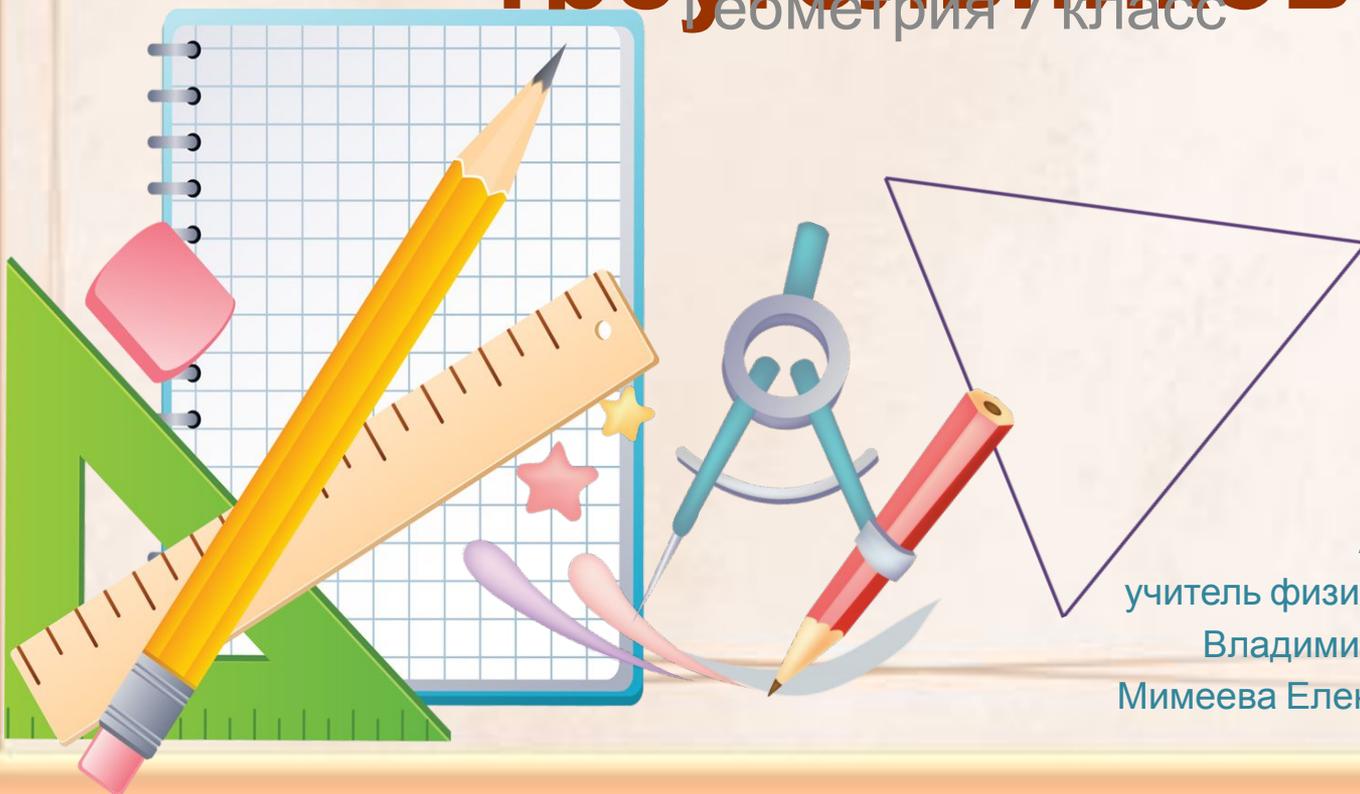




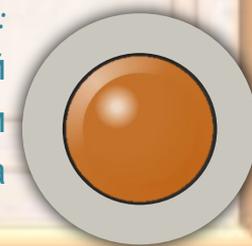
Задачи на готовых
Чертежах

Признаки равенства прямоугольных треугольников

Геометрия 7 класс

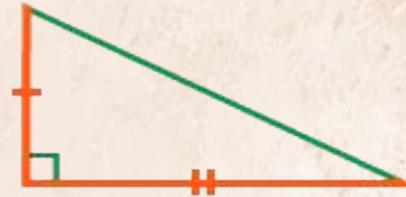
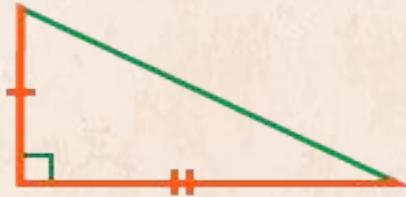


Автор работы:
учитель физики г.Радужный
Владимирской области
Мимеева Елена Викторовна

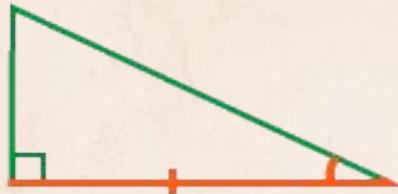


Признаки равенства прямоугольных треугольников

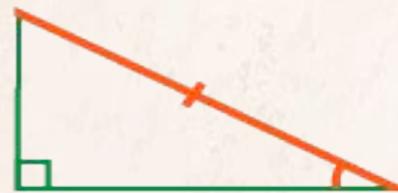
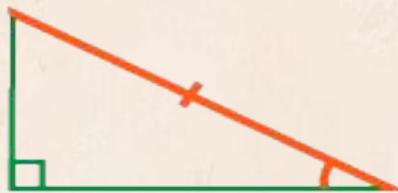
1) По двум катетам



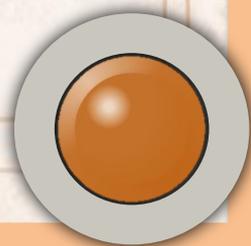
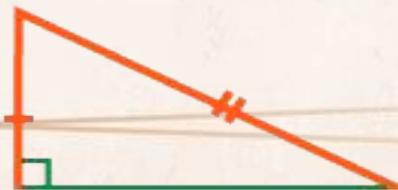
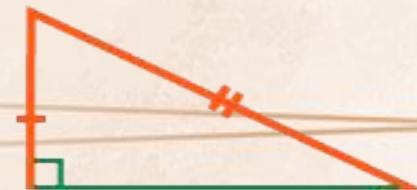
2) По катету и прилежащему к нему углу



3) По гипотенузе и острому углу

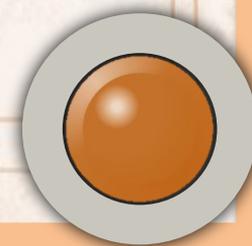
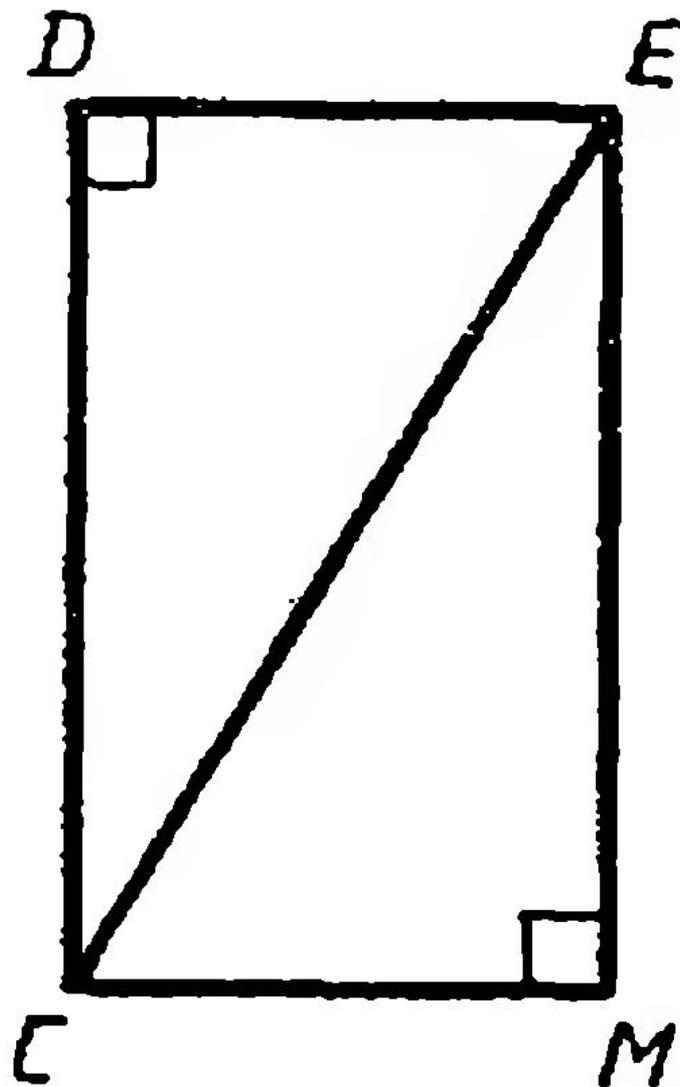


4) По гипотенузе и катету



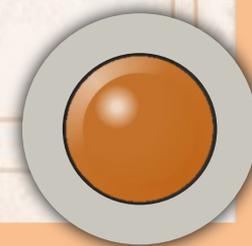
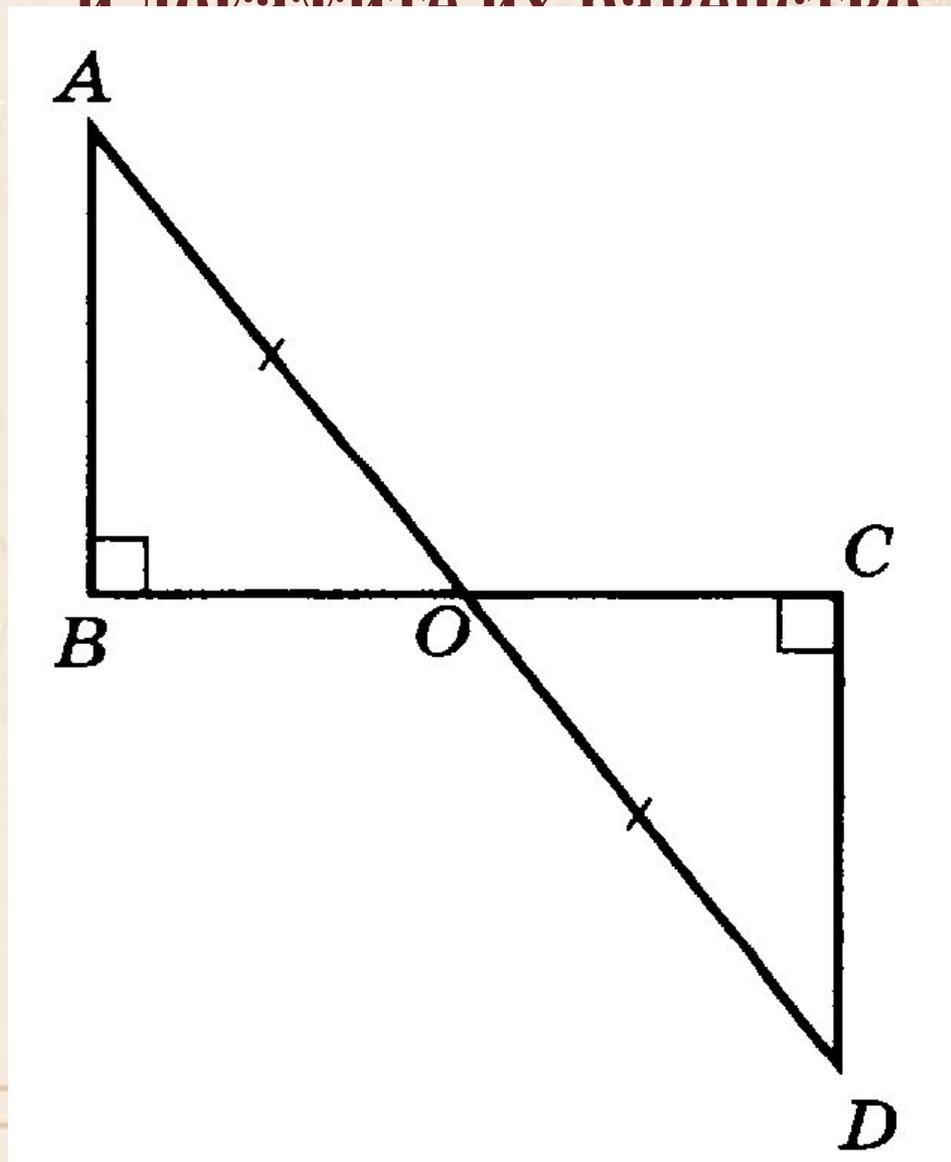
Найдите пары равных треугольников
и докажите их равенство.

1



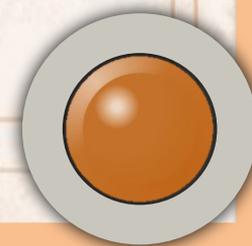
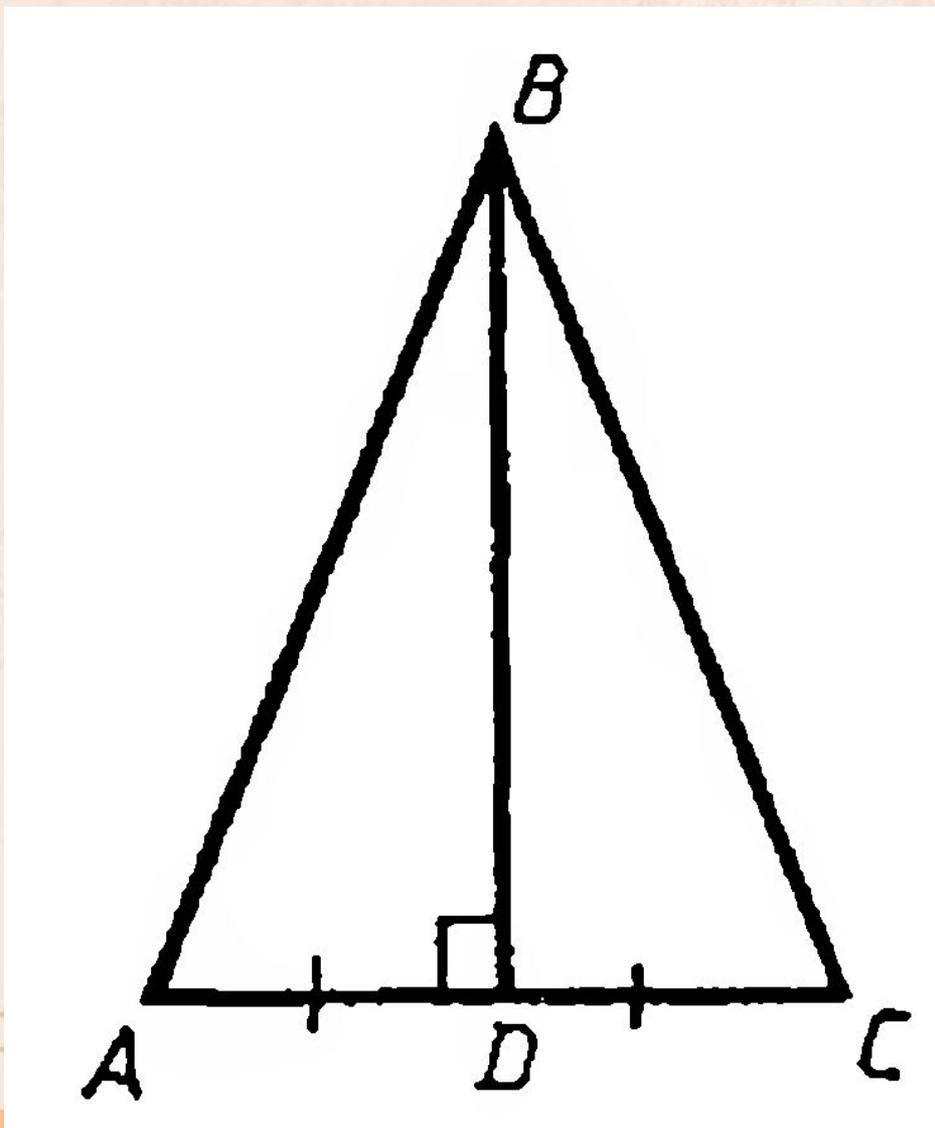
Найдите пары равных треугольников

2



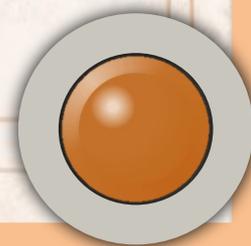
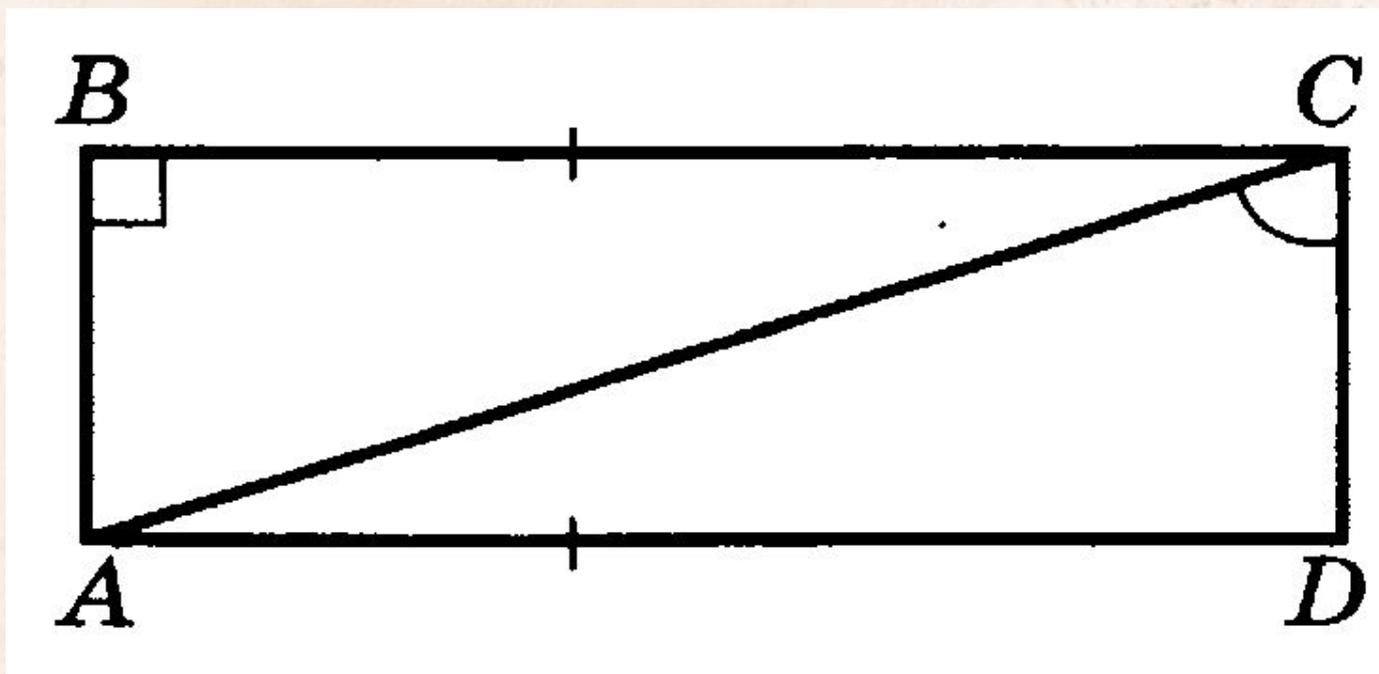
**Найдите пары равных треугольников
и докажите их равенство.**

3



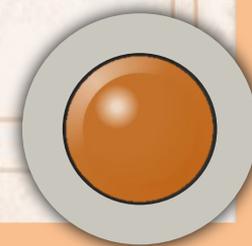
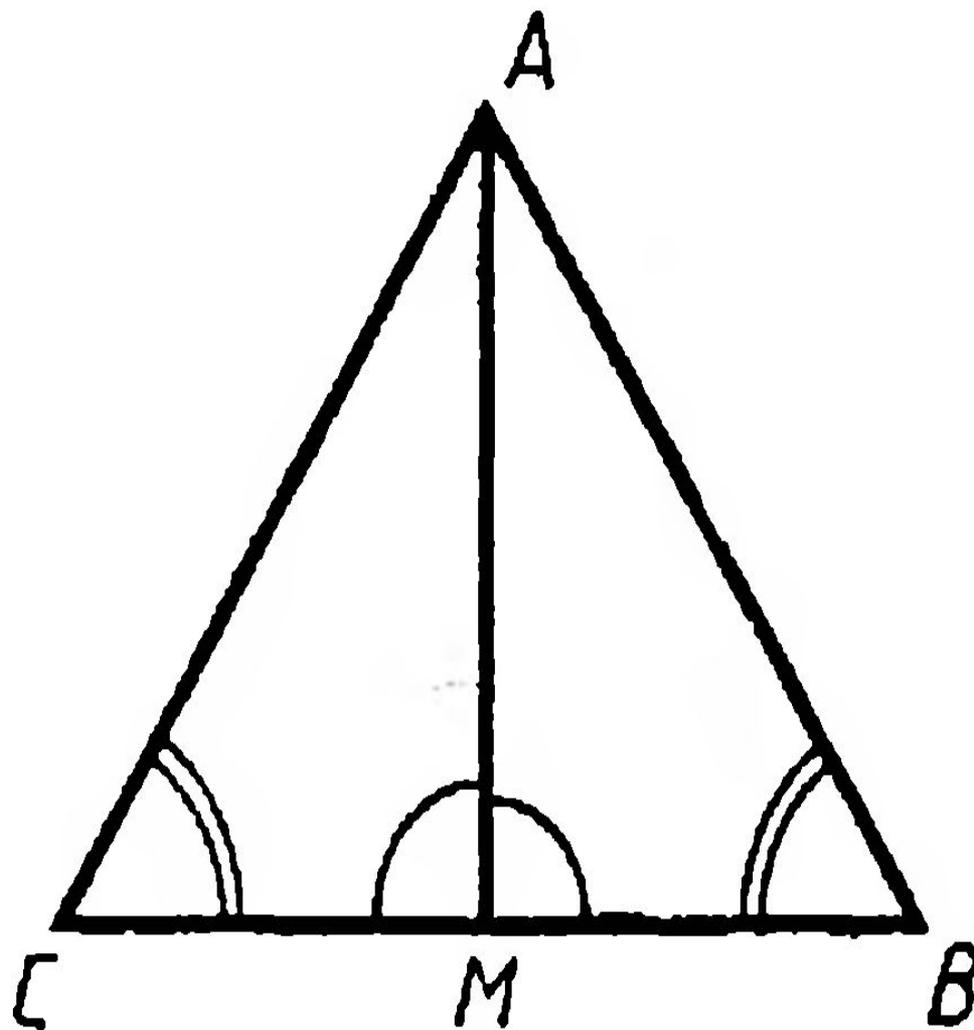
Найдите пары равных треугольников
и докажите их равенство.

4



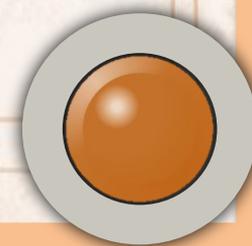
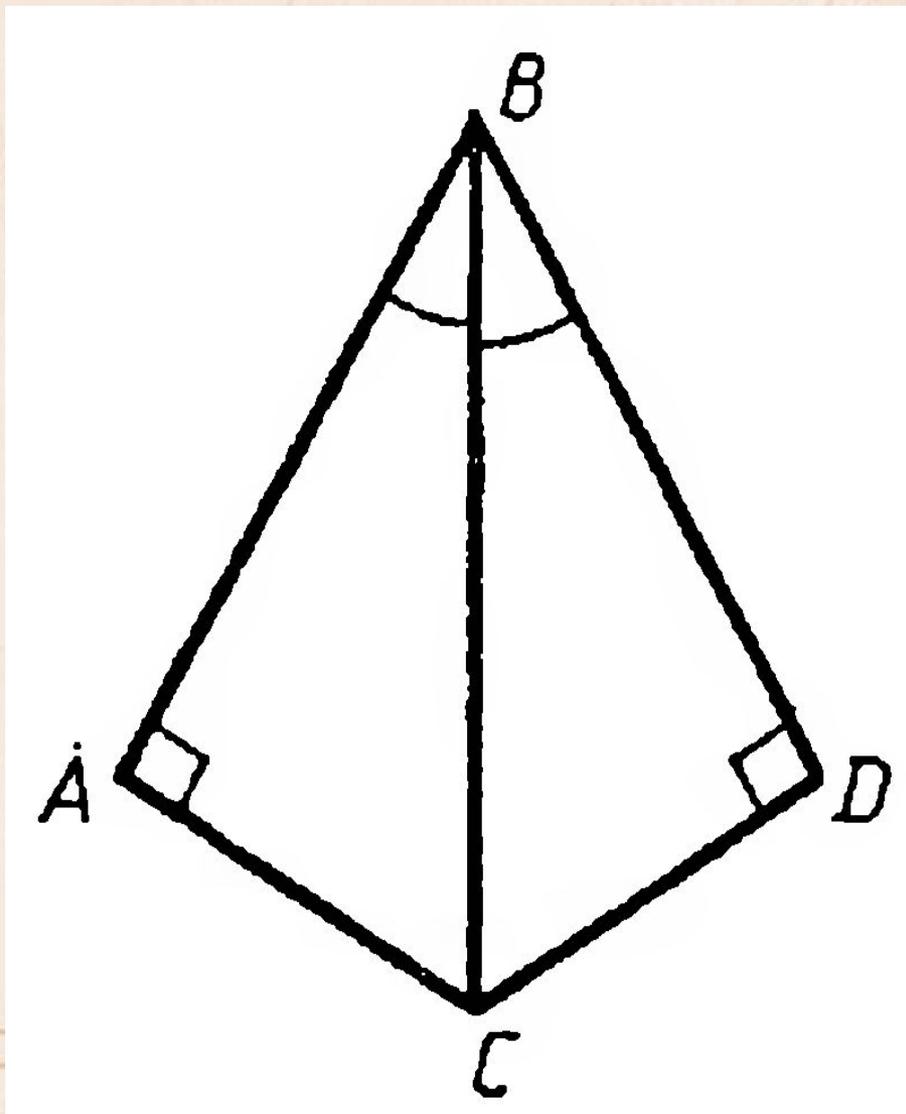
**Найдите пары равных треугольников
и докажите их равенство.**

5



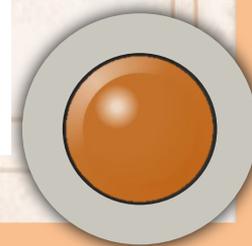
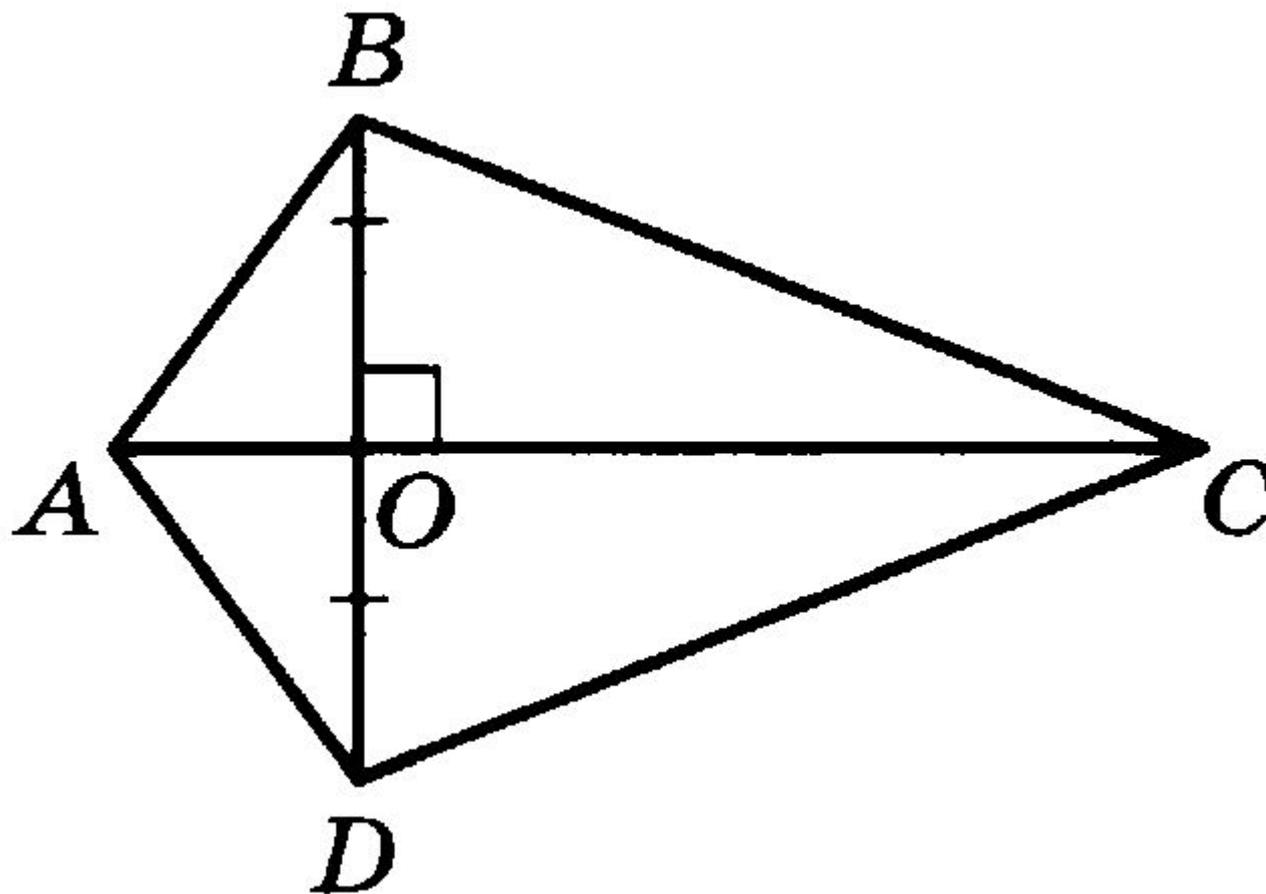
Найдите пары равных треугольников
и докажите их равенство.

6



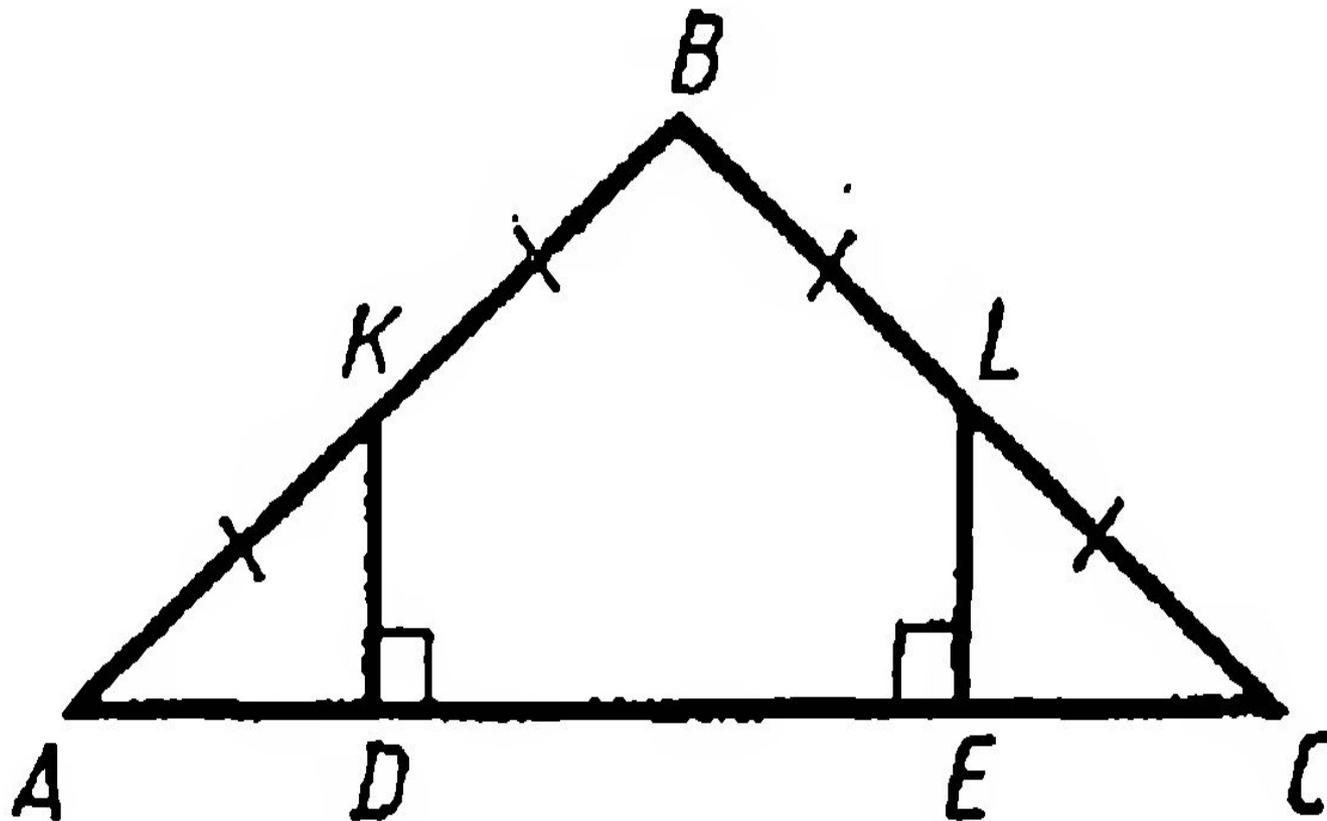
Найдите пары равных треугольников
и докажите их равенство.

7



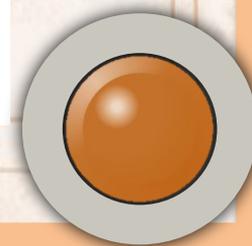
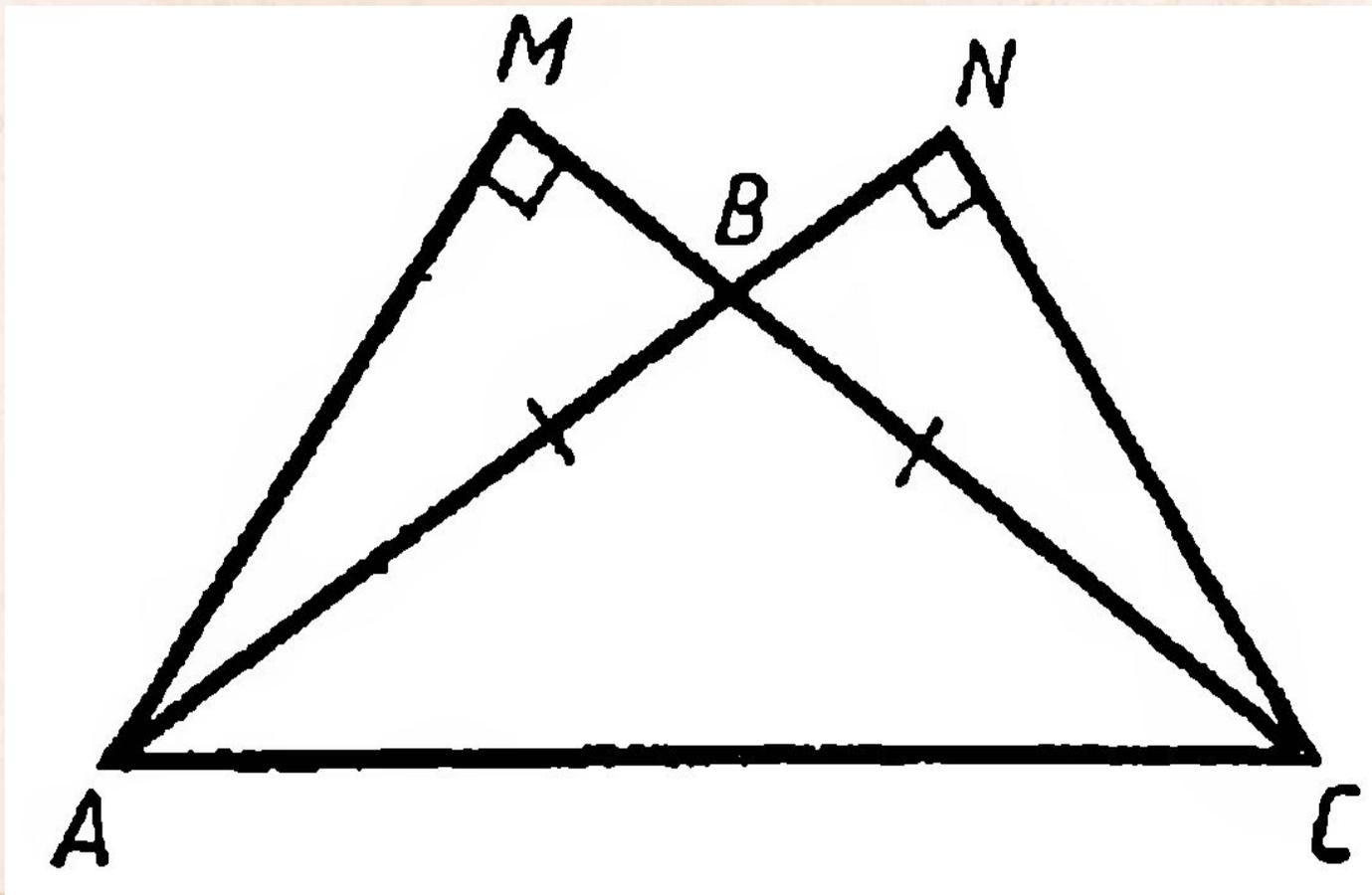
Найдите пары равных треугольников
и докажите их равенство.

8



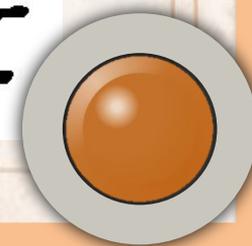
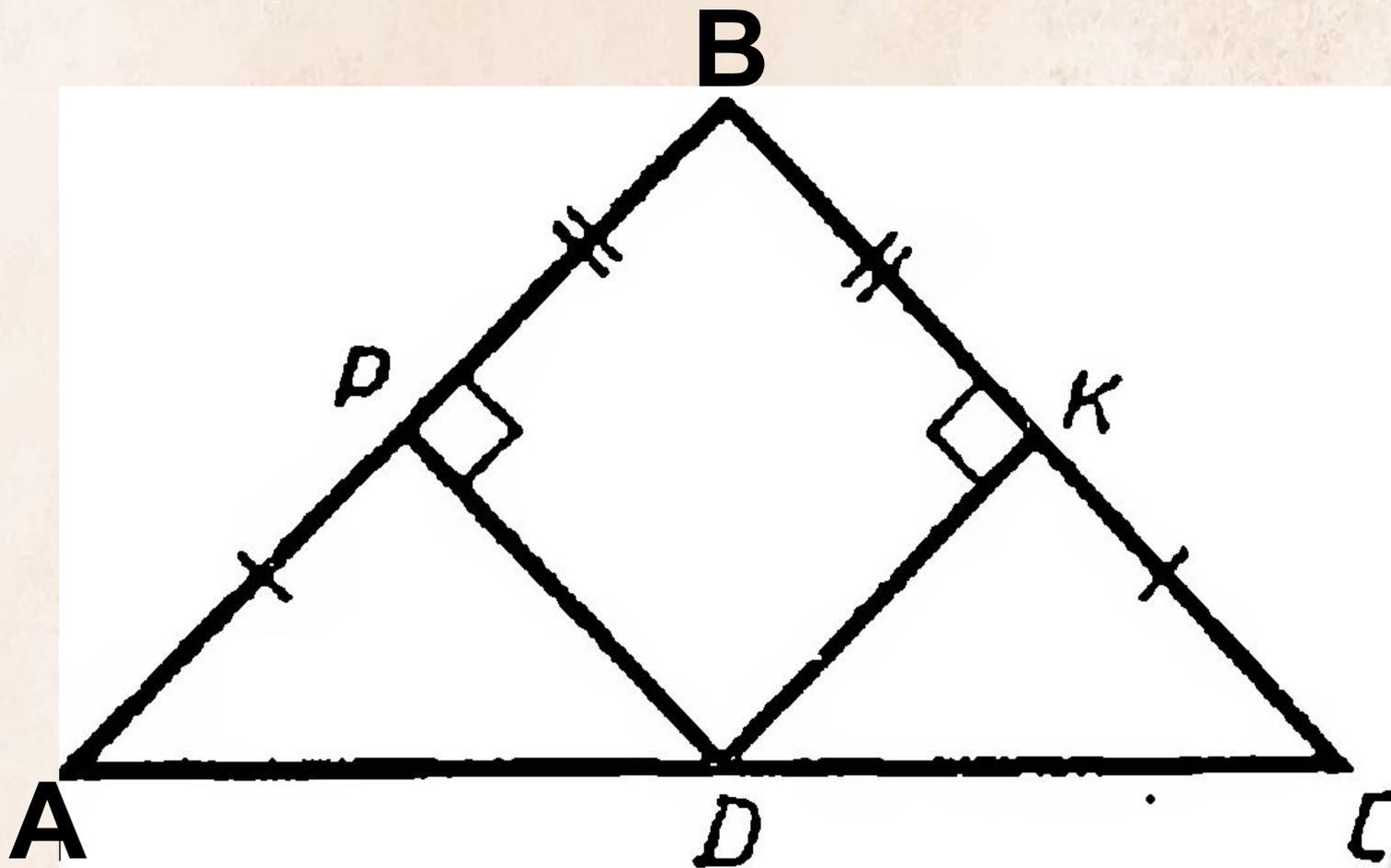
Найдите пары равных треугольников
и докажите их равенство.

9



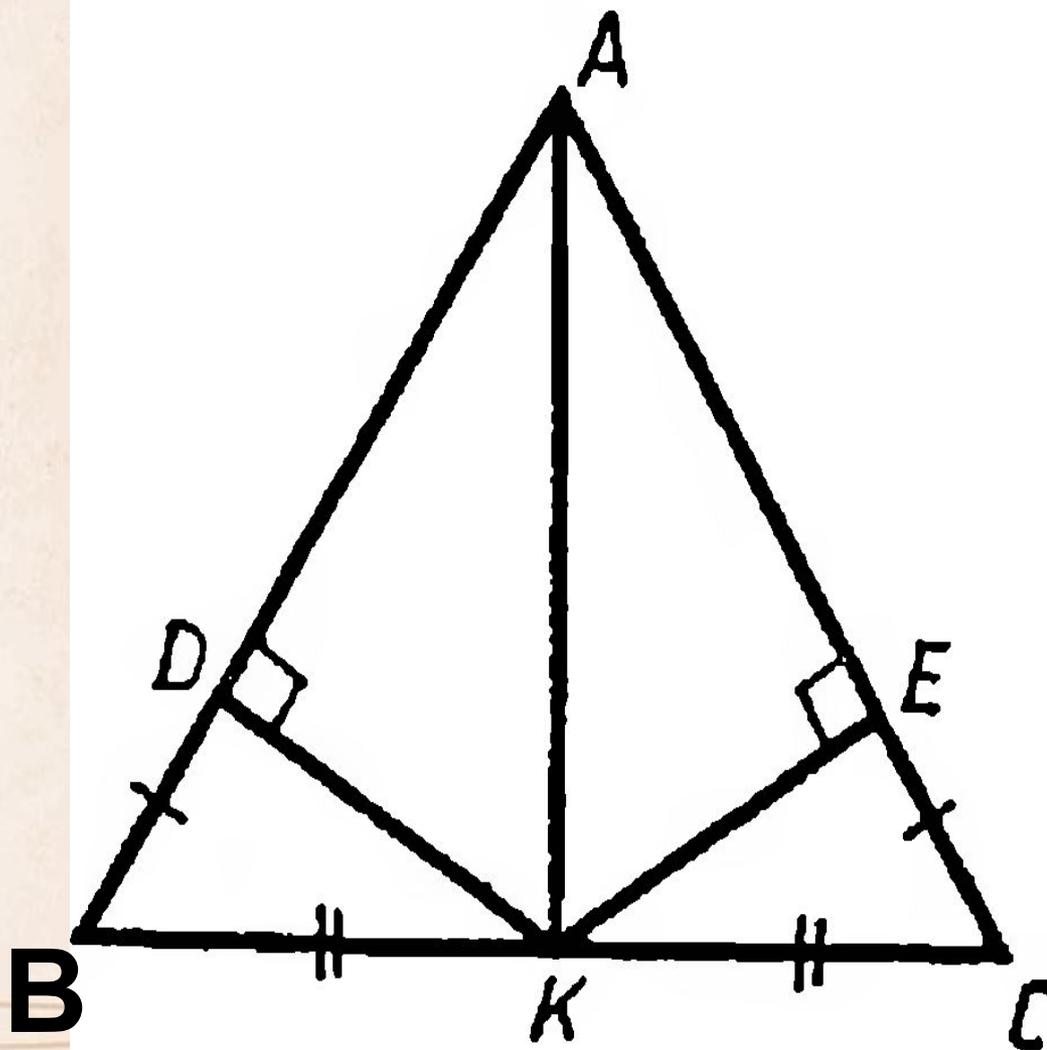
Найдите пары равных треугольников
и докажите их равенство.

10



Найдите пары равных треугольников
и докажите их равенство.

11





Источники

https://izamorfix.ru/images/matematika/planimetriya/rav_treug6.png -- 4 признака

<https://i.pinimg.com/236x/bd/a1/d6/bda1d62844ad36ed740560746c10f04b.jpg?nii=t> --фон

<https://img2.freepng.ru/20180422/ove/kisspng-colored-pencil-royalty-free-cartoon-pencil-5adccb3fd0d716.8533536915244193918554.jpg> -- карандаши

https://naurok-test.nyc3.cdn.digitaloceanspaces.com/uploads/test/264268/103222/941645_1585600191.png --клипарт

http://imc-nev.ru/images/hello_html_m4ee053e1.png --циркуль

Упражнения по планиметрии на готовых чертежах С.М.Саврасова,
Г.А. Ястребинецкий, 7-9 класс, Москва, «Просвещение» 1987., стр 33.

