



# РІВНІСТЬ ТРИКУТНИКІВ

## Перша ознака рівності трикутників — за двома сторонами й кутом між ними.

Якщо дві сторони й кут між ними одного трикутника дорівнюють відповідно двом сторонам і куту між ними другого трикутника, то такі трикутники рівні.

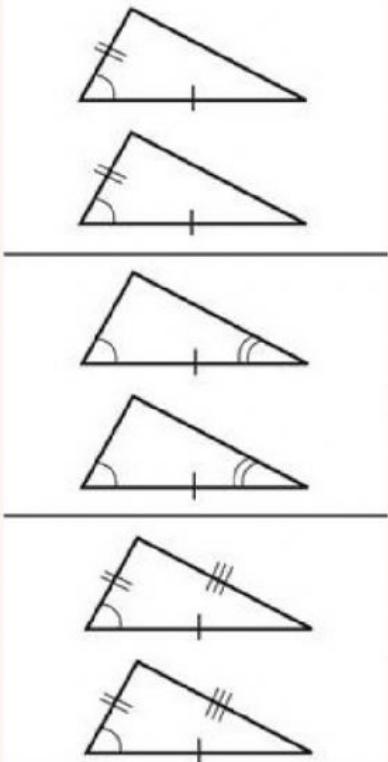
## Друга ознака рівності трикутників — за стороною й прилеглими до неї кутами.

Якщо сторона й прилеглі до неї кути одного трикутника дорівнюють відповідно стороні й прилеглим до неї кутам другого трикутника, то такі трикутники рівні.

## Третя ознака рівності трикутників — за трьома сторонами

Якщо три сторони одного трикутника дорівнюють відповідно трьом сторонам другого трикутника, то такі трикутники рівні.

Встановіть відповідність між зображенням  
та ознакою рівності трикутників



Перша ознака

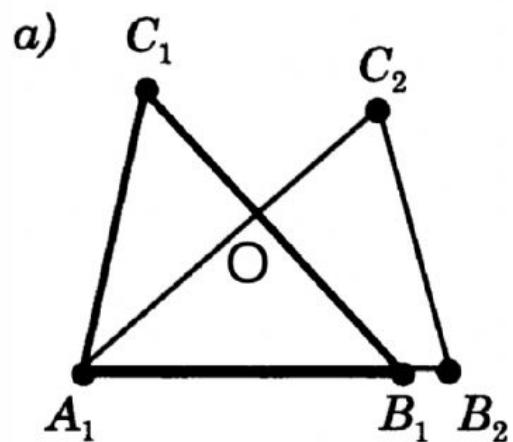
Третя ознака

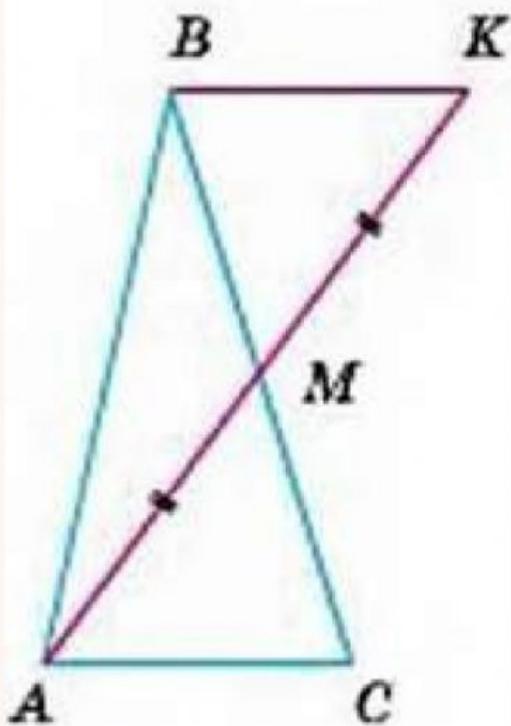
Друга ознака



За поданим рисунком вкажіть рівні трикутники

A1B1C1 та A1B2C2  
OA1C1 та OA1B1  
жодна з відповідей  
не є вірною





За поданим рисунком  
оберіть рівні  
трикутники



- $\triangle ABK$  та  $\triangle ABC$
- $\triangle BMK$  та  $\triangle AMC$
- $\triangle ABM$  та  $\triangle AMC$
- $\triangle ABK$  та  $\triangle ABM$

