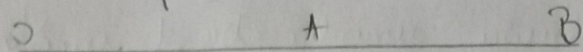
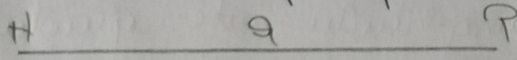


Unghiul nul este unghiul ale cărui laturi sunt două semidrepte identice



$$\angle AOB = 0^\circ$$

Unghiul alungit este unghiul ale cărui laturi sunt două semidrepte opuse cu originea comună.



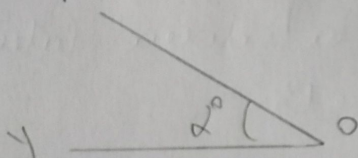
$$\text{măsura } \angle MQP \text{ este } 180^\circ$$

Un unghi care nu este nici alungit și nici nul se numește unghi propriu.

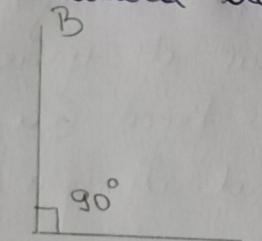
Unghiul propriu care are măsura mai mică decât 90° se numește unghi acut.

Unghiul propriu care are măsura mai mare decât 90° se numește unghi obtuz.

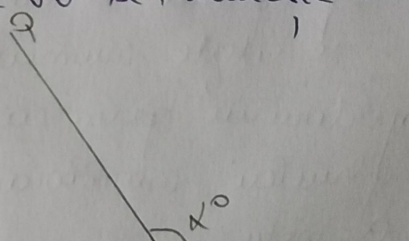
Unghiul care are măsura de 90° se numește unghi drept.



Unghi acut
 $\alpha^\circ < 90^\circ$



Unghi drept
 $\alpha^\circ = 90^\circ$



Unghi obtuz
 $\alpha^\circ > 90^\circ$

Ex:

1. Fie segmentul AB cu lungimea de 5 cm . Construiește unghiurile ABC și CAB astfel încât $\angle ABC = 80^\circ$ și $\angle BAC = 40^\circ$.

