

# ЗАДАЧИ

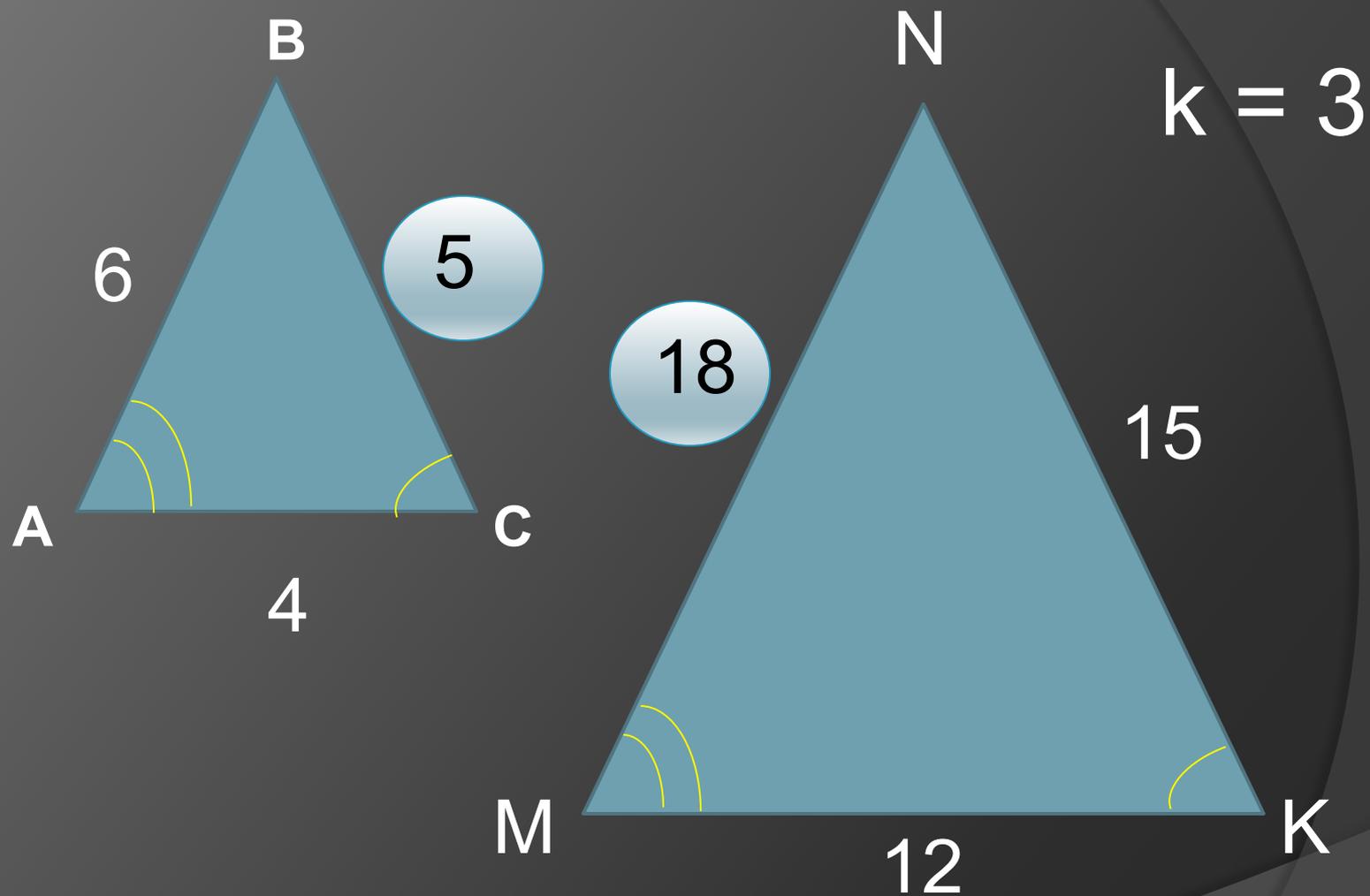
по теме

## *Подобные треугольники*

Автор: Дряхлова Елена  
Анатольевна

учитель высшей категории

# Задача 1



Найти:  $BC, MN$ .

## Задача 2



Дано:  $AC \parallel DE$ .

Найти:  $AB$   
 $BD$ .

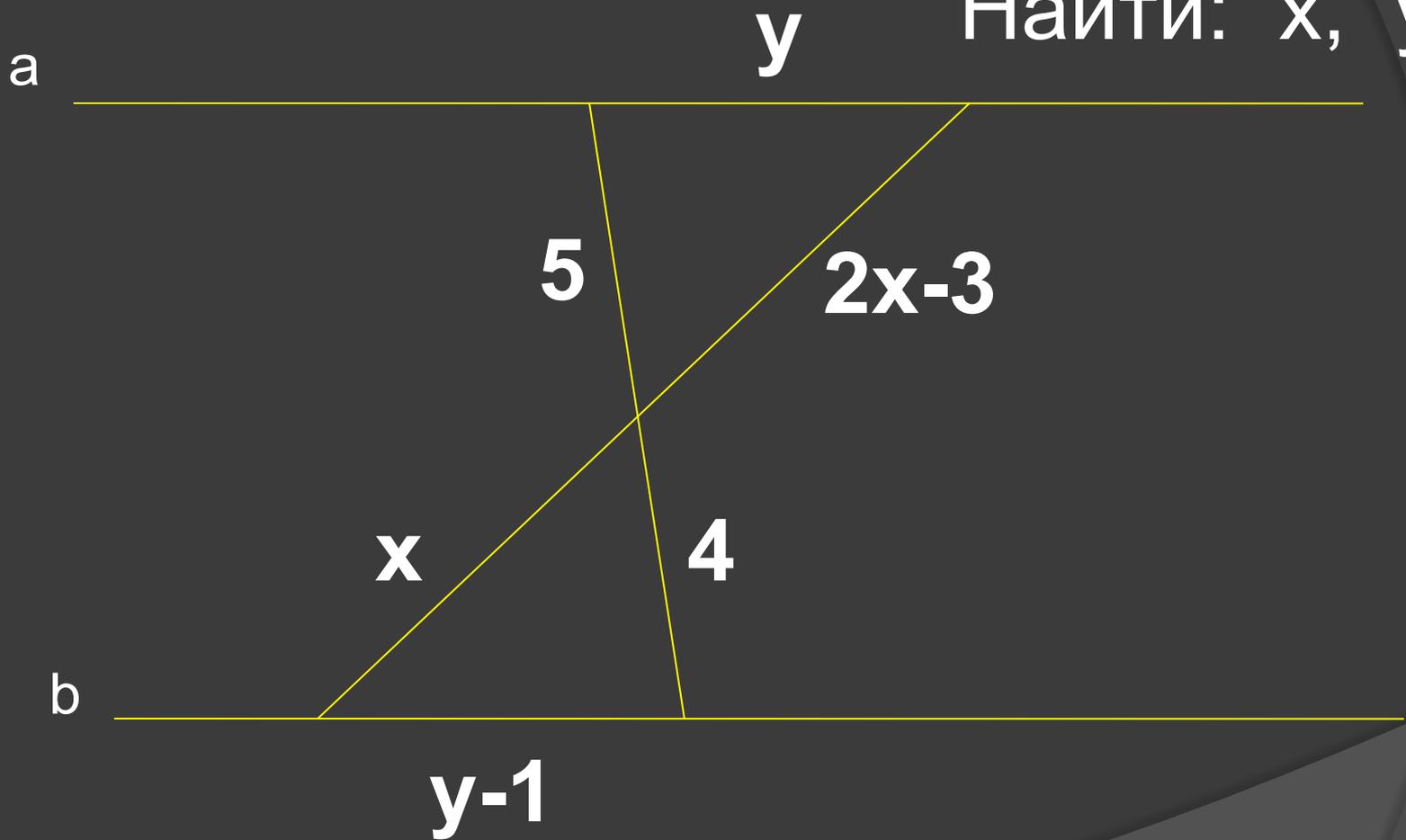
18

12

# Задача 3

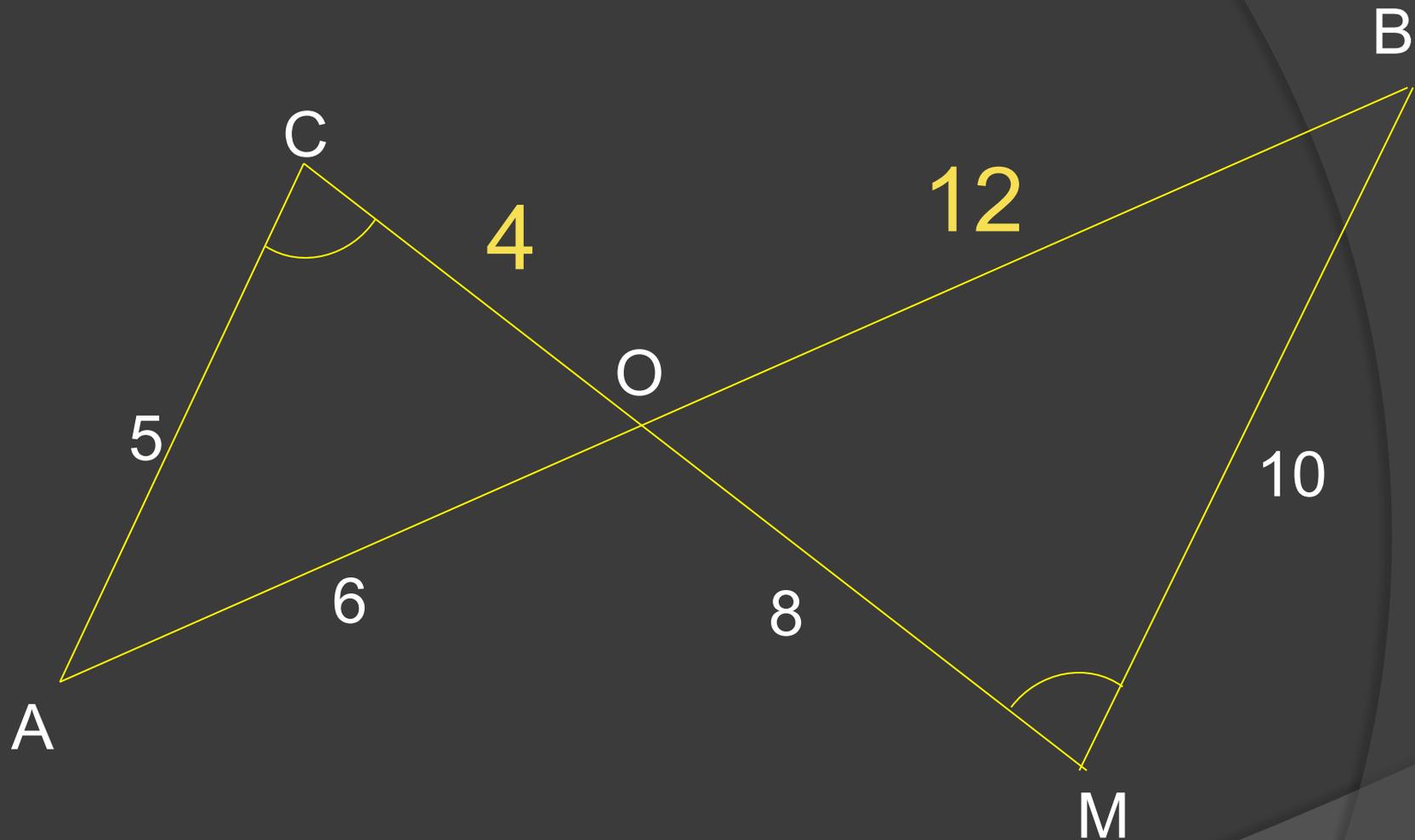
Дано:  $a \parallel b$ .

Найти:  $x$ ,  $y$ .



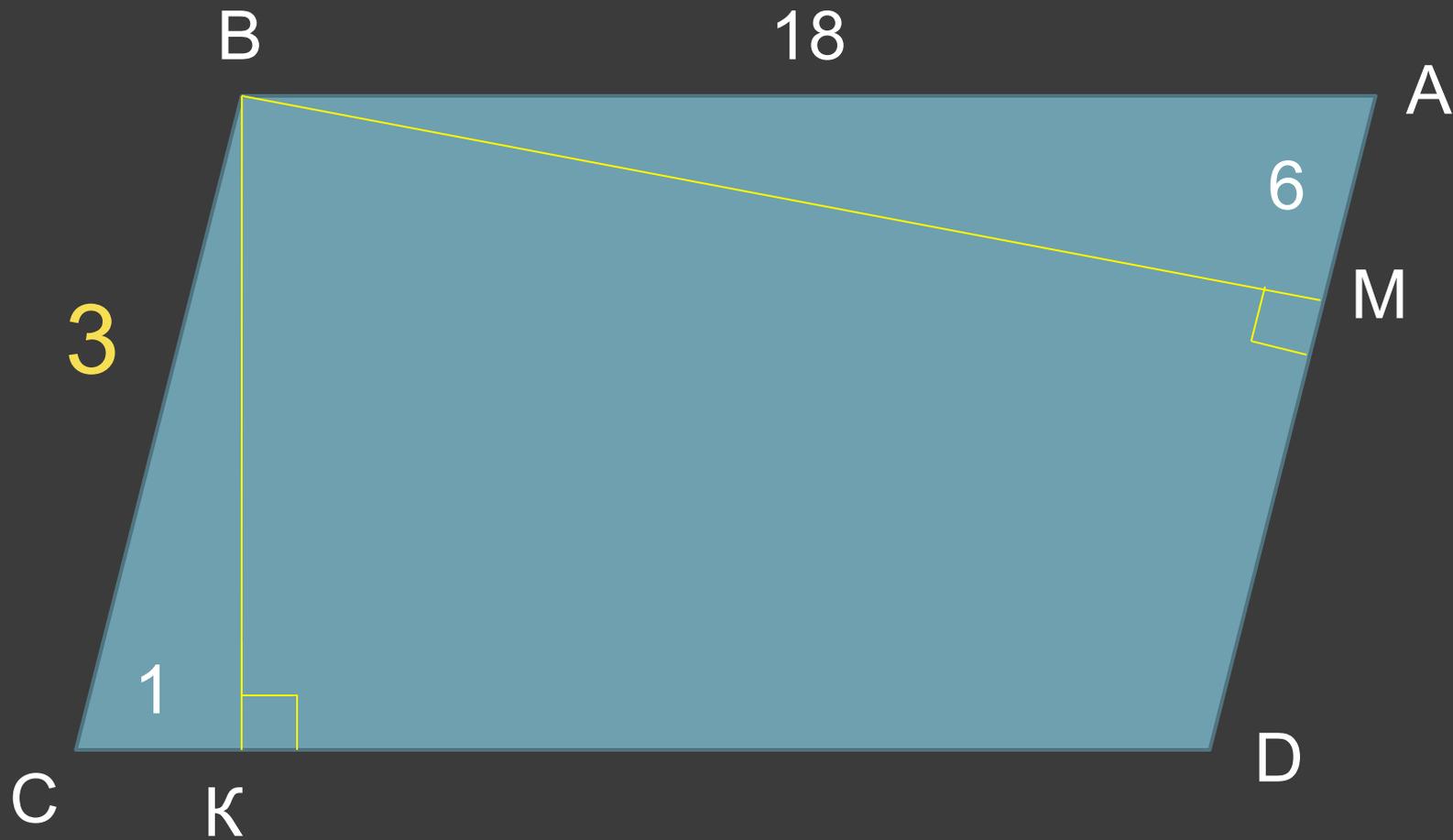
$x = 4$      $y = 5$

## Задача 4



Найти:  $CO$ ,  $BO$ .

# Задача 5



Найти:  $BC$ .