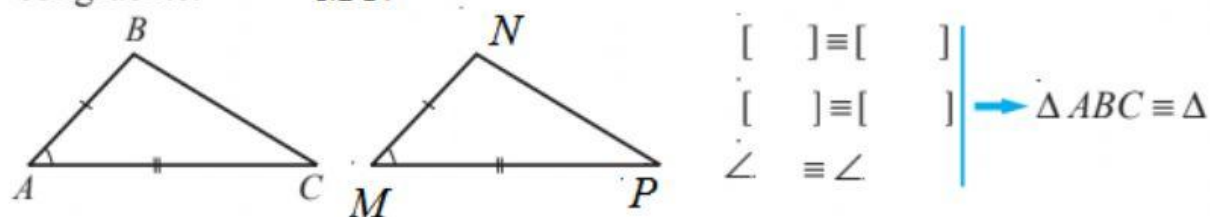


Criteriile de congruență a două triunghiuri oarecare

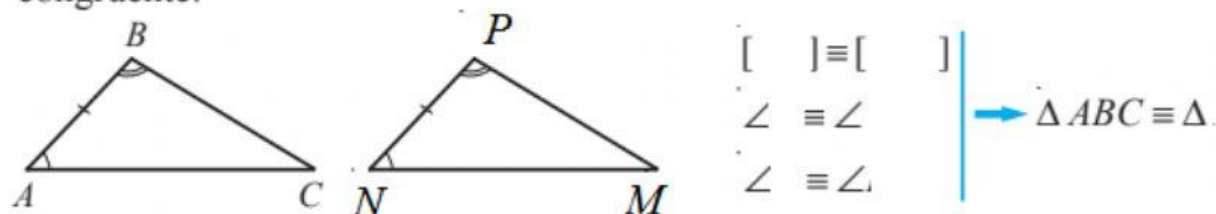
1. Criteriul LUL (latură–unghi–latură)

Dacă două laturi și unghiul cuprins între ele ale unui triunghi sunt respectiv congruente cu laturi și cuprins între ele ale altui , atunci triunghiurile sunt congruente.



2. Criteriul ULU (unghi–latură–unghi)

Dacă o latură și unghiurile alăturate ei ale unui triunghi sunt respectiv congruente cu latură și unghiurile alăturate ei ale altui triunghi, atunci triunghiurile sunt congruente.



3. Criteriul LLL (latură–latură–latură)

Dacă laturile unui triunghi sunt respectiv congruente cu laturile altui triunghi, atunci triunghiurile sunt congruente.

