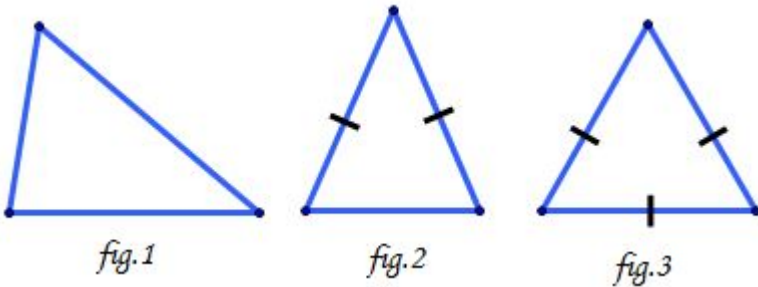


## Clasificarea triunghiurilor

### A. Clasificarea triunghiurilor după laturi

- *triunghi oarecare (scalene)*- are laturile de lungimi diferite (*fig. 1*)
- *triunghi isoscel*- are două laturi congruente (*fig. 2*)
- *triunghi echilateral*- are toate cele trei laturi congruente (*fig.3*).



### B. Clasificarea triunghiurilor după unghiuri

- *triunghi dreptunghic*- are un unghi drept (cu măsura de  $90^\circ$ ); laturile care formează unghiul drept se numesc catete, iar latura opusă unghiului drept se numește ipotenuză (*fig. 4*)
- *triunghi ascuțitunghic*- are toate unghiurile ascuțite (cu măsura mai mică de  $90^\circ$ ) (*fig. 5*)
- *triunghi obtuzunghic*- are un unghi obtuz (cu măsura mai mare de  $90^\circ$ ) (*fig. 6*).

