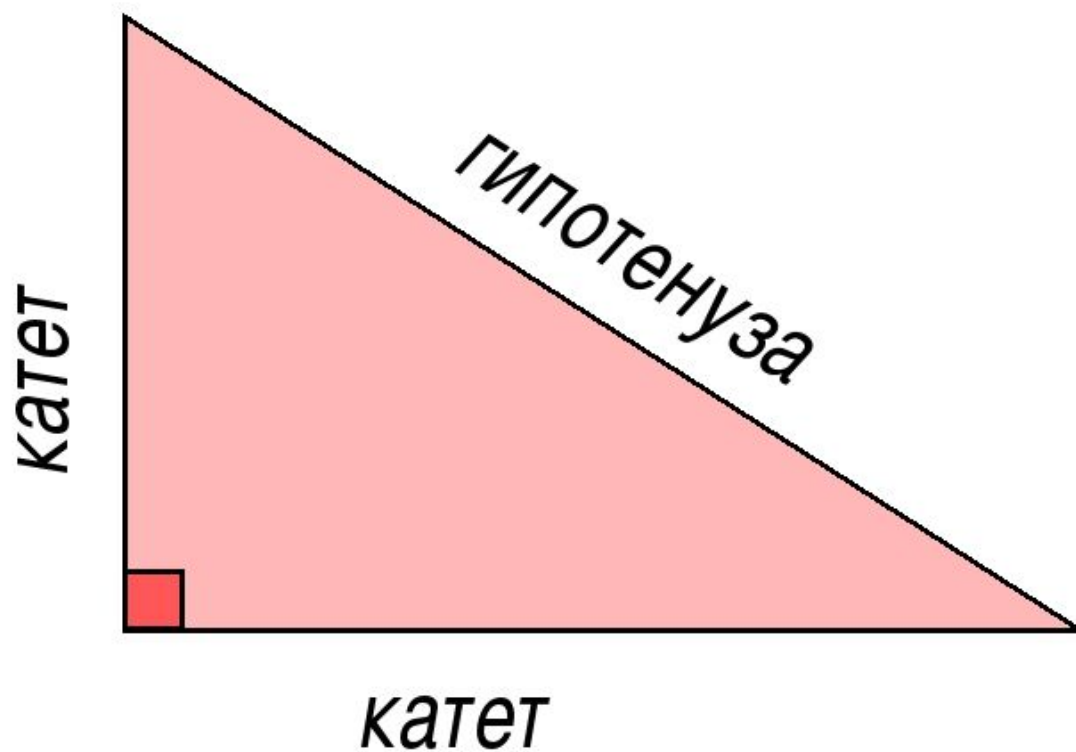


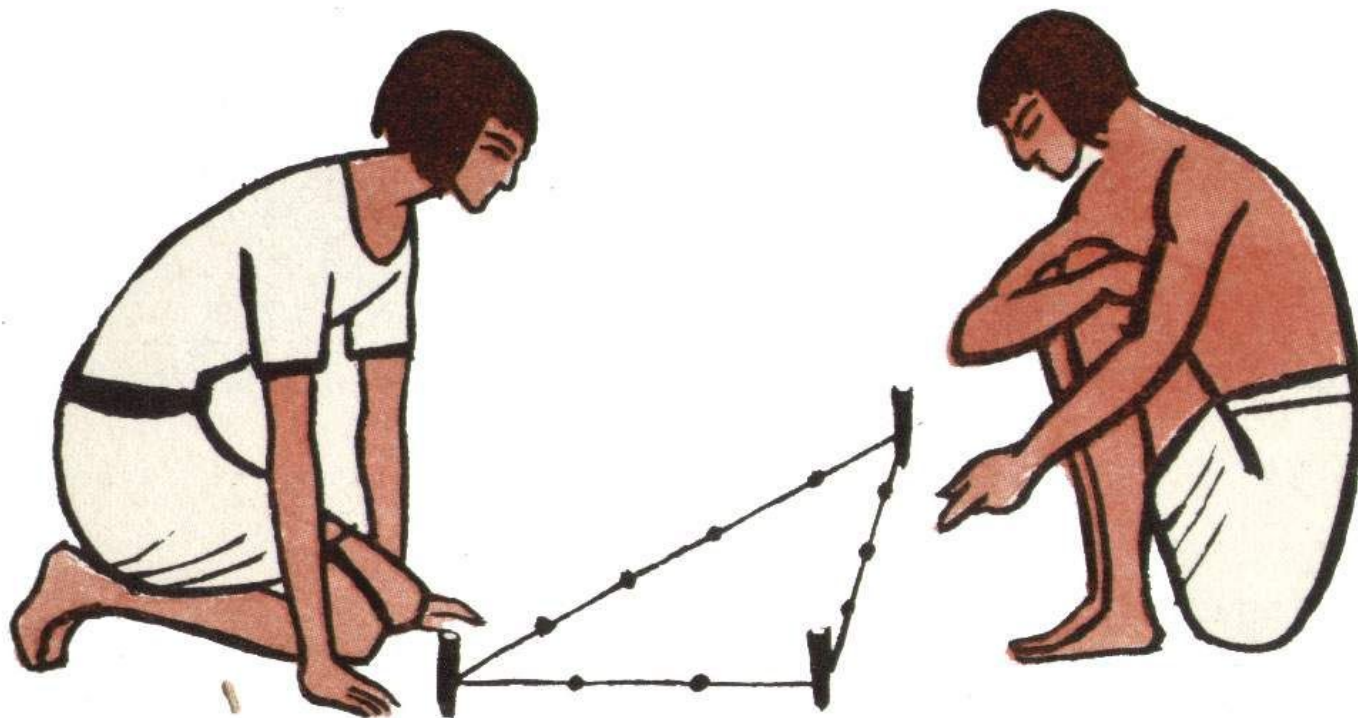
Лучший способ изучить что-  
либо - это открыть самому.

Д. Пойа

# Прямоугольный треугольник



Прямоугольный треугольник был известен еще в Древнем Египте и Древней Греции

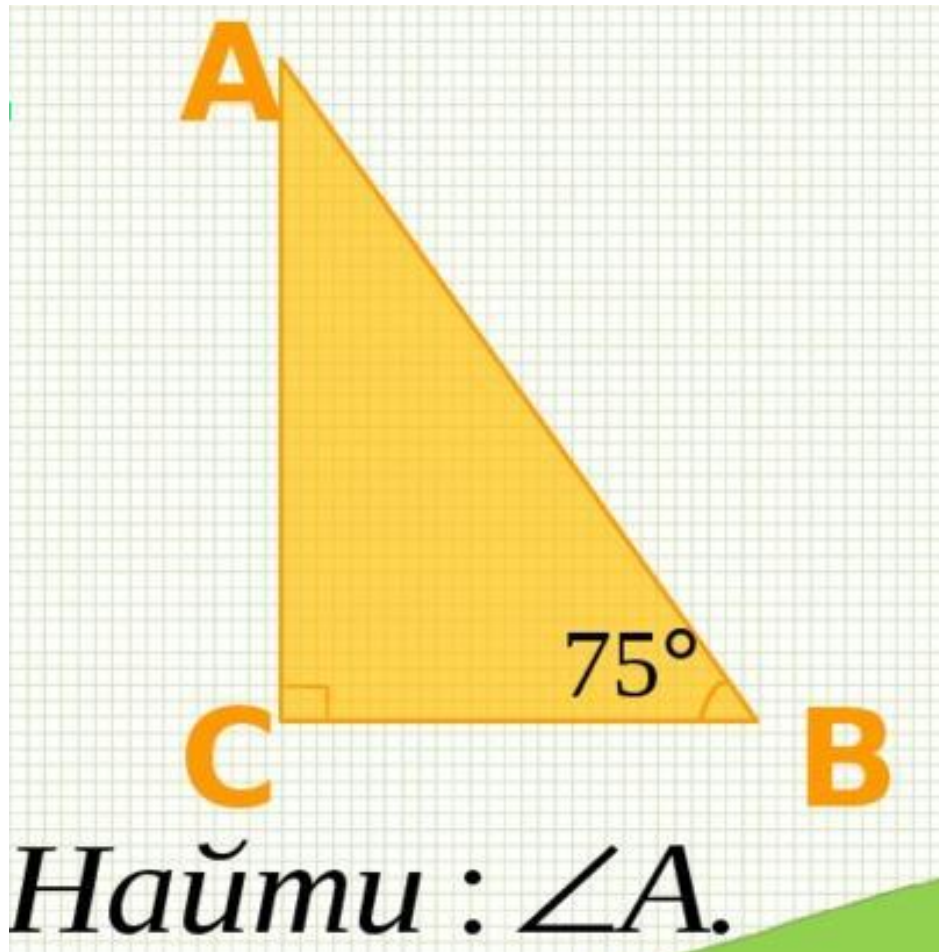


- Некоторые свойства прямоугольных треугольников

# Некоторые свойства прямоугольных треугольников

- Цель урока: Выявить свойства  
прямоугольных треугольников, доказать их,  
научиться применять их на практике при  
решении задач

Решите задачу устно



# Сравните ответы

$\angle A$	$90^\circ$	$40^\circ$	$30^\circ$	$10^\circ$
$\angle B$	$20^\circ$	$50^\circ$	$60^\circ$	$90^\circ$
$\angle C$	$70^\circ$	$90^\circ$	$90^\circ$	$80^\circ$

# Запишите условие задачи

Дано:  $\triangle ABC$  –  
равнобедренный,  
 $\angle B = 90^\circ$

