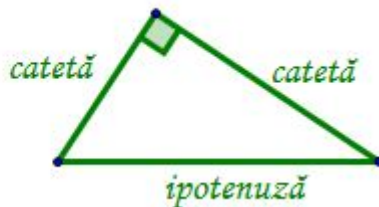
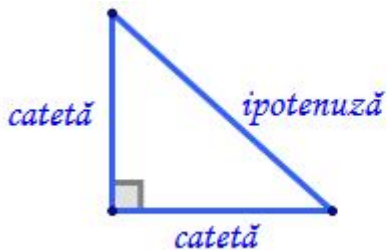


Triunghiul dreptunghic- definiție și proprietăți

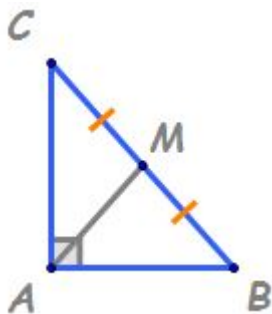
Triunghiul dreptunghic este un triunghi care are un unghi drept.

Laturile care formează unghiul drept se numesc catete, iar latura care se opune unghiului drept se numește ipotenuză.



Proprietăți:

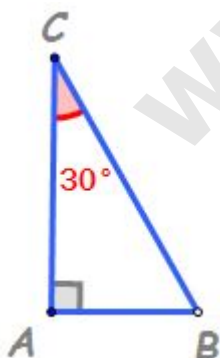
1. Mediana corespunzătoare ipotenuzei este jumătate din ipotenuză.



M- mijlocul lui [BC] ⇒ [AM]- mediană

$$AM = \frac{BC}{2}$$

2. Cateta opusă unghiului de 30° este jumătate din ipotenuză.



$$AB = \frac{BC}{2}$$